Инновационные системы водоснабжения и отопления



CI/ICTEMA **KAN-therm** 

Каталог

BY 03/2017

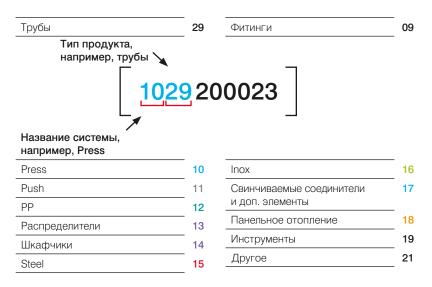




### Оглавление

C/ICTEMA <b>KAN-therm</b> Push/Push Platinum	3
C//CTEMA <b>KAN-therm</b> Press/ <b>KAN-therm</b> Press LBP	29
C//CTEMA <b>KAN-therm</b> PP	53
СИСТЕМА <b>KAN-therm</b> - распределители, шкафчики и дополнительные элементы	71
C/ICTEMA <b>KAN-therm</b> Steel	95
C/ICTEMA <b>KAN-therm</b> Inox	. 115
СИСТЕМА <b>KAN-therm</b> - Панельное отопление	. 135
СИСТЕМА <b>KAN-therm</b> - Перечень кодов артикулов	. 171

### ПРИНЦИПЫ НОВОГО КОДИРОВАНИЯ



## ЛЕГЕНДА ОБОЗНАЧЕНИЙ

№ новинки в ассортименте KAN

Доступность элементов Системы KAN-therm описывается в каталоге в соответствии с приведенной ниже схемой:

- \* по специальному заказу срок реализации до 4 недель
- \*\* поставка по индивидуальному согласованию
- \*\*\* до исчерпания запасов

Настоящая торговая информация действительна с 1 января 2017 г.
Предыдущие издания теряют свою актуальность от вышеуказанной даты.

КАМ  $\leq$ р. z о.о. оставляет за собой право на внесение изменений в любое время.

© Авторские права принадлежат  $KAM \leq$ р. z о.о. Все права защищены. Текст, изображения, графика и их композиционное размещение в изданиях  $KAM \leq$ р. z о.о. являются объектами авторского права.

### CI/ICTEMA KAN-therm

# Push Platinum





## Трубы Platinum 18х2,5 в новой версии

Новая конструкция трубы PE-Xc/Al/PE-HD Platinum 18x2,5 значительно улучшает гидравлику и увеличивает пропускную способность трубы.







### Полимерные натяжные кольца 14-32 мм

Система на 100% полимерная, благодаря сочетанию нового полимерного кольца с фитингами PPSU. Новые возможности - применение решений только на основе полимеров.

Внимание: В новой системе KAN-therm Push Platinum используются исключительно полимерные кольца!



### Расширение труб "ЗА ОДИН РАЗ"

Повышение безопасности и быстрый монтаж за счет новой 8-сегментной конструкции расширительных головок Platinum "ЗА ОДИН РАЗ". Более простая и удобная идентификация диаметров благодаря цветным маркерам.

ТЕХНОЛОГИЯ УСПЕХА



# Hовое полимерное кольцо PVDF

1

### Симметричная конструкция

- это отсутствие необходимости позиционирования кольца на трубе и минимизированный риск монтажных ошибок.

могталиви ошло

Малый вес кольца - легкая транспортировка, удобный монтаж, а также гарантия безопасного соединения, подтвержденная лабораторным тестом KAN-therm T50 \*.

\*Тест имитирует 50-летний срок эксплуатации.

ЖОН **ИСГ ЭКС** 

Конструкция и материал испытаны в сложных эксплуатационных условиях. PVDF - это 100% устойчивость к коррозии.

5

### Уникальный стопор

- это удобство монтажа. Препятствует соскальзыванию кольца по трубе во время ее расширения.



### Универсальное применение

- для монтажа труб Platinum, а также труб PE-Хс и PE-RT.

Уникальная головка ЗА ОДИН РАЗ

Инновационная, 8-сегментная конструкция расширительных головок гарантирует быстрый и безопасный монтаж.

Процесс расширения конца трубы совершается за один цикл

- так называемое расширение "ЗА ОДИН РАЗ".

### Цветовая идентификация диаметров.

Расширительные головки и вкладыши для прессов (черные и никелированные) маркируются разными цветами в зависимости от конкретного диаметра трубы.







Ø **14-32** мм



CUCTEMA **KAN-therm** 

# Push Push Platinum

Надежность и престиж



ТЕХНОЛОГИЯ УСПЕХА



### Оглавление

Система KAN-therm Push/Push Platinum - ассортимент	6
Система KAN-therm Push - диаметр 18×2,0	14
Система KAN-therm Push/Push Platinum - свинчиваемые соединения	19
Инструмент для соединений Push/Push Platinum	22

## **25 JET** HA PHIKE! CUCTEMA **KAN-therm**



# Push



### ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Монтаж расширение ЗА ОДИН РАЗ.
- Идентификация диаметров с помощью цвета (маркировка цветом вкладышей и головок).
- Новая инновационная, 8-сегментная конструкция головки.
- Передовая технология термической обработки в производстве головок
- Набор головок в практичной упаковке.
- Точная конфигурация направляющих расширительных сегментов.



www.kan-therm.com



## Система KAN-therm Push/Push Platinum

## - ассортимент

14×2 синяя

18×2,5 красная

18×2,5 синяя

### труба многослойная PE-Xc/Al/PE-HD Platinum

	Размер	Новый код *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
	14×2	1129 201002	0.1420	200/3000	М	
N	18×2,5	1129 201006	0.1825N	200/3000	М	
	25×3,5	1129 201000	0.2535	50/750	М	
	32×4,4	1129 201007	0.3244	25/375	М	



### труба PE-Xc с антидиффузионной защитой соотв. DIN 4726

### ГРУППА: С

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×2	1129 200023		0.2144	200/4000	М	
14×2	1129 200027		0.2145	200/4000	М	
18×2,5	1129 200039		0.9119	200/3000	М	
25×3,5	1129 200043		0.9127	50/1000	М	
32×4,4	1129 200045		0.9133	25/500	М	



### труба PE-Xc с антидиффузионной защитой соотв. DIN 4726 - в теплоизоляции 6 мм

1129 200031

1129 200041

1129 200042

### ГРУППА: С

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12×2 красная	1129 200025	0.2144-6C	100/1500	М
12×2 синяя	1129 200026	0.2144-6N	100/1500	М
14×2 красная	1129 200030	0.2145-6C	50/750	М



DE DT -	 	 DINI 4700	 _

0.2145-6N

0.9119-6C

0.9119-6N

50/750

50/750

50/750

М

М

### труба PE-RT с антидиффузионной защитой соотв. DIN 4726 ГРУППА: С

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×2	1129 198025	0.2174	200/4000	М	
14×2	1129 198027	0.2175	200/4000	М	
18×2,5	1129 198037	0.2177	200/3000	М	
25×3,5	1129 198032	0.9226	50/1000	М	
32×4,4	1129 198038	0.9228	25/500	М	



### труба PE-RT с антидиффузионной защитой соотв. DIN 4726

### - в теплоизоляции 6 мм

### ГРУППА: С

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
14×2 красная	1129 198016		0.2175-6C	50/750	М	
14×2 синяя	1129 198017		0.2175-6N	50/750	М	
18×2,5 красная	1129 198020		0.2177-6C	50/750	М	
18×2,5 синяя	1129 198021		0.2177-6N	50/750	М	
25×3,5 красная	1129 198013	*	0.9226-6C	25/375	М	
25×3,5 синяя	1129 198014	*	0.9226-6N	25/375	М	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### соединитель латунный Push с манжетой с резьбой наружной ГРУППА: А

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×2 G½"	1109 045011	9014.580	10/150	ШТ.	
14×2 G½"	1109 045012	9006.37K	10/150	ШТ.	
18×2,5 G½"	1109 045015	9006.39K	10/150	ШТ.	
18×2,5 G¾"	1109 045000	9006.90K	10/150	ШТ.	
25×3,5 G½"	1109 044006	9014.98	10/100	ШТ.	
25×3,5 G¾"	1109 045017	9014.220	10/100	ШТ.	
25×3,5 G1"	1109 042035	9014.200	5/70	ШТ.	
32×4,4 G1"	1109 045019	9019.030	5/50	ШТ.	



соединитель PPSU Push с манжетой с резьбой внутренней ГРУППА: А

= =			•			
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
14×2 G½"	1109 044000		9019.47	10/120	ШТ.	
18×2,5 G½"	1109 044001		9019.46	10/120	ШТ.	



соединитель латунный Push с манжетой с резьбой внутренней ГРУППА: А

• •	,	•	, ,	
Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12×2 G½"	1109 044008	9014.590	10/150	шт.
14×2 G½"	1109 042029	9014.270	10/150	шт.
18×2,5 G½"	1109 044010	9014.290	10/150	шт.
18×2,5 G¾"	1109 042031	9014.380	10/120	шт.
25×3,5 G½"	1109 042033	9014.400	10/100	шт.
25×3,5 G¾"	1109 044012	9014.300	5/70	шт.
32×4,4 G1"	1109 044014	9019.040	5/50	шт.



соединитель двухсто		ГРУППА: А				
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
14×2 / 14×2	1109 042002		9019.23	20/200	ШТ.	
18×2,5 / 18×2,5	1109 042005		9019.26	20/160	ШТ.	
25×3,5 / 25×3,5	1109 042007		9019.28	10/100	ШТ.	
18×2,5 / 14×2	1109 046002		9019.27	20/200	ШТ.	
25×3 5 / 18×2 5	1109 046000		9019.30	10/100	IIIT	



соединитель двухсторонний латунный Push

Размер	Новый код *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12×2 / 12×2	1109 042008	9014.610	50/700	ШТ.
14×2 / 14×2	1109 042009 ***	9006.06	50/500	ШТ.
32×4,4 / 32×4,4	1109 042024	9019.050	5/60	ШТ.
14×2 / 12×2	1109 042010	9016.250	50/500	ШТ.
18×2,5 / 12×2	1109 046006	9006.04	20/400	ШТ.
18×2,5 / 14×2	1109 042013 ***	9019.130	20/400	ШТ.
25×3,5 / 18×2,5	1109 042020 ***	9006.11CN	20/200	ШТ.
32×4 4 / 25×3 5	1109 042022	9019 120	5/70	ШТ



ГРУППА: А

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 📗 \*\*\* до исчерпания запасов

### соединитель двухсторонний латунный Push - сервисный элемент для труб PE-RT и PE-Xc

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
18×2 / 18×2,5	1109 046004		9006.12KPL	1/50	ШТ.	



Двухсторонний соединитель позволяет подсоединять трубы диаметра 18×2,5 к существующим трубопроводам диаметра 18×2. Двухсторонний соединитель поставляется в комплекте с двумя кольцами Системы KAN-therm Push для диаметра 18 мм (код 1109226006).



### тройник PPSU Push

ГР	VF	10/2	۸ ۰ ۸

•					
Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×2 / 12×2 / 12×2	1109 257015	9014.650	20/200	ШТ.	
14×2 / 14×2 / 14×2	1109 257018	9018.250	10/100	ШТ.	
18×2,5 / 18×2,5 / 18×2,5	1109 257026	9018.020	10/80	ШТ.	
25×3,5 / 25×3,5 / 25×3,5	1109 257049	9018.030	5/40	ШТ.	
32×4,4 / 32×4,4 / 32×4,4	1109 257060	9018.69	2/20	шт.	
14×2 / 12×2 / 12×2	1109 257016	9014.570	20/200	шт.	
14×2 / 12×2 / 14×2	1109 257017	9014.560	20/200	шт.	
14×2 / 18×2,5 / 14×2	1109 260019	9018.650	10/120	шт.	
18×2,5 / 14×2 / 14×2	1109 257024	9018.730	10/80	шт.	
18×2,5 / 14×2 / 18×2,5	1109 257025	9018.720	10/80	шт.	
18×2,5 / 25×3,5 / 18×2,5	1109 257028	9018.240	5/40	шт.	
25×3,5 / 14×2 / 18×2,5	1109 257039	9018.760	5/40	шт.	
25×3,5 / 14×2 / 25×3,5	1109 257040	9018.740	5/40	шт.	
25×3,5 / 18×2,5 / 18×2,5	1109 257043	9018.070	5/40	шт.	
25×3,5 / 18×2,5 / 25×3,5	1109 257045	9018.080	5/40	ШТ.	
32×4,4 / 18×2,5 / 25×3,5	1109 257052	9018.510	2/20	ШТ.	
32×4,4 / 18×2,5 / 32×4,4	1109 257053	9018.530	2/20	ШТ.	
32×4,4 / 25×3,5 / 25×3,5	1109 257056	9018.500	2/20	шт.	
32×4,4 / 25×3,5 / 32×4,4	1109 257058	9018.520	2/20	шт.	



### тройник латунный Push

### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
14×2 / 14×2 / 14×2	1109 257007	***	9006.16B	20/200	шт.	
25×3,5 / 25×3,5 / 25×3,5	1109 257006	***	9006.20B	5/60	ШТ.	
18×2,5 / 12×2 / 12×2	1109 260003		9013.580	10/120	ШТ.	
18×2,5 / 12×2 / 14×2	1109 260005		9013.660	10/120	ШТ.	
18×2,5 / 12×2 / 18×2,5	1109 260020		9013.620	10/120	ШТ.	
18×2,5 / 18×2,5 / 14×2	1009 260005		9013.73	10/100	ШТ.	
25×3,5 / 12×2 / 18×2,5	1109 257013		9013.38	5/60	ШТ.	
25×3,5 / 12×2 / 25×3,5	1109 257014		9013.40	5/60	ШТ.	
25×3,5 / 18×2,5 / 25×3,5	1109 257003	***	9006.66B	5/60	шт.	
25×3,5 / 32×4,4 / 25×3,5	1109 260015		9013.720	2/20	шт.	
32×4,4 / 14×2 / 32×4,4	1109 260017		9006.680	2/20	ШТ.	



### тройник латунный обводной Push

Г	P	У	п	П	Α	L

i povinim narymibin		117111A.A			
Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
14×2 / 14×2 / 14×2	1109 257062	9019.32	1/6	ШТ.	
Внимание: Тройник обводной Push - версия	никелированная.				



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

### отвод PPSU Push

### ГРУППА: А

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
14×2 / 14×2	1109 068009	9018.170	20/300	ШТ.	
18×2,5 / 18×2,5	1109 068012	9018.190	20/160	ШТ.	
25×3,5 / 25×3,5	1109 068014	9018.200	5/60	ШТ.	
32×4,4 / 32×4,4	1109 068017	9018.560	5/30	ШТ.	



### отвод латунный Push

### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×2 / 12×2	1109 068007		9006.09	20/400	шт.	
14×2 / 14×2	1109 068001	***	9006.11B	20/400	шт.	
25×3,5 / 25×3,5	1109 068015	***	9006.15B	10/80	шт.	



### отвод латунный Push, с резьбой наружной

### ГРУППА: А

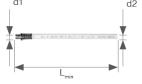
Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
14×2 / 15Cu - G½"	1109 068000	9029.12	20/200	ШТ.	
18×2,5 / 15Cu - G½"	1109 070002	9029.11	20/200	ШТ.	



Внимание: Отвод Push с резьбой наружной соединять с медной трубкой Ø15 при помощи элементов: -гайка и втулка зажимная на медную трубку Ø15 G½", код 1709043003.

элемент для подключения к отопительному прибору,

### ГРУППА: А

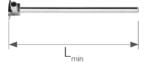


### из многослойной трубы, $L_{\min} = 500 \text{ мм}$

Размер	Новый код *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×2 / 14×2	1109 122000	9027.160	50	ШТ.	
16×2 / 18×2,5	1109 122002	9027.180	50	ШТ.	

### отвод латунный Push, с трубкой Cu Ø15 с кронштейном - элемент никелированный

### ГРУППА: А



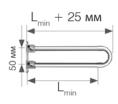
•					
Размер	Новый код *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
$12 \times 2 L_{min} = 210 \text{ MM}$	1109 068020	9016.230	60	ШТ.	
$12\times2~\mathrm{L_{min}}=300~\mathrm{MM}$	1109 071009	9016.110	40	ШТ.	
$12 \times 2 L_{min} = 750 \text{ MM}$	1109 071038	9016.27	25	ШТ.	
$14\times2$ L <sub>min</sub> = 210 MM	1109 068021	9014.450	60	ШТ.	
$14\times2~\mathrm{L_{min}}=300~\mathrm{MM}$	1109 071010	9016.000	50	ШТ.	
$14\times2~\mathrm{L_{min}}=750~\mathrm{MM}$	1109 071022	9016.010	25	ШТ.	
$18 \times 2,5 \; L_{min} = 210 \; MM$	1109 068025	9015.230	60	ШТ.	
$18 \times 2,5 \; L_{min} = 300 \; MM$	1109 068035	9016.020	40	ШТ.	
18×2,5 L <sub>мів</sub> = 750 мм	1109 068037	9016.030	25	шт.	

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

### отвод латунный Push, спаренный, с трубкой Cu $\varnothing$ 15 с кронштейном - элемент никелированный

### ГРУППА: А

Размер	Новый код *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
$12\times2~\mathrm{L_{min}}=200~\mathrm{MM}$	1109 068026	9016.240	20	ШТ.	
$14\times2~\mathrm{L_{min}}=200~\mathrm{MM}$	1109 068027	9014.460	20	ШТ.	
$14 \times 2 \; L_{min} = 300 \; MM$	1109 071047	9015.250	15	шт.	
18×2,5 L <sub>min</sub> = 200 мм	1109 068031	9015.240	20	шт.	
$18 \times 2,5 \; L_{min} = 300 \; MM$	1109 068034	9015.270	10	шт.	
D					

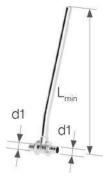


**Внимание:** Трубки (по длине) обрезать с помощью минирезака.

### тройник латунный Push с трубкой Cu $\varnothing$ 15, никелированный, $L_{\min} = 300 \text{ MM}$

### ГРУППА: А

Размер	Новый код *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12×2 / 12×2	1109 261075	9013.49	50	шт.
14×2 / 14×2	1109 261036	9013.14	50	шт.
18×2,5 / 18×2,5	1109 261014	9006.310	50	шт.
25×3,5 / 25×3,5	1109 261020	9003.700	40	шт.
32×4,4 / 32×4,4	1109 261022	9019.150	25	шт.

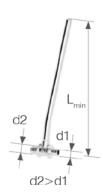


Все фитинги в никелированном исполнении. При подключении отопительных приборов с помощью редукционных тройников необходимо применять комплект, состоящий из тройника левого и правого. Идентификация редукционного тройника, например, правого, состоит в том, что если смотреть со стороны большего диаметра, то изгиб медной трубки будет направлен

### тройник латунный Push с трубкой Cu Ø15, никелированный, $L_{\min} = 300$ мм, редукционный

### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
14×2 / 12×2 левый	1109 261076		9013.480	50	ШТ.	
14×2 / 12×2 правый	1109 261077		9013.470	50	ШТ.	
18×2,5 / 12×2 левый	1109 261010		9013.560	50	ШТ.	
18×2,5 / 12×2 правый	1109 261011		9013.550	50	ШТ.	
18×2,5 / 14×2 левый	1109 261013		9013.500	50	ШТ.	
18×2,5 / 14×2 правый	1109 261000		9013.510	50	ШТ.	
25×3,5 / 18×2,5 левый	1109 261018		9013.270	40	ШТ.	
25×3,5 / 18×2,5 правый	1109 261019		9013.280	40	ШТ.	
32×4,4 / 25×3,5 левый	1109 261021		9019.090	30	ШТ.	
32×4,4 / 25×3,5 правый	1109 261002		9019.100	30	ШТ.	



### Внимание:

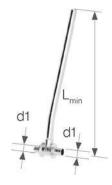
. Все фитинги в никелированном исполнении. При подключении отопительных приборов с помощью редукционных тройников необходимо применять комплект, состоящий из тройника левого и правого. Идентификация редукционного тройника, например, правого, состоит в том, что если смотреть со стороны большего диаметра, то изгиб медной трубки будет направлен вправо. На рисунке показан редукционный тройник левый.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### тройник латунный Push с трубкой Cu $\varnothing$ 15, никелированный,

 $L_{min} = 750 \text{ MM}$ 12×2 / 12×2 1109 261078 9013.13 25 ШΤ 14×2 / 14×2 1109 261056 9013.15 25 ШΤ 18×2,5 / 18×2,5 1109 261025 9006.320 25 25×3,5 / 25×3,5 1109 261030 9003.710 15

9019.160



### Внимание:

32×4,4 / 32×4,4

Все фитинги в никелированном исполнении. При подключении отопительных приборов с помощью редукционных тройников необходимо применять комплект, состоящий из тройника левого и правого. Идентификация редукционного тройника, например, правого, состоит в том, что если смотреть со стороны большего диаметра, то изгиб медной трубки будет направлен

### тройник латунный Push с трубкой Cu $\varnothing$ 15, никелированный, L\_\_\_ = 750 мм, редукционный

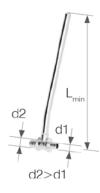
1109 261004

ГРУП	<b>TA.A</b>	
1 2 3 1 1	HA: A	

10

ГРУППА: А

Размер       Новый код       * Код арт.       Упаковка       Ед. изм.         14×2 / 12×2 правый       1109 261079       9013.460       25 шт.         14×2 / 12×2 правый       1109 261080       9013.440       25 шт.         18×2,5 / 14×2 правый       1109 261023       9013.520       25 шт.         18×2,5 / 14×2 правый       1109 261024       9013.530       25 шт.         25×3,5 / 18×2,5 правый       1109 261029       9013.290       20 шт.         25×3,5 / 18×2,5 правый       1109 261001       9013.300       20 шт.         32×4,4 / 25×3,5 правый       1109 261031       9019.110       15 шт.         32×4,4 / 25×3,5 правый       1109 261003       9019.140       15 шт.	_min					
14×2 / 12×2 правый       1109 261080       9013.440       25       шт.         18×2,5 / 14×2 левый       1109 261023       9013.520       25       шт.         18×2,5 / 14×2 правый       1109 261024       9013.530       25       шт.         25×3,5 / 18×2,5 левый       1109 261029       9013.290       20       шт.         25×3,5 / 18×2,5 правый       1109 261001       9013.300       20       шт.         32×4,4 / 25×3,5 левый       1109 261031       9019.110       15       шт.	Размер	Новый код *	Код арт.	Упаковка		
18×2,5 / 14×2 певый     1109 261023     9013.520     25     шт.       18×2,5 / 14×2 правый     1109 261024     9013.530     25     шт.       25×3,5 / 18×2,5 левый     1109 261029     9013.290     20     шт.       25×3,5 / 18×2,5 правый     1109 261001     9013.300     20     шт.       32×4,4 / 25×3,5 левый     1109 261031     9019.110     15     шт.	14×2 / 12×2 левый	1109 261079	9013.460	25	ШТ.	
18×2,5 / 14×2 правый     1109 261024     9013.530     25 шт.       25×3,5 / 18×2,5 левый     1109 261029     9013.290     20 шт.       25×3,5 / 18×2,5 правый     1109 261001     9013.300     20 шт.       32×4,4 / 25×3,5 левый     1109 261031     9019.110     15 шт.	14×2 / 12×2 правый	1109 261080	9013.440	25	ШТ.	
25×3,5 / 18×2,5 левый       1109 261029       9013.290       20 шт.         25×3,5 / 18×2,5 правый       1109 261001       9013.300       20 шт.         32×4,4 / 25×3,5 левый       1109 261031       9019.110       15 шт.	18×2,5 / 14×2 левый	1109 261023	9013.520	25	ШТ.	
25×3,5 / 18×2,5 правый       1109 261001       9013.300       20 шт.         32×4,4 / 25×3,5 левый       1109 261031       9019.110       15 шт.	18×2,5 / 14×2 правый	1109 261024	9013.530	25	ШТ.	
32×4,4 / 25×3,5 левый 1109 <b>261031 9019.110</b> 15 шт.	25×3,5 / 18×2,5 левый	1109 261029	9013.290	20	ШТ.	
	25×3,5 / 18×2,5 правый	1109 261001	9013.300	20	ШТ.	
32×4,4 / 25×3,5 правый 1109 <b>261003 9019.140</b> 15 шт.	32×4,4 / 25×3,5 левый	1109 261031	9019.110	15	ШТ.	
	32×4,4 / 25×3,5 правый	1109 261003	9019.140	15	ШТ.	



### Внимание:

Все фитинги в никелированном исполнении. При подключении отопительных приборов с помощью редукционных тройников необходимо применять комплект, состоящий из тройника левого и правого. Идентификация редукционного тройника, например, правого, состоит в том, что если смотреть со стороны большего диаметра, то изгиб медной трубки будет направлен вправо. На рисунке показан редукционный тройник левый.

### отвод фиксируемый из PPSU Push (гнездо для крана), с короткой полимерной заглушкой

### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×2 G½"	1109 285001		9017.340	5/60	ШТ.	
14×2 G½"	1109 285002		9017.000	5/60	ШТ.	
18×2,5 G½"	1109 285008		9017.020	5/60	ШТ.	



Отвол фиксируемый продается в комплекте с гайкой М8 и короткой полимерной заглушкой. Короткая полимерная заглушка предназначена только лишь для испытаний герметичности системы

Для герметизации резьбы в фитингах из PPSU нельзя использовать агрессивные химические средства. Применять только паклю. Не применять для монтажа в каркасных перегородках.

### отвод латунный фиксируемый Push (гнездо для крана) с короткой полимерной заглушкой

### ГРУППА: А

Размер Новый код * Код арт. Упаковка <mark>Ед.</mark> изм.	
14×2 G½" (K) 1109 <b>285036 9017.030</b> 5/70 шт.	
18×2,5 G½" (K) 1109 <b>285015 9017.050</b> 5/70 шт.	
18×2,5 G½" (D) 1109 <b>285042 9017.070</b> 5/60 шт.	



(D) вер. удлиненная: a = 52,5 мм; b = 31,5 мм

### Внимание:

Применять для водоснабжения (можно монтировать под штукатурку на монтажных плитках). Отвод фиксируемый может быть использован и в системе центрального отопления при подключении отопительного прибора к выходам из стены (подводка трубопроводов в борозде) с помощью углового вентиля

Отвод фиксируемый продается в комплекте с короткой полимерной заглушкой и монтажным болтом.

Короткая полимерная заглушка предназначена только лишь для испытаний герметичности системы. Не применять для монтажа в каркасных перегородках

<sup>(</sup>K) вер. укороченная: a = 41 мм; b = 20 мм

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

## отвод латунный фиксируемый угловой Push (гнездо для крана), с короткой полимерной заглушкой

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
18×2,5 / 18×2,5 G½"	1109 285019		9017.090	5/60	ШТ.	



Применять для водоснабжения (можно монтировать под штукатурку на монтажных плитках). Отвод фиксируемый продается в комплекте с короткой полимерной заглушкой и монтажным болтом. Короткая полимерная заглушка предназначена только лишь для испытаний герметичности системы. Не применять для монтажа в каркасных перегородках.



## отвод латунный фиксируемый Push (гнездо для крана) с ушками

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
25×3,5 G¾"	1109 285045		9017.350	2/30	ШТ.	



Отвод фиксируемый продается без полимерной заглушки для испытаний герметичности системы.



### заглушка латунная Push

ГРУППА: А

Размер	Новый код *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12×2	1109 250001	9019.39	50/500	шт.
14×2	1109 250009	9019.40	50/500	шт.
18×2,5	1109 250006	9019.42	20/200	шт.
25×3,5	1109 250007	9019.43	10/150	ШТ.
32×4,4	1109 250008	9019.44	5/60	шт.



## заглушка полимерная для проверки герметичности, короткая - сервисный элемент

ГРУППА: А

	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
ı	G½"	1700 250001		6095.33	20/300	ШТ.	



### Внимание

Короткая полимерная заглушка предназначена только лишь для испытаний герметичности системы. Заглушка имеет собственное уплотнение (O-Ring).

## болт монтажный для отводов фиксируемых - сервисный элемент

ГРУППА: А





### Внимание:

Соединяет монтажную плитку с фиксируемыми отводами (гнездами для крана).

### кольцо PVDF полимерное натяжное Push/Push Platinum

ГРУППА: А

	Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
N	14×2A	1109 226017		50/700	шт.	
N	18×2A / 18×2,5A	1109 226018		50/500	шт.	
N	25×3,5A	1109 226019		20/200	шт.	
N	32×4,4A	1109 226020		10/100	шт.	
	Внимание:					



При монтаже соединителей Push использовать инструмент с соответствующими вкладышами.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### кольцо латунное натяжное Push - только для труб PE-Xc и PE-RT группа: **A**

14×2A 1109 226004 9006.01 50/700 11 18×2A / 18×2,5A 1109 226006 9001.80 50/500 11	мер І		Ед. зм.
18×2A / 18×2,5A 1109 <b>226006 9001.80</b> 50/500 L	2A .	<b>9014.490</b> 50/700	шт.
	2A .	9006.01 50/700	шт.
25×3,5A 1109 <b>226009 9006.78</b> 20/200 L	2A / 18×2,5A	9001.80 50/500	шт.
	3,5A	9006.78 20/200	шт.
32×4,4A 1109 <b>226014 9019.07</b> 10/100	4,4A	9019.07 10/100	шт.



**Внимание:** При монтаже соединителей Push использовать инструмент с соответствующими вкладышами.

 $<sup>^*</sup>$  по специальному заказу - срок реализации до 4 недель  $| \ ^{**}$  поставка по индивидуальному согласованию  $| \ ^{***}$  до исчерпания запасов

## Система **KAN-therm** Push - диаметр

### труба PE-Xc с антидиффузионной защитой соотв. DIN 4726

г	D	v	п	ΙГ	1/	١.	C
		,		ш		٦.	•

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
18×2	1129 200035		0.2148	200/3000	М	



### труба PE-Xc с антидиффузионной защитой соотв. DIN 4726

- в теплоизоляции 6 мм

ГРУППА: С

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
18×2 красная	1129 200038		0.2148-6C	50/750	М
18×2 синяя	1129 200037		0.2148-6N	50/750	М



### труба PE-RT с антидиффузионной защитой соотв. DIN 4726

ГРУППА: С

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
18×2	1129 198031		0.2178	200/3000	М	



### труба PE-RT с антидиффузионной защитой соотв. DIN 4726

- в теплоизоляции 6 мм

ГРУППА: С

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
18×2 красная	1129 198018		0.2178-6C	50/750	М	
18×2 синяя	1129 198019		0.2178-6N	50/750	М	



### соединитель латунный Push, с манжетой с резьбой наружной ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
18×2 G½"	1109 045013		9006.89K	10/150	ШТ.
18×2 G¾"	1109 045021		9006.50K	10/150	ШТ.



### соединитель PPSU Push с манжетой, с резьбой внутренней

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
18×2 G½"	1109 044003		9019.31	10/120	ШТ.



### соединитель латунный Push с манжетой, с резьбой внутренней ГРУППА: А

18×2 G½" 1109 <b>044009 9014.280</b> 10/150 шт.



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### соединитель двухсторонний PPSU Push

### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
18×2 / 18×2	1109 042004		9019.24	20/160	ШТ.	
18×2 / 14×2	1109 046003		9019.25	20/200	ШТ.	
25×3,5 / 18×2	1109 046005		9019.29	10/100	ШТ.	



соединитель двухсторонний латунный Push

### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
18×2 / 12×2	1109 042014		9016.260	20/400	ШТ.	
25×3,5 / 18×2	1109 042018	***	9023.06	20/200	ШТ.	



тройник PPSU Push

### ГРУППА: А

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
18×2 / 18×2 / 18×2	1109 257032	9018.010	10/80	ШТ.
14×2 / 18×2 / 14×2	1109 257020	9018.700	10/100	ШТ.
18×2 / 14×2 / 14×2	1109 257030	9018.220	10/80	ШТ.
18×2 / 14×2 / 18×2	1109 257031	9018.210	10/80	ШТ.
18×2 / 25×3,5 / 18×2	1109 257033	9018.230	5/40	ШТ.
25×3,5 / 14×2 / 18×2	1109 257036	9018.750	5/40	ШТ.
5×3,5 / 18×2 / 18×2	1109 257047	9018.050	5/40	ШТ.
25×3,5 / 18×2 / 25×3,5	1109 257048	9018.060	5/40	ШТ.
32×4,4 / 18×2 / 25×3,5	1109 257054	9018.540	2/20	ШТ.
32×4,4 / 18×2 / 32×4,4	1109 257055	9018.550	2/20	ШТ.



тройник латунный Push

### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
14×2 / 18×2 / 14×2	1109 257023	***	9013.39B	10/200	ШТ.
18×2 / 12×2 / 12×2	1109 260008		9013.570	10/120	ШТ.
18×2 / 12×2 / 14×2	1109 260010		9013.640	10/120	ШТ.
18×2 / 12×2 / 18×2	1109 260012		9013.600	10/120	ШТ.
18×2 / 18×2 / 14×2	1109 257011		9013.70	10/100	ШТ.
18×2 / 25×3,5 / 18×2	1109 257035	***	9013.12B	5/60	ШТ.
25×3,5 / 12×2 / 18×2	1109 257012		9013.36	5/60	ШТ.
25×3,5 / 14×2 / 18×2	1109 257038	***	9013.43B	5/60	ШТ.
25×3,5 / 18×2 / 18×2	1109 257004	***	9006.22B	5/60	ШТ.
25×3,5 / 18×2 / 25×3,5	1109 257005	***	9006.21B	5/60	ШТ.



тройник латунный обводной Push

### ГРУППА: А

TPOVITOR STAT YTTE BUT GOL	одной г аз	••				11711117.7
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
18×2 / 18×2 / 18×2	1109 257066		9019.33	1/6	ШТ.	
18×2 / 14×2 / 14×2	1109 257064		9019.34	1/6	ШТ.	
18×2 / 14×2 / 18×2	1109 257065		9019.35	1/6	ШТ.	
14×2 / 14×2 / 18×2	1109 257063		9019.36	1/6	ШТ.	
<b>Внимание:</b> Тройник обводной Push - версия нике	лированная.					



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### тройник латунный Push, с резьбой наружной

### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
18×2 / 15Cu - G½"	1109 257010		9006.64B	10/120	ШТ.



### Внимание:

Блималис. Тройник Push с резьбой наружной соединять с медной трубкой Ø15 при помощи элементов: ■ гайка и втулка зажимная на медную трубку Ø15 G½", код 17 09 043003.

отвод PPSU Push ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
18×2 / 18×2	1109 068013		9018.180	20/160	ШТ.	



### отвод латунный Push, с резьбой наружной (для соединения с медной трубкой Ø15)

### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
18×2 / 15Cu - G½"	1109 068006		9006.65B	20/200	ШТ.



### Внимание:

Отвод Push с резьбой наружной соединять с медной трубкой Ø15 при помощи элементов:
■ гайка и втулка зажимная на медную трубку Ø15 G½", код 17 09 043003.

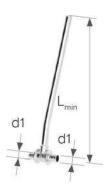
### тройник латунный Push с трубкой Cu Ø15, никелированный, $L_{min} = 300 \text{ MM}$

### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
18×2 / 18×2	1109 261045		9001.770	50	ШТ.	



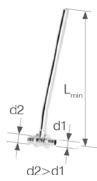
Все фитинги в никелированном исполнении. При подключении отопительных приборов с помощью редукционных тройников необходимо применять комплект, состоящий из тройника левого и правого. Идентификация редукционного тройника, например, правого, состоит в том, что если смотреть со стороны большего диаметра, то изгиб медной трубки будет направлен вправо.



### тройник латунный редукционный Push с трубкой Cu Ø15, никелированный, $L_{\min} = 300 \text{ мм}$

### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
18×2 / 14×2 левый	1109 261040		9013.16	60	ШТ.	
18×2 / 14×2 правый	1109 261043		9013.17	60	ШТ.	
25×3,5 / 18×2 левый	1109 261015		9003.130	40	ШТ.	
25×3,5 / 18×2 правый	1109 261016		9003.720	40	ШТ.	



### Внимание:

Все фитинги в никелированном исполнении. При подключении отопительных приборов с помощью редукционных тройников необходимо применять комплект, состоящий из тройника левого и правого. Идентификация редукционного тройника, например, правого, состоит в том, что если смотреть со стороны большего диаметра, то изгиб медной трубки будет направлен вправо. На рисунке показан редукционный тройник левый.

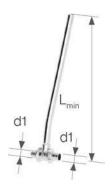
<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### тройник латунный Push с трубкой Cu Ø15, никелированный,

ГРУППА: А  $L_{min} = 750 \text{ MM}$ 

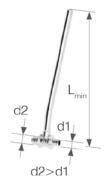


Все фитинги в никелированном исполнении. При подключении отопительных приборов с помощью редукционных тройников необходимо применять комплект, состоящий из тройника левого и правого. Идентификация редукционного тройника, например, правого, состоит в том, что если смотреть со стороны большего диаметра, то изгиб медной трубки будет направлен вправо.



### тройник латунный редукционный Push с трубкой Cu $\varnothing$ 15, никелированный, $L_{\min} = 750 \text{ мм}$

18×2 / 14×2 левый 1109 261062 9013.18 25 ШΤ 18×2 / 14×2 правый 1109 261026 9013.19 25 IIIT 1109 261027 9003.140 25×3,5 / 18×2 левый 20 ШΤ 25×3,5 / 18×2 правый 1109 261028 9003.730 20 IIIT



### Внимание

Все фитинги в никелированном исполнении. При подключении отопительных приборов с помощью редукционных тройников необходимо применять комплект, состоящий из тройника левого и правого. Идентификация редукционного тройника, например, правого, состоит в том, что если смотреть со стороны большего диаметра, то изгиб медной трубки будет направлен вправо. На рисунке показан редукционный тройник левый

### элемент для подключения к отопительному прибору, из многослойной трубы. L = 500 MM

из многослойной труб	бы, L <sub>min</sub> = 50	)O I	ММ			ГРУППА: А
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×2 / 18×2	1109 122001		9027.170	50	ШТ.	



## отвод латунный Push, с трубкой Cu Ø15, с кронштейном

элемент никелированный

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
18×2 L <sub>min</sub> = 210 мм	1109 068024		9014.470	60	ШТ.	
$18 \times 2 L_{min} = 300 \text{ MM}$	1109 071044		9016.580	60	ШТ.	
18×2 L <sub>min</sub> = 750 мм	1109 071045		9016.590	25	ШТ.	



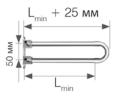
### отвод латунный Push, спаренный, с трубкой Cu Ø15, с кронштейном - элемент никелированный

ГРУППА: А

ГРУППА: А

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
$18 \times 2 \; L_{min} = 200 \; MM$	1109 068029		9014.480	20	ШТ.
$18\times2~\mathrm{L_{min}}=300~\mathrm{MM}$	1109 071048		9015.260	15	ШТ.
Внимание: Трубки (по длине) обрезать с помощью	о минирезака.				



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

## отвод фиксируемый PPSU Push (гнездо для крана), с короткой полимерной заглушкой

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
18×2 G½"	1109 285004		9017.010	5/60	ШТ.



### Внимание:

Отвод фиксируемый продается в комплекте с гайкой М8 и короткой полимерной заглушкой. Короткая полимерная заглушка предназначена только лишь для испытаний герметичности системы. Для герметизации резьбы в фитингах из PPSU нельзя использовать агрессивные химические средства. Применять только паклю. Не применять для монтажа в каркасных перегородках.

## отвод фиксируемый латунный Push (гнездо для крана), с короткой полимерной заглушкой

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
18×2 G½" (K)	1109 285006		9017.040	5/70	ШТ.
18×2 G½" (D)	1109 285039		9017.060	5/60	ШТ.



(D) вер. удлиненная: а = 52,5 мм; b = 31,5 мм

### Внимание:

Применять для водоснабжения (можно монтировать под штукатурку на монтажных плитках). Отвод фиксируемый может быть использован и в системе центрального отопления при подключении отопительного прибора к выходам из стены (подводка трубопроводов в борозде) с помощью углового вентиля.

Отвод фиксируемый продается в комплекте с короткой полимерной заглушкой и монтажным болтом. Короткая полимерная заглушка предназначена только лишь для испытаний герметичности системы.

Не применять для монтажа в каркасных перегородках.

## отвод латунный фиксируемый угловой Push (гнездо для крана), с короткой полимерной заглушкой

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
18×2 / 18×2 G½"	1109 285020		9017.080	5/60	ШТ.	

### Внимание

Применять для водоснабжения (можно монтировать под штукатурку на монтажных плитках). Отвод фиксируемый продается в комплекте с короткой полимерной заглушкой и монтажным болтом. Короткая полимерная заглушка предназначена только лишь для испытаний герметичности системы. Не применять для монтажа в каркасных перегородках.



### заглушка латунная Push

### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
18×2	1109 250005		9019.41	20/200	ШТ.	



### заглушка полимерная для проверки герметичности, короткая

- сервисный элемент

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"	1700 250001		6095.33	20/300	ШТ.	



### Внимание

Короткая полимерная заглушка предназначена только лишь для испытаний герметичности системы. Заглушка имеет собственное уплотнение (O-Ring).

### болт монтажный для отводов фиксируемых

- сервисный элемент

ГРУППА: А

- сервисный элемент						ГРУППА: А
	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
	1700 183012		K-505100	100/2000	ШТ.	
D						



### Внимание

Соединяет монтажную плитку с фиксируемыми отводами (гнездами для крана).

<sup>(</sup>K) вер. укороченная: a = 41 мм; b = 20 мм

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### кольцо PVDF полимерное натяжное Push/Push Platinum

ГРУППА: А

	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
V	18×2A / 18×2,5A	1109 226018			50/500	ШТ.	
	Внимание:						



При монтаже соединителей Push использовать инструмент с соответствующими вкладышами.

кольцо латунное натяжное Р	Push - только для труб PE-Xc и PE-RT	ГРУППА: А
----------------------------	--------------------------------------	-----------

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
18×2A / 18×2,5A	1109 226006		9001.80	50/500	ШТ.
Внимание:					



При монтаже соединителей Push использовать инструмент с соответствующими вкладышами.

### соединитель конусный для труб PE-RT и PE-Xc

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
18×2 G¾"	1110 271006		9006.59	15/150	ШТ.	



Внимание:

Конусный соединитель позволяет выполнять соединение труб PE-Xc и PE-RT с распределителями (оснащенными ниппелями), ниппелями, а также с фитингами для конусных соединений.

### кольцо разрезанное - сервисный элемент для свинчиваемых соединителей



Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
18	1110 226004		9001.96	100/1000	ШТ.



Внимание:

Применять для всех латунных свинчиваемых соединителей (соединители, конусные соединители) за исключением полимерных свинчиваемых соединителей и свинчиваемых соединителей для труб Platinum.

## Система **KAN-therm** Push/Push Platir

### - СВИНЧИВаемые соединения

### труба многослойная PE-Xc/Al/PE-HD Push Platinum

ГРУППА: С

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
14×2	1129 201002		0.1420	200/3000	М	
18×2,5	1129 201006		0.1825N	200/3000	М	



### труба PE-Xc с антидиффузионной защитой соотв. DIN 4726 ГРУППА: С

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12×2	1129 200023	0.2144	200/4000	М
14×2	1129 200027	0.2145	200/4000	М
16×2	1129 200032	0.2146	200/3000	М
8×2	1129 200035	0.2148	200/3000	М
8×2,5	1129 200039	0.9119	200/3000	М
25×3,5	1129 200043	0.9127	50/1000	М
32×4,4	1129 200045	0.9133	25/500	М



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

## труба РЕ-Хс с антидиффузионной защитой соотв. DIN 4726

- в теплоизоляции 6 мм



Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12×2 красная	1129 200025		0.2144-6C	100/1500	М
12×2 синяя	1129 200026		0.2144-6N	100/1500	М
14×2 красная	1129 200030		0.2145-6C	50/750	М
14×2 синяя	1129 200031		0.2145-6N	50/750	М
18×2 красная	1129 200038		0.2148-6C	50/750	М
18×2 синяя	1129 200037		0.2148-6N	50/750	М
18×2,5 красная	1129 200041		0.9119-6C	50/750	М
18×2,5 синяя	1129 200042		0.9119-6N	50/750	М



труба PE-RT с антидиффузионной защитой соотв. DIN 4726

П	ΡУ	п	П	A	C

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12×2	1129 198025		0.2174	200/4000	М
14×2	1129 198027		0.2175	200/4000	М
16×2	1129 198042		0.2176	200/3000	М
18×2	1129 198031		0.2178	200/3000	М
18×2,5	1129 198037		0.2177	200/3000	М
25×3,5	1129 198032		0.9226	50/1000	М
32×4,4	1129 198038		0.9228	25/500	М



труба PE-RT с антидиффузионной защитой соотв. DIN 4726 - в теплоизоляции 6 мм

### ГРУППА: С

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
14×2 красная	1129 198016		0.2175-6C	50/750	М
14×2 синяя	1129 198017		0.2175-6N	50/750	М
18×2 красная	1129 198018		0.2178-6C	50/750	М
18×2 синяя	1129 198019		0.2178-6N	50/750	М
18×2,5 красная	1129 198020		0.2177-6C	50/750	М
8×2,5 синяя	1129 198021		0.2177-6N	50/750	М
25×3,5 красная	1129 198013	*	0.9226-6C	25/375	М
25×3,5 синяя	1129 198014	*	0.9226-6N	25/375	М



соединитель конусный для труб PE-Xc/Al/PE-HD Platinum

### ГРУППА: А

	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
	14×2 G¾"	1109 271003		9004.16	15/150	ШТ.
J	18×2,5 G¾"	1109 271013			15/150	ШТ.



Внимание:

онимание.

Конусный соединитель позволяет выполнять соединение трубы Platinum с распределителями (оснащенными ниппелями), ниппелями, а также с фитингами для конусных соединений.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

### соединитель конусный для труб PE-RT и PE-Xc



	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×2 G½"	1110 271002		9012.91	15/300	ШТ.	
12×2 G¾"	1110 271003		9012.92	15/150	ШТ.	
14×2 G½"	1110 271000		9003.47	15/300	ШТ.	
14×2 G¾"	1110 271005		9006.56	15/150	ШТ.	
16×2 G¾"	1110 271010		9006.57	15/150	ШТ.	
18×2 G¾"	1110 271006		9006.59	15/150	ШТ.	
18×2,5 G¾"	1110 271008		9006.48	15/150	ШТ.	
25×3,5 G1"	1110 271001		9003.67	10/80	ШТ.	
_						



Внимание:

Билималис. Конусный соединитель позволяет выполнять соединение труб PE-Xc и PE-RT с распределителями (оснащенными ниппелями), ниппелями, а также с фитингами для конусных соединений.

### соединитель латунный свинчиваемый с резьбой наружной для труб PE-Xc и PE-RT

### ГРУППА: А

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12×2 G½"	1110 045001	9014.23	10/150	ШТ.
14×2 G½"	1110 045002	9006.42	10/150	ШТ.
16×2 G½"	1110 045005	9006.43	10/150	ШТ.
18×2 G½"	1110 045007	9001.94	10/150	ШТ.
18×2,5 G½"	1110 045009	9006.44	10/150	ШТ.
25×3,5 G½"	1110 045012	9014.310	10/80	ШТ.
25×3,5 G¾"	1110 045014	9001.90	10/80	ШТ.
32×4,4 G1"	1110 045015	9019.000	5/30	ШТ.
Внимание:				



Можно соединять с фитингами общего назначения.

### соединитель латунный свинчиваемый с резьбой наружной, для труб PE-Xc/AI/PE-HD Platinum

### ГРУППА: А

Размер	Новый код	* Код	арт.	Упаковка	Ед. изм.	
14×2 G½"	1110 045004	9007	.42	10/150	ШТ.	
18×2,5 G½"	1110 045017			10/150	ШТ.	
Внимание:						



Можно соединять с фитингами общего назначения.

### соединитель латунный свинчиваемый с резьбой внутренней для труб PE-Xc и PE-RT

### ГРУППА: А





<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### соединитель латунный двухсторонний свинчиваемый для труб PE-Xc и PE-RT



12×2 1110 <b>042003 9014.16</b> 10/120	
	1110 042003
14×2 1110 <b>042005 9014.13</b> 10/120 1	1110 042005
16×2 1110 <b>042006 9014.14</b> 10/150 1	1110 042006
18×2 1110 <b>042008 981</b> 10/120 1	1110 042008
8×2,5 1110 <b>042010 9014.17</b> 10/120 1	1110 042010
25×3,5 1110 <b>042012 9014.19</b> 5/60 1	1110 042012
32×4,4 1110 <b>042014 9019.02</b> 2/30 I	1110 042014



### Внимание:

Соединитель применяется для ремонта (повреждение трубы напр. при сверлении), а также для соединения длинных отрезков труб

### кольцо разрезанное - сервисный элемент для свинчиваемых соединителей для труб PE-Xc и PE-RT

### ГРУППА: А





Внимание:

Применяется со свинчиваемыми соединителями

## Инструмент для соединений Push/Push Platinum

### комплект - расширитель и пресс аккумуляторный для соединителей Push

### ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1938 267081		KPPR-PUSHAK	1	ШТ.	



### Внимание:

В состав комплекта входит:

- 1938 267081 Пресс аккумуляторный для соединителей Push 12-32 мм 1 шт.
- 1938 267108 Расширитель аккумуляторный 1 шт. 1938 113015 Вкладыш для латунных фитингов 12×2 2 шт.
- 1938 113016 Вкладыш для латунных фитингов 14×2 2 шт.
- 1938 113017 Вкладыш для латунных фитингов 18×2 (18×2,5) 2 шт. 1938 113018 Вкладыш для латунных фитингов 25×3,5 2 шт. 1938 113013 Вкладыш для фитингов PPSU 12×2 1 шт. 1938 113014 Вкладыш для фитингов PPSU 12×2 1 шт.

- 1938 113012 Вкладыш для фитингов PPSU 18×2 (18×2,5) 1 шт. 1938 113023 Вкладыш для фитингов PPSU 25×3,5 1 шт.
- 1938 113001 Головка расширителя 12×2 1 шт. 1938 113010 Головка расширителя 14×2 1 шт.
- 1938 113003 Головка расширителя 18×2 1 шт.
   1938 113005 Головка расширителя 18×2,5 1 шт.
- 1938 113006 Головка расширителя 25×3,5 1 шт.
- 1938 113008 Головка расширителя 32×4,4 1 шт. 1938 267002 Аккумулятор 12V 1,5Ah (стандартный) 2 шт.
- 1938 267047 Зарядное устройство 1 шт. 1938 267100 Футляр под вкладыши для пресса 1 шт.
- 1936 267214 Чемодан 1 шт. Смазка 1 шт.

Применяется для диапазона диаметров: Push 12-32 мм

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### комплект - пресс аккумуляторный для соединителей Push

ГРУППА: К

, , , ,	J I				
Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1938 267039		AAP102 KPL	1	ШТ.	
Внимание: В состав комплекта входит: 1938 267081 Пресс аккумуляторны					



- 1938 113015 Вкладыш для латунных фитингов 12×2 2 шт.
- 1938 113016 Вкладыш для латунных фитингов 14×2 2 шт. 1938 113017 Вкладыш для латунных фитингов 18×2 (18×2,5) 2 шт.
- 1938 113018 Вкладыш для латунных фитингов 25×3,5 2 шт.
- 1938 113013 Вкладыш для фитингов PPSU 12×2 1 шт.
   1938 113014 Вкладыш для фитингов PPSU 14×2 1 шт.
- 1938 113012 Вкладыш для фитингов PPSU 18×2 (18×2,5) 1 шт.
   1938 113023 Вкладыш для фитингов PPSU 25×3,5 1 шт.
- 1938 267002 Аккумулятор 12V 1,5Ah 2 шт.
   1938 267047 Зарядное устройство 1 шт.
- 1938 267100 Футляр под вкладыши для пресса 1 шт.
   1936 267214 Чемодан 1 шт.
- Смазка 1 шт.

Применяется для диапазона диаметров: Push (12-32 мм), Push Platinum (14-32 мм)

### комплект - расширитель аккумуляторный для труб РЕ-Хс и PE-RT (12-32 мм)

ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1938 267040		AXI102 KPL	1	ШТ.	

### Внимание:

В состав комплекта входит:

- 1938 267108 Расширитель аккумуляторный 1 шт. 1938 113001 Головка расширителя 12×2 1 шт.
- 1938 113010 Головка расширителя 14×2 1 шт.
- 1938 113003 Головка расширителя 18×2 1 шт.
- 1938 113005 Головка расширителя 18×2,5 1 шт.
   1938 113006 Головка расширителя 25×3,5 1 шт.
- 1938 113008 Головка расширителя 32×4,4 1 шт.
- 1938 267002 Аккумулятор 12V 1,5Ah 2 шт.
- 1938 267047 Зарядное устройство 1 шт.
- 1936 267214 Чемодан 1 шт. Смазка 1 шт.

Применяется для диапазона диаметров Push (12-32 мм)

### ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1938 267065		AAP102 2BAT	1	ШТ.	

### Внимание:

В состав комплекта входит:

- 1938 267081 Пресс аккумуляторный 1 шт.
- 1938 267002 Аккумулятор 12V 1,5Ah (стандартный + запасной) 2 шт.

Применяется для диапазона диаметров Push (12-32 мм), Push Platinum (14-32 мм)

пресс аккумуляторный для соединителей Push

### расширитель аккумуляторный Push

### ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1938 267109		AXI102 2BAT	1	ШТ.	

### Внимание:

В состав комплекта входит:

- 1938 267108 Расширитель аккумуляторный 1 шт.
   1938 267002 Аккумулятор 12V 1,5Ah (стандартный + запасной) 2 шт.

Применяется для диапазона диаметров Push (12-32 мм), Push Platinum (14-32 мм)

зарядное устроиство СС 12					ГРУППА: К
Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1938 267047		17662-50	1	ШТ.	

Зарядное устройство используется для аккумуляторов 12V 1,5Ah код: 1938267002.



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### комплект - пресс гидравлический с ножным приводом

ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1938 267073		KPPN-PUSH	1	K-T	

### Внимание:

В состав комплекта входит:

- 1941 267132 Чемодан 1 шт. 1938 267069 Пресс гидравлический с ножным приводом 1 шт.
- 1938 267113 Расширитель ручной для труб 1 шт. 1938 113015 Вкладыш для латунных фитингов 12×2 2 шт.

- 1938 113016 Вкладыш для латунных фитингов 14×2 2 шт. 1938 113017 Вкладыш для латунных фитингов 18×2 (18×2,5) 2 шт. 1938 113018 Вкладыш для латунных фитингов 25×3,5 2 шт.
- 1938 113013 Вкладыш для фитингов PPSU 12×2 1 шт. 1938 113014 Вкладыш для фитингов PPSU 14×2 1 шт.
- 1938 113012 Вкладыш для фитингов PPSU 18×2 (18×2,5) 1 шт. 1938 113023 Вкладыш для фитингов PPSU 25×3,5 1 шт.
- 1938 113001 Головка расширителя для труб 12×2 1 шт.
- 1938 113010 Головка расширителя для труб 14×2 1 шт. 1938 113003 Головка расширителя для труб 18×2 1 шт.
- 1938 113005 Головка расширителя для труб 18×2,5 1 шт. 1938 113006 Головка расширителя для труб 25×3,5 1 шт.
- 1938 113008 Головка расширителя для труб 32×4,4 1 шт. 1941 267096 Смазка графитовая для расширителя 1 шт.
- 1938 267050 Ножницы для резки труб 12-32 1 шт

Головки расширителя только для труб PE-RT и PE-Xc.

Применяется для диапазона диаметров: Push (12-32 мм).

### ГРУППА: К

1938 267069 PN01



### Внимание:

Применять для выполнения соединений Push/Push Platinum.

Применяется для диапазона диаметров: Push (12-32 мм), Push Platinum (14-32 мм)

пресс гидравлический с ножным приводом Push

### комплект - пресс ручной с цепной передачей Push Platinum ГРУППА: К

• • • •					
	*	Новый код	Упаковка	Ед. изм.	
		1938 267164	1	K-T	

### Внимание:

В состав комплекта входит:

- 1941 267138 Чемодан 1 шт. 1938 267085 Пресс ручной с цепной передачей 1 шт.
- 1938 267113 Расширитель ручной 1 шт. 1938 267118 Комплект щек 12-18 2 шт. 1938 267120 Комплект щек 25-32 2 шт.

- 1938 113018 Вкладыш для латунных фитингов 25×3,5 2 шт. 1938 113017 Вкладыш для латунных фитингов 18×2 (18×2,5) 2 шт.
- 1938 113016 Вкладыш для латунных фитингов 14×2 2 шт. 1938 113023 Вкладыш для фитингов PPSU 25×3,5 1 шт.
- 1938 113012 Вкладыш для фитингов PPSU 18×2 (18×2,5) 1 шт. 1938 113014 Вкладыш для фитингов PPSU 14×2 1 шт. 1938 108001 Головка расширителя для труб 14×2 Platinum 1 шт.

- 1938 108002 Головка расширителя для труб 18×2,5 Platinum 1 шт. 1938 108003 Головка расширителя для труб 25×3,5 Platinum 1 шт.
- 1938 108004 Головка расширителя для труб 32×4,4 Platinum 1 шт. 1941 267096 Смазка графитовая для расширителя 1 шт.
- 1938 267050 Ножницы для резки труб 12-32 1 шт.

Головки расширителя только для труб Platinum.

Применяется для диапазона диаметров Push Platinum (14-32 мм).



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### комплект - пресс ручной с цепной передачей

ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1938 267093		KPPR-PUSH	1	K-T	



### Внимание:

В состав комплекта входит:

- 1941 267138 Чемодан 1 шт. 1938 267085 Пресс ручной с цепной передачей 1 шт.
- 1938 267113 Расширитель ручной для труб 1 шт. 1938 267118 Комплект щек 12-18 2 шт.
- 1938 267120 Комплект щек 25-32 2 шт.
- 1938 113015 Вкладыш для латунных фитингов 12×2 2 шт. 1938 113016 Вкладыш для латунных фитингов 14×2 2 шт.
- 1938 113017 Вкладыш для латунных фитингов 18×2 (18×2,5) 2 шт. 1938 113018 Вкладыш для латунных фитингов 25×3,5 2 шт.
- 1938 113013 Вкладыш для фитингов PPSU 12×2 1 шт. 1938 113014 Вкладыш для фитингов PPSU 14×2 1 шт.
- 1938 113012 Вкладыш для фитингов PPSU 18×2 (18×2,5) 1 шт. 1938 113023 Вкладыш для фитингов PPSU 25×3,5 1 шт. 1938 113001 Головка расширителя для труб 12×2 1 шт.

- 1938 113010 Головка расширителя для труб 14×2 1 шт.
   1938 113003 Головка расширителя для труб 18×2 1 шт.
- 1938 113005 Головка расширителя для труб 18×2,5 1 шт.
   1938 113006 Головка расширителя для труб 25×3,5 1 шт.
- 1938 113008 Головка расширителя для труб 32×4,4 1 шт.
- 1941 267096 Смазка графитовая для расширителя 1 шт.
- 1938 267050 Ножницы для резки труб 12-32 1 шт.

Головки расширителя только для труб PE-RT и PE-Xc. Применяется для диапазона диаметров Push (12-32 мм).

### ГРУППА: К

	•	•		=			
			*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1938 267165				KPPR-PUSH-L	1	K-T	

комплект в версии LIGHT - пресс ручной с цепной передачей

### Внимание:

- В состав комплекта входит: 1941 267138 Чемодан 1 шт.
- 1938 267113 Расширитель ручной 1 шт.

- 1938 267113 Расширитель ручной 1 шт.
  1938 267085 Пресс ручной с цепной передачей 1 шт.
  1938 267118 Комплект щек для Ø14 Ø18 1 шт.
  1938 113014 Вкладыш для фитингов PPSU 14×2 1 шт.
  1938 113012 Вкладыш для фитингов PPSU 18×2 (18×2,5) 1 шт.
- 1938 113016 Вкладыш для латунных фитингов 14×2 2 шт.
   1938 113017 Вкладыш для латунных фитингов 18×2 (18×2,5) 2 шт.
- 1938 113010 Головка расширителя 14×2 для труб РЕ-Xc и РЕ-RT 1 шт. 1938 113005 Головка расширителя 18×2,5 для труб РЕ-Xc и РЕ-RT 1 шт.

Головки расширителя только для труб PE-RT и PE-Xc.

Применяется для диапазона диаметров Push (14-18 мм).

пресс ручной с цепной передачей

### ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1938 267085	*	PR01/N	1	ШТ.	

### Внимание:

Применять для выполнения соединений Push/Push Platinum.

Применяется для диапазона диаметров Push (12-32 мм), Push Platinum (14-32 мм).

### комплект щек - 2 шт.

ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12-18	1938 267118	*	MZH1418	1	K-T	
25-32	1938 267120	*	MZH2532	1	K-T	

Применять для выполнения соединений Push/Push Platinum

Применяется для диапазона диаметров Push (12-32 мм), Push Platinum (14-32 мм).



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### вкладыш для фитингов PPSU Системы **KAN-therm Push**

### ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12×2	1938 113013	*	PT1-8471	1	ШТ.
14×2	1938 113014	*	PT1-8469	1	ШТ.
18×2 (18×2,5)	1938 113012	*	PT1-8468	1	ШТ.
25×3,5	1938 113023	*	PT1-8467	1	ШТ.



### Внимание:

Используются с гидравлическим прессом с ножным приводом, ручным прессом с цепной передачей, а также с аккумуляторным прессом. При монтаже фитингов Push, выполненных из PPSU, со стороны фитинга использовать только вкладыши со следующими кодами:

- 1938 113013 для диаметра 12 (вкладыш черный),
- 1938 113014 для диаметра 14 (вкладыш черный)
- 1938 113012 для диаметра 18 (вкладыш черный),

■ 1938 113023 для диаметра 25 (вкладыш черный). Ни в коем случае нельзя использовать фасонные вкладыши, т.е. вкладыши для фитингов латунных Push и фиксируемых - с соединителями из PPSU.

### вкладыш для латунных фитингов Системы **KAN-therm Push**

### ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12×2	1938 113015	*	P1-8471	1	ШТ.
14×2	1938 113016	*	P1-8469	1	ШТ.
18×2 (18×2,5)	1938 113017	*	P1-8468	1	ШТ.
25×3,5	1938 113018	*	P1-8467	1	ШТ.



### вкладыш фасонный для латунных тройников и отводов Системы KAN-therm Push

### ГРУППА: К

8×2 (18×2,5) 1938 <b>267152</b> * <b>P8463</b> 1 шт.	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
	14×2	1938 267148	*	P8465	1	ШТ.
5×3,5 (32×4,4) 1938 <b>267150</b> * <b>P8464</b> 1 шт.	18×2 (18×2,5)	1938 267152	*	P8463	1	ШТ.
	25×3,5 (32×4,4)	1938 267150	*	P8464	1	ШТ.



Фасонные вкладыши не используются с ручными прессами с цепной передачей.

### вкладыш фасонный для фиксируемых отводов и тройников Системы KAN-therm Push

### ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
18×2	1938 267146	*	P8470	1	ШТ.	
Внимание:						



Фасонные вкладыши не используются с ручными прессами с цепной передачей.

### пружина наружная для многослойных труб PE-Xc/Al/PE-HD Platinum

### ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
14	1936 267079	*	SZ-1410	1	ШТ.
18	1936 267083		SZ-1814	1	ШТ.
25	1936 267088		SZ-2620	1	ШТ.



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### ключ рожково-разрезной для прикручивания соединителей **G**¾"

### ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
30 мм	1938 267035	*	K-501900	1	ШТ.	



### расширитель ручной

ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12-32	1938 267113	*	84550N	1	ШТ.	



### смазка для расширителя

ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1941 267096		smar	1	ШТ.	



### комплект головок расширителя Push Platinum "ЗА ОДИН РАЗ"

ГРУППА: К

	Размер	*	Новый код	Упаковка	Ед. изм.	
N	14-32		1938 108005	1	K-T	



### Внимание:

Данные головки расширителя не входят в стандартный набор инструмента для монтажа Системы KAN-therm Push. Для монтажа Системы KAN-therm Push Platinum необходимо доукомплектовать инструмент этими элементами в индивидуальном

В состав комплекта входит:

- 1938 108001 Головка расширителя для труб PE-Xc/Al/PE-HD Platinum 14×2,2 1 шт.
   1938 108002 Головка расширителя для труб PE-Xc/Al/PE-HD Platinum 18×2,5 1 шт.
   1938 108003 Головка расширителя для труб PE-Xc/Al/PE-HD Platinum 25×3,5 1 шт.
- 1938 108004 Головка расширителя для труб PE-Xc/Al/PE-HD Platinum 32×4,4 1 шт.

### головка расширителя для труб PE-Xc/Al/PE-HD Platinum "3A ОДИН РАЗ"

ГРУППА: К

	Размер	*	Новый код	Упаковка	Ед. изм.	
N	14×2,2		1938 108001	1	ШТ.	
N	18×2,5		1938 108002	1	ШТ.	
N	25×3,7		1938 108003	1	ШТ.	
N	32×4,4		1938 108004	1	ШТ.	



### Внимание:

Данные головки расширителя не входят в стандартный набор инструмента для монтажа Системы KAN-therm Push. Для монтажа Системы KAN-therm Push Platinum необходимо доукомплектовать инструмент этими элементами в индивидуальном

### комплект головок расширителя Push "ЗА ОДИН РАЗ"

ГРУППА: К

14-32 1938 108000 Z1-KPL 1 κ-τ	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
	14-32	1938 108000		Z1-KPL	1	K-T	



Не применять для монтажа Системы KAN-therm Push Platinum.

В состав комплекта входит:

- 1938 113010 Головка расширителя для труб PE-RT и PE-Xc 14×2 1 шт.
   1938 113003 Головка расширителя для труб PE-RT и PE-Xc 18×2 1 шт.
- 1938 113005 Головка расширителя для труб PE-RT и PE-Xc 18×2,5 1 шт. 1938 113006 Головка расширителя для труб PE-RT и PE-Xc 25×3,5 1 шт.
- 1938 113008 Головка расширителя для труб PE-RT и PE-Xc  $32 \times 4,4$  1 шт.
  - Футляр

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### головка расширителя для труб PE-RT и PE-Xc

Размер Новый код <b>*</b> Код арт. Упаковка <mark>Ед.</mark> изм.										
12×2 1938 <b>113001 Z1-P12N</b> 1 шт.										
Внимание: Не применять для монтажа Системы KAN-therm Push Platinum.										



ГРУППА: К

ГРУППА: К

ГРУППА: К

головка расширителя для труб PE-RT и PF-Xc "ЗА ОЛИН РАЗ"

толовка расширителя для труб РЕ-КТ и РЕ-ХС ЗА ОДИН РАЗ									
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.				
14×2	1938 113010		Z1-P14N	1	ШТ.				
18×2	1938 113003		Z1-P18N	1	ШТ.				
18×2,5	1938 113005		Z1-P185N	1	ШТ.				
25×3,5	1938 113006		Z1-P25N	1	ШТ.				
32×4,4	1938 113008		Z1-P32N	1	ШТ.				
Внимание:									



Не применять для монтажа Системы KAN-therm Push Platinum.

### чемодан для комплекта инструмента гидравлического с ножным приводом

ножным приводом					ГРУППА: К
Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1941 267132	*	002.001.003	1	ШТ.	



### чемодан для комплекта инструмента ручного с цепной передачей

· · · ·					
Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1941 267138	*	002.001.002	1	ШТ.	



### ножницы для резки труб Ø12-32

ножницы для резки труб $\varnothing$ 12-32					ГРУППА: <b>К</b>
Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1938 267050		0.2125	1/25	ШТ.	



лезвие для ножниц для резки труб Ø12-32

	, -				
Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1938 267055	*	0.2125-O	1	ШТ.	



### минирезак 4-16 мм для медной трубки Ø15

минирезак 4-16 мм для медной т	ру	бки Ø15			ГРУППА: <b>К</b>
Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1941 267048		210416	1	ШТ.	



### режущий диск 2,9 мм для минирезака

режущий диск 2,9 мм для минир	еза	ка			ГРУППА: К
Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1938 267045	*	334R	1	ШТ.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

Ø 14-63 mm



CMCTEMA KAN-therm

## Press LBP

Инновационность и уникальность: одна система - шесть функций



ТЕХНОЛОГИЯ УСПЕХА



### Оглавление

Система KAN-therm Press/KAN-therm Press LBP - ассортимент	32
Свинчиваемые соединения	46
Инструмент для соединений Press	47

## CUCTEMA KAN-therm

# Press LBI





# Латунные фитинги Press LBP 4MS в диапазоне диаметров 16-25 MM

## соответствуют требованиям 4MS Common Approach.\*

\* Фитинги изготовливаются из сплава меди, соответствующего требованиям норм 4MS Common Approach, которые действуют в большинстве европейских стран и направлены на исключение тяжелых металлов из питьевой воды.





























# Система **KAN-therm** Press/**KAN-therm** Press LBP - ассортимент

труба многослойная PE-RT/AI/PE-RT предназначена для системы ц. о., системы холодного и горячего водоснабжения и подпольного отопления с рабочим давлением 10 бар





Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
14×2	1029 196032		0.9614	200/3000	М	
16×2	1029 196123		0.9616	200/3000	М	
20×2	1029 196092		0.9620	100/1500	М	
25×2,5	1029 196081		0.9625	50/750	М	
26×3	1029 196106		0.9626	50/600	М	
32×3	1029 196115		0.9632	50/600	М	
40×3,5	1029 196119		0.9640	25/300	М	

труба многослойная PE-RT/AI/PE-RT предназначена для системы ц. о., системы холодного и горячего водоснабжения и подпольного отопления с рабочим давлением 10 бар

ГРУППА: В



Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
32×3	1029 196071		0.9732	5/180	М	
40×3,5	1029 196078		0.9740	5/125	М	

труба многослойная PE-X/AI/PE-X предназначена для системы ц. о., системы холодного и горячего водоснабжения с рабочим давлением 10 бар

ГРУППА: В



Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
50×4	1029 196130		0.9550	15/480	М	
63×4,5	1029 196131		0.9563	5/390	М	

труба многослойная PE-RT/AI/PE-RT предназначена для системы ц. о., системы холодного и горячего водоснабжения и подпольного отопления с рабочим давлением 10 бар - в теплоизоляции 6 мм

ГРУППА: В

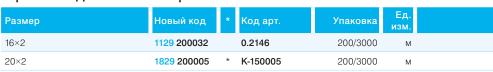


Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×2 красная	1029 195010		0.9616-6C	50/750	М	
16×2 синяя	1029 195011		0.9616-6N	50/750	М	
20×2 красная	1029 195000		0.9620-6C	50/750	М	
20×2 синяя	1029 195001		0.9620-6N	50/750	М	
25×2,5 красная	1029 195002		0.9625-6C	25/375	М	
25×2,5 синяя	1029 195003		0.9625-6N	25/375	М	
32×3 красная	1029 196114		0.9632-6C	50/300	М	
32×3 синяя	1029 196067		0.9632-6N	50/300	М	

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### труба PE-Xc с антидиффузионной защитой соотв. DIN 4726 предназначена для системы ц. о. и подпольного отопления с рабочим давлением 6 бар

### ГРУППА: С





### труба PE-RT с антидиффузионной защитой предназначена для системы ц. о. и подпольного отопления с рабочим давлением 6 бар

ГРУППА: С

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16×2	1129 198042		0.2176	200/3000	М
20×2	1129 198023	*	K-100305	200/1800	М

**Внимание:** Трубы PE-Xc можно применять только лишь с фитингами нового поколения Press LBP, а также с конусными соединителями для труб PE-Xc и PE-RT.

### соединитель латунный Press с пресс-кольцом с наружной резьбой

ΓР	У	ſ	1	7/	١:	F
----	---	---	---	----	----	---

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16×2×½"	1009 045005	K-900000	20/200	ШТ.
20×2×½"	1009 045009	K-900001	10/120	ШТ.
20×2×¾"	1009 042128	K-900002	10/120	шт.
25×2,5×½"	1009 042132	K-080070	5/50	ШТ.
25×2,5×¾"	1009 045014	K-900003	5/50	ШТ.
25×2,5×1"	1009 045013	K-900004	5/50	ШТ.
26×3×½"	1009 042134	K-080069	5/50	ШТ.
26×3×¾"	1009 045043	K-080064	5/50	ШТ.
26×3×1"	1009 045015	9024.65	5/50	ШТ.
32×3×1"	1009 045017	K-900005	5/40	ШТ.
32×3×1¼"	1009 045016	K-900006	5/40	ШТ.
40×3,5×1"	1009 045061	K-080068	2/20	ШТ.
40×3,5×1¼"	1009 045019	K-900007	2/20	ШТ.
40×3,5×1½"	1009 045018	K-900008	2/20	ШТ.
50×4×1½"	1009 045020	K-900009	2/20	ШТ.
63×4,5×2"	1009 045003	K-900010	1/10	ШТ.



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### соединитель латунный Press с пресс-кольцом с внутренней резьбой

### ГРУППА: F

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16×2×½"	1009 044002		K-900100	20/160	ШТ.
20×2×½"	1009 042120		K-900101	10/120	ШТ.
20×2×¾"	1009 044003		K-900102	10/80	ШТ.
25×2,5×¾"	1009 044024		K-080125	5/50	ШТ.
25×2,5×1"	1009 044005		K-900103	5/40	ШТ.
26×3×¾"	1009 044029		K-080089	5/50	ШТ.
26×3×1"	1009 044006		9024.88	5/40	ШТ.
32×3×1"	1009 044040		K-080126	5/40	ШТ.
32×3×1¼"	1009 044008		K-900104	5/40	ШТ.
40×3,5×1"	1009 044051		K-080096	2/20	ШТ.
40×3,5×1¼"	1009 044050		K-080097	2/20	ШТ.
40×3,5×1½"	1009 044009		K-900105	2/20	ШТ.



### соединитель PPSU Press с пресс-кольцом с внутренней резьбой

### ГРУППА: F

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×2×½"	1009 044030		K-070253	10/120	ШТ.	



### соединитель латунный Press с пресс-кольцом Compression

### ГРУППА: F

16×2 / 15       1009 042077       K-900381       10/150       шт.         20×2 / 22       1009 042079       K-900382       10/80       шт.         25×2,5 / 22       1009 042082       K-900383       5/50       шт.	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
	16×2 / 15	1009 042077		K-900381	10/150	ШТ.
25×2,5 / 22 <b>1009 042082 К-900383</b> 5/50 шт.	20×2 / 22	1009 042079		K-900382	10/80	ШТ.
	25×2,5 / 22	1009 042082		K-900383	5/50	ШТ.



Внимание:

Соединитель применяется с зажимными медными системами, а также с Системами KAN-therm Steel и Inox.

### ГРУППА: F

отвод латунный Pre	ess с пресс-к	оль	цом Compre	ession		ГРУППА: <b>F</b>
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×2 / 15	1009 068018	*	K-080551	10/120	ШТ.	
Pullanguage						



Соединитель применяется с зажимными медными системами, а также с Системами KAN-therm Steel и Inox.

### соединитель латунный Press с пресс-кольцом переходной Push/Press

### ГРУППА: F

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
14×2 / 16×2	1009 042146		K-902716	20/160	ШТ.
18×2 / 16×2	1009 042149		K-902717	20/160	ШТ.
18×2,5 / 16×2	1009 042145		K-902718	20/160	ШТ.



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

# соединитель PPSU press двухсторонний с пресс-кольцом

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×2 / 16×2	1009 042013		K-900250	20/200	ШТ.	
20×2 / 20×2	1009 042015		K-900251	10/150	ШТ.	
25×2,5 / 25×2,5	1009 042017		K-900252	5/60	ШТ.	
26×3 / 26×3	1009 042039		K-070072	5/60	ШТ.	



соединитель латунный press двухсторонний с пресс-кольцом ГРУППА: **F** 

	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
	14×2 / 14×2	1009 042024		K-080202	20/200	ШТ.	
N	16×2 / 16×2	1009 042042		K-040200	20/200	ШТ.	
N	20×2 / 20×2	1009 042049		K-040201	20/160	ШТ.	
N	25×2,5 / 25×2,5	1009 042055		K-040220	5/60	ШТ.	
	32×3 / 32×3	1009 042003		K-900203	5/40	ШТ.	
	40×3,5 / 40×3,5	1009 042004		K-900204	2/20	ШТ.	
	50×4 / 50×4	1009 042005		K-900205	2/20	ШТ.	
	63×4,5 / 63×4,5	1009 042022		K-900206	1/5	ШТ.	



соединитель PPSU press двухсторонний редукционный с пресс-кольцом

ГРУППА: F

ГРУППА: F

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
20×2 / 16×2	1009 046026	K-900350	20/160	ШТ.
25×2,5 / 16×2	1009 046029	K-900351	5/70	ШТ.
26×3 / 16×2	1009 046040	K-070066	5/70	ШТ.
25×2,5 / 20×2	1009 046032	K-900352	5/70	ШТ.
26×3 / 20×2	1009 046045	K-070076	5/70	ШТ.



соединитель латунный press двухсторонний редукционный с пресс-кольцом

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
20×2 / 16×2	1009 042105		K-040300	20/160	ШТ.	
25×2 / 16×2	1009 042111		K-040301	5/70	ШТ.	
25×2,5 / 20×2	1009 042117		K-040302	5/70	ШТ.	
32×3 / 16×2	1009 046075		K-080128	5/40	ШТ.	
32×3 / 20×2	1009 046072		K-900310	5/40	ШТ.	
32×3 / 25×2,5	1009 046018		K-900303	5/40	ШТ.	
32×3 / 26×3	1009 046046		9024.67	5/40	ШТ.	
40×3,5 / 20×2	1009 046047		K-080090	2/30	ШТ.	
40×3,5 / 25×2,5	1009 046052		K-900313	2/30	ШТ.	
40×3,5 / 26×3	1009 046054		K-080092	2/30	ШТ.	
40×3,5 / 32×3	1009 046048		K-900304	2/20	ШТ.	
50×4 / 32×3	1009 046002		K-900305	2/20	ШТ.	
50×4 / 40×3,5	1009 046004		K-900306	2/20	ШТ.	
63×4,5 / 40×3,5	1009 046007		K-900307	1/10	ШТ.	
63×4,5 / 50×4	1009 046008		K-900308	1/10	ШТ.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

# тройник латунный press с пресс-кольцом с наружной резьбой

ГРУППА: F

16×2 / ½" / 16×2       1009 259000       K-903000       5/60       шт.         20×2 / ½" / 20×2       1009 259027       K-083004       5/50       шт.         20×2 / ¾" / 20×2       1009 259001       K-903001       5/50       шт.         25×2,5 / ¾" / 25×2,5       1009 259037       K-080129       2/30       шт.         25×2,5 / 1" / 25×2,5       1009 259002       K-903002       2/30       шт.         26×3 / ¾" / 26×3       1009 259043       K-080130       2/30       шт.         26×3 / 1" / 26×3       1009 259040       K-083003       2/30       шт.         32×3 / 1" / 32×3       1009 259046       K-903003       2/20       шт.         40×3,5 / 1" / 40×3,5       1009 259003       K-903007       1/10       шт.         50×4 / 1" / 50×4       1009 259006       *** 9050.110       1/12       шт.         63×4,5 / 1" / 63×4,5       1009 259010       *** 9063.110       -/5       шт.	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
20×2 / ¾" / 20×2       1009 259001       K-903001       5/50       шт.         25×2,5 / ¾" / 25×2,5       1009 259037       K-080129       2/30       шт.         25×2,5 / 1" / 25×2,5       1009 259002       K-903002       2/30       шт.         26×3 / ¾" / 26×3       1009 259043       K-080130       2/30       шт.         26×3 / 1" / 26×3       1009 259040       K-083003       2/30       шт.         32×3 / 1" / 32×3       1009 259046       K-903003       2/20       шт.         40×3,5 / 1" / 40×3,5       1009 259003       K-903007       1/10       шт.         50×4 / 1" / 50×4       1009 259006       *** 9050.110       1/12       шт.	16×2 / ½" / 16×2	1009 259000		K-903000	5/60	ШТ.
25×2,5 / %" / 25×2,5       1009 259037       K-080129       2/30       шт.         25×2,5 / 1" / 25×2,5       1009 259002       K-903002       2/30       шт.         26×3 / ¾" / 26×3       1009 259043       K-080130       2/30       шт.         26×3 / 1" / 26×3       1009 259040       K-083003       2/30       шт.         32×3 / 1" / 32×3       1009 259046       K-903003       2/20       шт.         40×3,5 / 1" / 40×3,5       1009 259003       K-903007       1/10       шт.         50×4 / 1" / 50×4       1009 259006       *** 9050.110       1/12       шт.	20×2 / ½" / 20×2	1009 259027		K-083004	5/50	ШТ.
25×2,5 / 1" / 25×2,5       1009 259002       K-903002       2/30       шт.         26×3 / ¾" / 26×3       1009 259043       K-080130       2/30       шт.         26×3 / 1" / 26×3       1009 259040       K-083003       2/30       шт.         32×3 / 1" / 32×3       1009 259046       K-903003       2/20       шт.         40×3,5 / 1" / 40×3,5       1009 259003       K-903007       1/10       шт.         50×4 / 1" / 50×4       1009 259006       *** 9050.110       1/12       шт.	20×2 / ¾" / 20×2	1009 259001		K-903001	5/50	ШТ.
26×3 / ¾" / 26×3       1009 259043       K-080130       2/30       шт.         26×3 / 1" / 26×3       1009 259040       K-083003       2/30       шт.         32×3 / 1" / 32×3       1009 259046       K-903003       2/20       шт.         40×3,5 / 1" / 40×3,5       1009 259003       K-903007       1/10       шт.         50×4 / 1" / 50×4       1009 259006       *** 9050.110       1/12       шт.	25×2,5 / ¾" / 25×2,5	1009 259037		K-080129	2/30	ШТ.
26×3 / 1" / 26×3       1009 259040       K-083003       2/30       шт.         32×3 / 1" / 32×3       1009 259046       K-903003       2/20       шт.         40×3,5 / 1" / 40×3,5       1009 259003       K-903007       1/10       шт.         50×4 / 1" / 50×4       1009 259006       *** 9050.110       1/12       шт.	25×2,5 / 1" / 25×2,5	1009 259002		K-903002	2/30	ШТ.
32×3 / 1" / 32×3 1009 259046 K-903003 2/20 шт. 40×3,5 / 1" / 40×3,5 1009 259003 K-903007 1/10 шт. 50×4 / 1" / 50×4 1009 259006 *** 9050.110 1/12 шт.	26×3 / ¾" / 26×3	1009 259043		K-080130	2/30	ШТ.
40×3,5 / 1" / 40×3,5 1009 259003 K-903007 1/10 шт. 50×4 / 1" / 50×4 1009 259006 *** 9050.110 1/12 шт.	26×3 / 1" / 26×3	1009 259040		K-083003	2/30	ШТ.
50×4 / 1" / 50×4 1009 <b>259006</b> *** <b>9050.110</b> 1/12 шт.	32×3 / 1" / 32×3	1009 259046		K-903003	2/20	ШТ.
	40×3,5 / 1" / 40×3,5	1009 259003		K-903007	1/10	ШТ.
63×4,5 / 1" / 63×4,5 1009 259010 *** 9063.110 -/5 шт.	50×4 / 1" / 50×4	1009 259006	***	9050.110	1/12	ШТ.
	63×4,5 / 1" / 63×4,5	1009 259010	***	9063.110	-/5	ШТ.



# тройник латунный press редукционный с пресс-кольцом с наружной резьбой

ГРУППА: F

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
63×4,5 / 1" / 50×4	1009 259009	***	9063.120	-/5	ШТ.	



# адаптер латунный GW1"×GZ¾"

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G1"×G¾"	1009 004000	***	9032.02	5/60	ШТ.	



# тройник латунный press с пресс-кольцом с внутренней резьбой





<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

# тройник PPSU Press с пресс-кольцом

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16×2 / 16×2 / 16×2	1009 257007		K-900500	10/80	ШТ.
20×2 / 20×2 / 20×2	1009 257009		K-900501	5/50	ШТ.
25×2,5 / 25×2,5 / 25×2,5	1009 257010		K-900502	2/30	ШТ.
26×3 / 26×3 / 26×3	1009 257016		9024.54	2/30	ШТ.
32×3 / 32×3 / 32×3	1009 257020		K-900503	2/20	ШТ.
40×3,5 / 40×3,5 / 40×3,5	1009 257023		K-900504	1/10	ШТ.
50×4 / 50×4 / 50×4	1009 257027		9050.100	1/6	ШТ.
63×4,5 / 63×4,5 / 63×4,5	1009 257029		9063.100	-/3	ШТ.



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

# тройник PPSU press редукционный с пресс-кольцом

Γ	P	У	Π	IΓ	14	١:	F
---	---	---	---	----	----	----	---

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×2 / 20×2 / 16×2	1009 257083	K-900607	5/60	ШТ.	
20×2 / 16×2 / 16×2	1009 257086	K-900600	5/60	ШТ.	
20×2 / 16×2 / 20×2	1009 257089	K-900601	5/50	ШТ.	
20×2 / 20×2 / 16×2	1009 257092	K-900606	5/50	ШТ.	
20×2 / 25×2,5 / 20×2	1009 257097	K-900608	2/30	ШТ.	
20×2 / 26×3 / 20×2	1009 260007	K-070621	2/30	ШТ.	
25×2,5 / 20×2 / 16×2	1009 257106	K-070618	5/50	ШТ.	
25×2,5 / 16×2 / 20×2	1009 257100	K-900602	5/50	ШТ.	
25×2,5 / 16×2 / 25×2,5	1009 257103	K-900603	2/30	ШТ.	
25×2,5 / 20×2 / 20×2	1009 260010	K-900604	2/30	ШТ.	
25×2,5 / 20×2 / 25×2,5	1009 260000	K-900605	2/30	ШТ.	
25×2,5 / 25×2,5 / 20×2	1009 260009	K-070622	2/30	ШТ.	
25×2,5 / 32×3 / 25×2,5	1009 257063	K-070026	2/20	ШТ.	
26×3 / 16×2 / 20×2	1009 257014	9024.950	5/50	ШТ.	
26×3 / 16×2 / 26×3	1009 257015	9024.940	2/30	ШТ.	
26×3 / 20×2 / 16×2	1009 257113	K-070619	5/50	ШТ.	
26×3 / 20×2 / 20×2	1009 260019	9024.61	2/30	ШТ.	
26×3 / 20×2 / 26×3	1009 260022	9024.600	2/30	ШТ.	
26×3 / 26×3 / 20×2	1009 260026	K-070623	2/30	ШТ.	
26×3 / 32×3 / 26×3	1009 257066	K-070027	2/20	ШТ.	
32×3 / 16×2 / 32×3	1009 257019	K-900609	2/20	ШТ.	
32×3 / 20×2 / 25×2,5	1009 260027	K-900610	2/20	ШТ.	
32×3 / 20×2 / 26×3	1009 257021	9024.970	2/20	ШТ.	
32×3 / 20×2 / 32×3	1009 257022	K-900611	2/20	ШТ.	
32×3 / 25×2,5 / 25×2,5	1009 260032	K-900612	2/20	ШТ.	
32×3 / 25×2,5 / 32×3	1009 260035	K-900613	2/20	ШТ.	
32×3 / 26×3 / 26×3	1009 260038	9024.630	2/20	ШТ.	
32×3 / 26×3 / 32×3	1009 257158	9024.620	2/20	ШТ.	
32×3 / 32×3 / 20×2	1009 260102	K-070615	2/20	ШТ.	
32×3 / 32×3 / 25×2,5	1009 257073	K-070616	2/20	ШТ.	
32×3 / 32×3 / 26×3	1009 257076	K-070617	2/20	ШТ.	
40×3,5 / 20×2 / 32×3	1009 260041	K-900616	1/12	ШТ.	
40×3,5 / 20×2 / 40×3,5	1009 260042	K-900614	2/12	ШТ.	
40×3,5 / 25×2,5 / 32×3	1009 260043	K-900617	2/12	ШТ.	
40×3,5 / 25×2,5 / 40×3,5	1009 260044	K-900615	2/12	ШТ.	
40×3,5 / 26×3 / 32×3	1009 260001	9040.140	2/12	ШТ.	
40×3,5 / 26×3 / 40×3,5	1009 260045	9040.120	2/12	ШТ.	
40×3,5 / 32×3 / 32×3	1009 260048	K-900618	2/12	ШТ.	
40×3,5 / 32×3 / 40×3,5	1009 257026	K-900619	1/10	ШТ.	
40×3,5 / 40×3,5 / 32×3	1009 260049	K-071012	1/10	ШТ.	



# тройник латунный press с пресс-кольцом

	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
N	16×2 / 16×2 / 16×2	1009 257129		K-041802	10/80	ШТ.	
N	20×2 / 20×2 / 20×2	1009 257144		K-041803	5/50	ШТ.	
N	25×2,5 / 25,2×2 / 25,2×2	1009 257152		K-040025	2/30	ШТ.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

# тройник латунный редукционный с пресс-кольцом



	Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
N	20×2 / 16×2 / 16×2	1009 257205	K-041805	5/60	ШТ.	
N	20×2 / 16×2 / 20×2	1009 257211	K-041806	5/50	ШТ.	
N	20×2 / 20×2 / 16×2	1009 257217	K-041807	5/50	ШТ.	
N	20×2 / 25×2,5 / 20×2	1009 257223	K-040608	2/30	ШТ.	
N	25×2,5 / 16×2 / 20×2	1009 257229	K-040602	5/50	ШТ.	
N	25×2,5 / 16×2 / 25×2,5	1009 257234	K-040603	2/30	ШТ.	
N	25×2,5 / 20×2 / 16×2	1009 257240	K-040818	5/50	ШТ.	
N	25×2,5 / 20×2 / 20×2	1009 257246	K-040604	2/30	ШТ.	
N	25×2,5 / 20×2 / 25×2,5	1009 257252	K-040605	2/30	ШТ.	
N	25×2,5 / 25×2,5 / 20×2	1009 257258	K-040622	2/30	ШТ.	
	50×4 / 20×2 / 50×4	1009 257160	K-081101	1/10	ШТ.	
	50×4 / 25×2,5 / 40×3,5	1009 257163	K-081105	1/10	ШТ.	
	50×4 / 25×2,5 / 50×4	1009 257165	K-081102	1/10	ШТ.	
	50×4 / 26×3 / 40×3,5	1009 257168	K-081115	1/10	ШТ.	
	50×4 / 26×3 / 50×4	1009 260069	K-081116	1/10	ШТ.	
	50×4 / 32×3 / 40×3,5	1009 257172	K-081103	1/10	ШТ.	
	50×4 / 32×3 / 50×4	1009 257193	K-081104	1/10	ШТ.	
	50×4 / 40×3,5 / 40×3,5	1009 257175	K-081107	1/10	ШТ.	
	50×4 / 40×3,5 / 50×4	1009 257176	K-081106	1/8	ШТ.	
	63×4,5 / 20×2 / 63×4,5	1009 257177	K-081108	1/5	ШТ.	
	63×4,5 / 25×2,5 / 63×4,5	1009 257179	K-081109	1/5	ШТ.	
	63×4,5 / 26×3 / 63×4,5	1009 257181	K-081117	1/5	ШТ.	
	63×4,5 / 32×3 / 50×4	1009 257183	K-081110	1/5	ШТ.	
	63×4,5 / 32×3 / 63×4,5	1009 257185	K-081111	1/5	ШТ.	
	63×4,5/ 40×3,5 / 63×4,5	1009 260097	K-081118	1/5	ШТ.	
	63×4,5 / 40×3,5 / 50×4	1009 257187	K-081112	1/5	ШТ.	
	63×4,5 / 50×4 / 50×4	1009 257189	K-081114	1/5	ШТ.	
	63×4,5 / 50×4 / 63×4,5	1009 257191	K-081113	1/5	ШТ.	



# тройник латунный press с пресс-кольцом обводной

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16×2 / 16×2 / 16×2	1009 257043	K-900650	1/6	ШТ.
16×2 / 16×2 / 20×2	1009 257048	K-900651	1/6	ШТ.
20×2 / 16×2 / 16×2	1009 257044	K-900652	1/6	ШТ.
20×2 / 20×2 / 20×2	1009 257045	K-900654	1/6	ШТ.
20×2 / 16×2 / 20×2	1009 257051	K-900653	1/6	ШТ.
Внимание: Тройники обводные Press – версия н	икелированная.			



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

# отвод PPSU press 90° с пресс-кольцом

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16×2 / 16×2	1009 068007	K-900400	15/150	ШТ.
20×2 / 20×2	1009 068010	K-900401	10/80	ШТ.
25×2,5 / 25×2,5	1009 068030	K-900402	5/40	ШТ.
26×3 / 26×3	1009 068034	9024.49	5/40	ШТ.
32×3 / 32×3	1009 068020	K-900403	2/30	ШТ.
40×3,5 / 40×3,5	1009 068011	K-900404	2/20	ШТ.
50×4 / 50×4	1009 068048	K-900405	2/10	ШТ.
63×4,5 / 63×4,5	1009 068050	K-900406	-/5	ШТ.



# отвод латунный press 90° с пресс-кольцом

	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
N	16×2 / 16×2	1009 068054		K-041808	15/150	ШТ.	
N	20×2 / 20×2	1009 068060		K-041809	10/80	ШТ.	
N	25×2,5 / 25×2,5	1009 068066		K-040402	5/40	ШТ.	



# отвод латунный press 90° с пресс-кольцом с наружной резьбой

Γ	P	У	ſ	1	1/	١:	F

ГРУППА: F

ГРУППА: F

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16×2 / ½"	1009 068000	K-901000	10/120	ШТ.
20×2 / ½	1009 070010	K-081025	10/100	ШТ.
20×2 / ¾"	1009 070013	K-901001	10/100	ШТ.
25×2,5 / ¾"	1009 070005	K-080160	5/40	ШТ.
25×2,5 / 1"	1009 070022	K-901002	5/40	ШТ.
26×3 / ¾"	1009 070026	K-080161	5/40	ШТ.
26×3 / 1"	1009 070016	K-081003	5/40	ШТ.
32×3 / 1"	1009 070018	K-901003	2/30	ШТ.
40×3,5 / 1¼"	1009 070029	K-080163	2/20	ШТ.



# отвод латунный press 90° с пресс-кольцом с внутренней резьбой

pooleon.					
Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×2 / ½"	1009 069005	K-902000	10/120	ШТ.	
20×2 / ½"	1009 069008	K-902001	10/100	ШТ.	
20×2 / ¾"	1009 069011	K-902002	5/60	ШТ.	
25×2,5 / ¾"	1009 068029	K-902003	5/30	ШТ.	
25×2,5 / 1"	1009 069016	K-080172	5/30	ШТ.	
26×3 / ¾"	1009 069018	K-082004	5/30	ШТ.	
26×3 / 1"	1009 069020	K-080173	5/30	ШТ.	
32×3 / 1"	1009 069022	K-080174	2/30	ШТ.	
40×3,5 / 1½"	1009 069012	K-080164	2/20	ШТ.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

# отвод PPSU press 45° с пресс-кольцом

ГРУППА: Г	:
-----------	---

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
32×3 / 32×3	1009 068003		K-900410	2/30	ШТ.	
40×3,5 / 40×3,5	1009 068028		K-900411	2/20	ШТ.	
50×4 / 50×4	1009 068040		K-900412	1/10	ШТ.	
63×4,5 / 63×4,5	1009 068041		K-900413	1/5	ШТ.	





# тройник латунный фиксируемый (гнездо для крана) типа "U" с ушками

#### ГРУППА: F

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16×½×16	1009 286018		K-085081	5/45	ШТ.
20×½×20	1009 286019		K-085082	5/45	ШТ.



### шумозащита резиновая для тройников фиксируемых типа "U"

#### ГРУППА: F

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16-20	1009 183004		K-085035	5/25	шт.	



# отвод PPSU фиксируемый Press с пресс-кольцом (с заглушкой и гайкой M8)

#### ГРУППА: F

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×2 / ½"	1009 285005		K-905000	5/50	шт.	
20×2 / ½"	1009 285013		K-905001	5/50	ШТ.	



#### Вииманиа

Отвод PPSU фиксируемый Press продается в комплекте с пресс-кольцом, гайкой М8 и короткой полимерной заглушкой. Короткая полимерная заглушка предназначена только лишь для испытаний герметичности системы. Для герметизации резьбы в фитингах PPSU нельзя использовать агрессивные химические средства. Применять только паклю. Не применять для монтажа в каркасных перегородках.

# отвод фиксируемый латунный Press с гайками для монтажа в каркасных перегородках

#### ГРУППА: F

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×2 / ½"	1009 285029		K-085068	2/20	ШТ.	



### отвод фиксируемый латунный Press - удлиненный с пресскольцом (с заглушкой и болтом)

#### ГРУППА: F

польцом (о саглушког	11711112.1					
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×2 / ½"	1009 285009		K-905002	5/40	ШТ.	
20×2 / ½"	1009 285001		K-905023	5/40	ШТ.	



#### Внимание

Отвод фиксируемый Press продается в комплекте с пресс-кольцом, монтажным болтом и короткой полимерной заглушкой. Короткая полимерная заглушка предназначена только лишь для испытаний герметичности системы. Не применять для монтажа в каркасных перегородках.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🗍 \*\*\* до исчерпания запасов

# тройник фиксируемый угловой латунный Press с пресскольцом (с заглушкой и болтом)

ГРУППА: F

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×2 / ½"	1009 285017		K-905003	5/40	ШТ.	
20×2 / ½"	1009 285040		K-085104	5/40	ШТ.	



#### Внимание:

Отвод фиксируемый Press продается в комплекте с пресс-кольцом, монтажным болтом и короткой полимерной заглушкой. Короткая полимерная заглушка предназначена только лишь для испытаний герметичности системы. Не применять для монтажа в каркасных перегородках.

## тройник фиксируемый угловой латунный Press с пресскольцом, с ушками (с заглушкой)

ГРУППА: F

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16×2 / ½"	1009 285077		K-085071	5/50	шт.
20×2 / ½	1009 285082		K-085072	5/40	шт.



#### Внимание:

Отвод фиксируемый Press продается в комплекте с пресс-кольцом, монтажным болтом и короткой полимерной заглушкой. Короткая полимерная заглушка предназначена только лишь для испытаний герметичности системы.

#### шумозащита из резины для отводов с ушками

ГРУППА: F

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16-20	1009 183002		K-085030	5/25	ШТ.	



#### Внимание:

Применять только для фиксируемых отводов с ушками:

1009 285059,

- 1009 285062 1009 285032

#### отвод фиксируемый латунный Press с ушками (с заглушкой) ГРУППА: F

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16×2 / ½"	1009 285059		K-905022	5/50	ШТ.
20×2 / ½"	1009 285062		K-085069	5/50	ШТ.



#### Внимание:

Отвод фиксируемый Press продается в комплекте с пресс-кольцом и короткой полимерной заглушкой. Короткая полимерная заглушка предназначена только лишь для испытаний герметичности системы.

#### отвод фиксируемый латунный Press с ушками - без заглушки ГРУППА: F

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
20×2 / ¾"	1009 285032		K-085070	5/50	ШТ.	
25×2,5 / ¾"	1009 285050		K-905026	2/30	ШТ.	
26×3 / ¾"	1009 285053		K-085027	2/30	ШТ.	



#### Внимание:

Отвод фиксируемый Press продается в комплекте с пресс-кольцом.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

# тройник фиксируемый проходной латунный Press (с заглушкой)

ГРУППА: F

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
20×2 / ½"	1009 285056		K-905005	5/50	ШТ.	



#### Внимание:

Тройник фиксируемый проходной Press продается в комплекте с пресс-кольцом, монтажным болтом и короткой полимерной заглушкой.

Короткая полимерная заглушка предназначена только лишь для испытаний герметичности системы.

Не применять для монтажа в каркасных перегородках.

# тройник фиксируемый проходной латунный Press с ушками, с заглушкой

ГРУППА: F

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
20×2 / ½"	1009 285057		K-085010	5/40	ШТ.	



#### Внимание:

Тройник фиксируемый проходной Press продается в комплекте с пресс-кольцом, монтажным болтом и короткой полимерной заглушкой.

Короткая полимерная заглушка предназначена только лишь для испытаний герметичности системы

# тройник латунный press с внутренней резьбой для монтажа в каркасных перегородках

ГРУППА: F

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×2 / ½" / 16×2	1009 258012		K-084010	2/20	ШТ.	
20×2 / ½" / 16×2	1009 258017		K-084020	2/20	ШТ.	
20×2 / ½" / 20×2	1009 258018		K-084030	2/20	ШТ.	



# комплект фиксируемых латунных отводов на монтажной плитке

ГРУППА: F

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×2 / ½"	1009 285000		K-201050	1/10	ШТ.	



#### Внимание:

Отводы фиксируемые Press продаются в комплекте с пресс-кольцом, монтажным болтом, короткой полимерной заглушкой и монтажной плиткой с выступом.

и монталитой плиткой с выступом. Короткая полимерная заглушка предназначена только лишь для испытаний герметичности системы.

## соединитель латунный press с пресс-кольцом переходной Press × Press

ГРУППА: F





#### Внимание:

Соединитель переходной Press применяется для опрессовки с медными системами, а также с Системами KAN-therm Steel и Inox.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛘 \*\*\* до исчерпания запасов

#### плитка монтажная - полимерная

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
одинарная	1700 210011		6090.050	20/200	ШТ.
двойная (L=150мм)	1700 210006		6090.060	10/70	ШТ.
двойная (L=80мм)	1700 210010		6090.070	20/120	ШТ.
двойная (L=50мм)	1700 210008		6090.080	15/150	ШТ.



Внимание:

Позволяет крепить к стене отводы и тройники фиксируемые (гнезда для крана). Не применять для монтажа в каркасных перегородках.

#### плитка монтажная - металлическая

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
двойная (L= 80, 150мм)	1700 210014		6090.13	1/42	ШТ.	



Позволяет крепить к стене фиксируемые отводы и тройники (гнезда для крана), а также фиксируемые отводы с ушками. Монтажная плитка укомплектована винтами для монтажа фиксируемых отводов с ушками (6 шт.).

#### плитка монтажная с выступом - металлическая

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
двойная (L= 50, 80, 150мм)	1700 210002		6090.09	40	ШТ.	
двойная (L= 50мм)	1700 210013		6090.10	150	ШТ.	



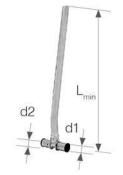
Внимание:

Позволяет крепить к стене отводы и тройники фиксируемые (гнезда для крана).

## тройник латунный press с трубкой Cu Ø15 никелированный, L=300 мм

#### ГРУППА: F

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16×2 / 16×2	1009 257115		K-901930	40	ШТ.
20×2 / 20×2	1009 261004		K-901931	30	ШТ.
20×2 / 16×2 левый	1009 261001		K-901932	30	ШТ.
20×2 / 16×2 правый	1009 261002		K-901933	30	ШТ.

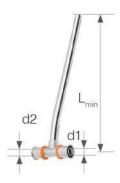


При подключении отопительных приборов через редукционные тройники необходимо применять комплект, состоящий из левого и правого тройника. Идентификация редукционного тройники пеосодими применти в комписки, состоящи из левого и правого, состоит в том, что если смотреть со стороны большего диаметра, то изгиб медной трубки направлен в право.

## тройник латунный press с трубкой Cu Ø15 никелированный, L=750 мм

#### ГРУППА: F

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16×2 / 16×2	1009 261005		K-901934	25	ШТ.
20×2 / 20×2	1009 261009		K-901935	20	ШТ.
20×2 / 16×2 левый	1009 261000		K-901936	20	ШТ.
20×2 / 16×2 правый	1009 261007		K-901937	20	ШТ.



При подключении отопительных приборов через редукционные тройники необходимо применять комплект, состоящий из левого и правого тройника. Идентификация редукционного тройника, например, правого, состоит в том, что если смотреть со стороны большего диаметра, то изгиб медной трубки направлен в право.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

# отвод латунный 16×2 press с кронштейном никелированный

РУП		. 6
 - , , ,	пи	

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
$16 \times 2 L_{min} = 210 \text{ MM}$	1009 068001		K-901700	40	ШТ.	
$16 \times 2 L_{min} = 300 \text{ MM}$	1009 071006		K-901701	40	ШТ.	
16×2 L <sub>min</sub> = 750 мм	1009 071009		K-901810	25	ШТ.	



# отвод латунный спаренный 16×2 press с кронштейном, никелированный

ГРУППА: F

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
$16 \times 2 L_{min} = 200 \text{ MM}$	1009 068002		K-901800	15	шт.	
16×2 $L_{min} = 300$ мм	1009 071014		K-901801	10	ШТ.	



## соединитель латунный press с плоским уплотнением

ГРУППА: F

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×G½"	1009 105000	K-080250	10/120	ШТ.	
16×G¾"	1009 105002	K-080251	10/120	ШТ.	
20×G¾"	1009 105006	K-080253	10/80	ШТ.	
20×G1"	1009 105004	K-080252	5/60	ШТ.	
25×G¾''	1009 105011	K-080114	5/60	ШТ.	
25×G1"	1009 105009	K-080255	5/60	ШТ.	
25×G1½"	1009 105008	K-080254	5/50	ШТ.	
26×G¾''	1009 105016	K-080108	5/60	ШТ.	
26×G1"	1009 105014	K-080109	5/60	ШТ.	
26×G1¼"	1009 105013	K-080110	5/50	ШТ.	
32×G1"	1009 105021	K-080107	5/50	ШТ.	
32×G1¼"	1009 105019	K-080257	5/40	ШТ.	
32×G1½"	1009 105018	K-080256	5/40	ШТ.	
40×G1½"	1009 271000	K-080258	2/30	ШТ.	
40×G2"	1009 271002	K-080259	2/30	ШТ.	
Внимание:					



Не применять для соединения с ниппелями распределителя.

# соединитель латунный конусный press с пресс-кольцом

ГРУППА: F

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×¾"	1009 271013		K-900112	10/120	ШТ.	
32×1"	1009 271009		K-900111	5/50	шт.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

#### заглушка латунная press с пресс-кольцом

ГРУПГ	IA: F
-------	-------

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×2	1009 250001		K-609032	20/300	ШТ.	
20×2	1009 250002		K-609033	20/200	ШТ.	
25×2,5	1009 250003		K-609034	10/120	ШТ.	
26×3	1009 250004		K-609062	10/120	ШТ.	
32×3	1009 250005		K-609035	5/50	ШТ.	



# Свинчиваемые соединения

## соединитель латунный конусный для труб PE-Xc и PE-RT

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16×¾"	1110 271010		9006.57	15/150	ШТ.
20×¾"	1110 271011		K-601705	15/150	ШТ.



Внимание:

Соединитель конусный используется с фитингами для конусных соединений, распределителями с ниппелями.

# соединитель конусный с корпусом PPSU для многослойных труб

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×¾"	1010 271005		9010.08N	15/150	ШТ.	



Внимание:

Конусный соединитель применяется с фитингами для конусных соединений и распределителями с ниппелями.

#### соединитель латунный конусный для многослойных труб

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16×½"	1010 271001		9012.00N	20/200	шт.
16×¾"	1010 271002		9012.08N	15/150	шт.
20×¾"	1010 271008		9012.02N	10/120	шт.

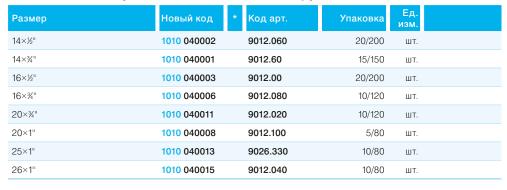


Внимание

Соединитель конусный используется с фитингами для конусных соединений, распределителями с ниппелями.

#### соединитель латунный для многослойных труб

#### ГРУППА: А





<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

# соединитель латунный с наружной резьбой для многослойных труб

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×2×½"	1010 045000		9025.01	10/150	ШТ.	
16×2×¾"	1010 045001		9025.04	10/150	ШТ.	



Этот соединитель приспособлен для непосредственного вкручивания в коллектор распределителя - уплотнение соединения в распределителе реализуется посредством прокладки типа O-Ring.

# Инструмент для соединений Press

# пресс ручной с разборными рукоятками для соединителей типа press с пресс-кольцом

ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1936 267174		ZAPR02	1	ШТ.	



Внимание:

Пресс ручной с разборными рукоятками предназначен для выполнения соединения труб диаметра Ø16, Ø20, Ø25, Ø26 мм.

#### пресс-клещи для соединителей типа press с пресс-кольцом

ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1936 267220		ZAPR14R	1	ШТ.	
1936 267122		ZAPR16R	1	ШТ.	
1936 267125		ZAPR20R	1	ШТ.	
1936 267127		ZAPR25R	1	ШТ.	
1936 267130		ZAPR26R	1	ШТ.	
1936 267137		ZAPRE32	1	ШТ.	
1936 267139		ZAPRE40	1	ШТ.	
1936 267134	*	ZAPRE50	1	ШТ.	
1936 267136	*	ZAPRE63	1	ШТ.	
	1936 267220 1936 267122 1936 267125 1936 267127 1936 267130 1936 267137 1936 267139 1936 267134	1936 267220 1936 267122 1936 267125 1936 267127 1936 267130 1936 267137 1936 267139 1936 267134 *	1936 267220 ZAPR14R  1936 267122 ZAPR16R  1936 267125 ZAPR20R  1936 267127 ZAPR25R  1936 267130 ZAPR26R  1936 267137 ZAPR232  1936 267139 ZAPRE40  1936 267134 * ZAPRE50	1936 267220         ZAPR14R         1           1936 267122         ZAPR16R         1           1936 267125         ZAPR20R         1           1936 267127         ZAPR25R         1           1936 267130         ZAPR26R         1           1936 267137         ZAPRE32         1           1936 267139         ZAPRE40         1           1936 267134         * ZAPRE50         1	1936 267122 ZAPR14R 1 шт. 1936 267125 ZAPR20R 1 шт. 1936 267127 ZAPR25R 1 шт. 1936 267130 ZAPR26R 1 шт. 1936 267137 ZAPR232 1 шт. 1936 267139 ZAPRE40 1 шт. 1936 267134 * ZAPRE50 1 шт.



Внимание:

Диаметры Ø14, Ø16, Ø20, Ø25, Ø32, Ø40 - профиль обжима "U"

ножницы для резки труб многослойных Ø14-32

Диаметр Ø26 - профиль обжима "С" Диаметры Ø50, Ø63 - профиль обжима "ТН"

#### ГРУППА: К

Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1936 267054	RS1435	1/20	ШТ.	



лезвие для ножниц для резки труб многослойных  $\varnothing$ 14-32

ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1936 267059	*	RSM1435	1	ШТ.	



труборез роликовый для резки многослойных труб  $\varnothing$ 16-63

ГРУППА: К

1936 267056 2519950	1	шт.



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

# режущий диск к труборезам для резки многослойных труб Ø16-63 - сервисный элемент

ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1941 267039	*	290016	1	ШТ.	



## калибратор для многослойных труб

ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
14	1936 267022	*	KL14	1	ШТ.	
16	1936 267026		KL16	1	ШТ.	
20	1936 267028		KL20	1	ШТ.	
25 / 26	1936 267030		KL26	1	ШТ.	



## калибратор универсальный для многослойных труб

ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16/20/25-26	1936 267044		KL162026	1	ШТ.	
25-26/32/40	1936 267039		KL263240	1	ШТ.	
50 / 63	1936 267046	*	KL5063	1	ШТ.	



#### чемодан для ручного пресса с разборными рукоятками

ГРУППА: К

	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
J	1941 267135	*	002.001.000	1	ШТ.	



## комплект - пресс ручной с разборными рукоятками для соединителей типа Press с пресс-кольцом

ГРУППА: К

1936 267217 KPPZ/M 1 κ-τ	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
	1936 267217		KPPZ/M	1	K-T



#### Внимание:

Пресс продается в комплекте с чемоданом.

- В состав комплекта входят:

  1936 267174 пресс ручной с разборными рукоятками для соединителей типа Press с пресс-кольцом
- 1936 267122 пресс-клещи U16 для пресса
   1936 267125 пресс-клещи U20 для пресса
- 1936 267127 пресс-клещи U25 для пресса 1936 267130 пресс-клещи U26 для пресса
- 1936 267054 ножницы для резки многослойных труб
- 1936 267044 калибратор универсальный для многослойных труб Ø16/Ø20/Ø25-26 1941 267135 чемодан для ручного пресса с разборными рукоятками

# комплект в версии LIGHT - пресс ручной с разборными рукоятками для соединителей типа Press с пресс-кольцом

ГРУППА: К





#### Внимание:

- 1936 267174 пресс ручной с разборными рукоятками для соединителей типа Press с пресс-кольцом
   1936 267122 пресс-клещи U16 для пресса

- 1936 267125 пресс-клещи U20 для пресса
   1936 267026 калибратор для многослойных труб Ø16
- 1936 267028 калибратор для многослойных труб Ø201941 267135 чемодан

Применяется для диапазона диаметров 16-20 мм.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### чемодан для дополнительных инструментов

ГРУППА: К

	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
N	1941 267129		002.001.006	1	K-T	



чемодан для ручного пресса с разборными рукоятками

ГРУППА: К

	Новый код	*	Код арт.	Упа	аковка	Ед. изм.	
J	1941 267135		002.001.000		1	K-T	



## комплект дополнительных инструментов

ГРУППА: К

Новый код	* K	Код арт.	Упаковка	Ед. 13м.	
1936 267216	K	KPPNA	1	K-T	



В состав комплекта входят:

- 1936 267044 калибратор универсальный для многослойных труб Ø16, Ø20, Ø25-26 1 шт.
- 1936 267039 калибратор универсальный для многослойных труб Ø25-26, Ø32, Ø40 1 шт.
- 1936 267046 калибратор универсальный для многослойных труб Ø50, Ø63 1 шт.
   1936 267056 труборез роликовый для резки многослойных труб Ø16-63 1 шт.
- 1936 267054 ножницы для резки труб многослойных Ø14-32 1 шт.
   1941 267129 чемодан 1 шт.

## комплект пресс-клещей типа "ТН" 50/63

ГРУППА: К

	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
N	1936 267215		KPPD	1	K-T	



В состав комплекта входят:

- 1936 267134 пресс-клещи ТН50 для пресса 1 шт.
   1936 267136 пресс-клещи ТН63 для пресса 1 шт.
- чемодан 1 шт.

# комплект пресс-клещей типа "U" 16-40 с электрическим прессом

ГРУППА: К

	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
N.	1936 267167		ZAPR01-KPPD25	1	K-T	



В состав комплекта входят:

- 1936 267122 пресс-клещи U16 для пресса 1 шт.
   1936 267125 пресс-клещи U20 для пресса 1 шт.
- 1936 267127 пресс-клещи U25 для пресса 1 шт.
   1936 267137 пресс-клещи U32 для пресса 1 шт.
- 1936 267139 пресс-клещи U40 для пресса 1 шт. 1936 267160 пресс электрический - 1 шт.
- чемодан 1 шт.

# пресс электрогидравлический Power Press ACC

ГРУППА: К

	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
N	1936 267219		ZAPR04	1	ШТ.	



#### Внимание:

Электрогидравлический пресс поставляется в комплекте с чемоданом



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### пресс электрический Power Press SE

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1936 267160		ZAPR01	1	ШТ.	



Электрический пресс поставляется в комплекте с чемоданом. Пресс-клещи не входят в комплект.

# пресс аккумуляторный для соединителей типа Press с пресскольцом

Γ	P	y	П	П	Α	:	K
---	---	---	---	---	---	---	---

ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1936 267152		ZAPRAK	1	ШТ.	



Пресс поставляется в комплекте с аккумулятором, зарядным устройством и чемоданом. Пресс-клещи не входят в комплект.



# комплект - пресс ACO102 с пресс-клещами типа "U"

ГРУППА: К

	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
V	16-32 U	1936 055000		47701-50 KPL	1	K-T	
	В состав комплекта входят:  ■ 1948 267161 Пресс аккумулятор  ■ 1936 267113 Пресс-клещи U16 дг  ■ 1936 267114 Пресс-клещи U20 дг  ■ 1936 267115 Пресс-клещи U25 дг  ■ 1936 267116 Пресс-клещи U32 дг  ■ 1938 267047 Зарядное устройств  ■ 1938 267002 Аккумулятор 12V 1,5	ля пресса - 1 шт. ля пресса - 1 шт. ля пресса - 1 шт. ля пресса - 1 шт. во - 1 шт.					



# комплект - пресс АСО102 с пресс-клещами типа "ТН"

# ГРУППА: К

	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
N	16-32 TH	1936 055001	*	47756-50 KPL	1	K-T
	В состав комплекта входят:  1948 267161 Пресс аккумулятор	ный АСО102 - 1 шт.				



1948 267161 Пресс аккумуляторный АСО102 - 1 шт.
1936 267108 Пресс-клещи ТН16 для пресса - 1 шт.
1936 267109 Пресс-клещи ТН20 для пресса - 1 шт.
1936 267110 Пресс-клещи ТН25 для пресса - 1 шт.
1936 267111 Пресс-клещи ТН32 для пресса - 1 шт.
1938 267047 Зарядное устройство - 1 шт.
1938 267047 Зарядное устройство - 1 шт.

1938 267002 Аккумулятор 12V 1,5Ah - 2 шт.
 Чемодан

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

# пружина наружная для многослойных труб

Γ	Р	У	Γ	П	1/	۹:	K	

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
14	1936 267079	*	SZ-1410	1	ШТ.	
16	1936 267081		SZ-1612	1	ШТ.	
20	1936 267086		SZ-2016	1	ШТ.	
25-26	1936 267088		SZ-2620	1	ШТ.	



пружина внутренняя для многослойных труб

Размер

30 мм

ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
14	1936 267073	*	SW-1410	1	ШТ.
16	1936 267075		SW-1612	1	ШТ.
20	1936 267077		SW-2016	1	ШТ.
25-26	1936 267071		SW-2620	1	ШТ.



ключ рожково-разрезной для прикручивания соединителей  $G_{34}^{"}$ 

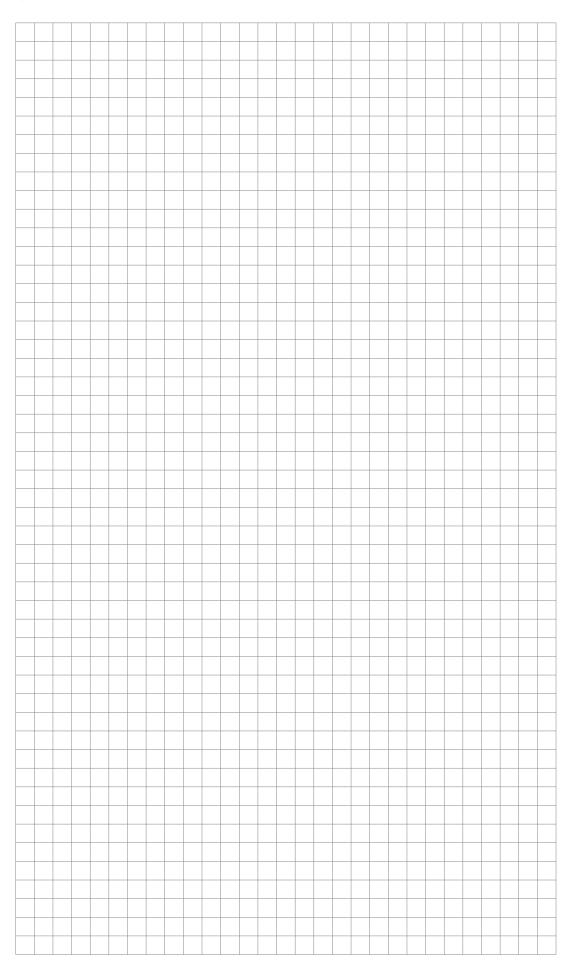
ГРУППА: К





<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

# **SAMETKI**



Ø **16−110** мм



CMCTEMA **KAN-therm** 

PP

Высокое качество за разумную цену



# Оглавление

Система KAN-therm PP - ассортимент	55
Инструмент для соединений РР	66

# Система **KAN-therm** PP - ассортимент

# труба PN10 (S5/SDR11)

#### ГРУППА: L

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
20×1,9	1229 202002		04000120	4/200	М	
25×2,3	1229 202004		04000125	4/160	М	
32×2,9	1229 202006		04000132	4/80	М	
40×3,7	1229 202009		04000140	4/60	М	
50×4,6	1229 202010		04000150	4/40	М	
63×5,8	1229 202012		04000163	4/24	М	
75×6,8	1229 202014		04000175	4/20	М	
90×8,2	1229 202016		04000190	4/12	М	
110×10,0	1229 202000		04000111	4/8	М	



# труба PN16 (S3,2/SDR7,4)

#### ГРУППА: L

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
20×2,8	1229 203001		04000220	4/160	М	
25×3,5	1229 203003		04000225	4/100	М	
32×4,4	1229 203005		04000232	4/60	М	
40×5,5	1229 203008		04000240	4/40	М	
50×6,9	1229 203010		04000250	4/28	М	
63×8,6	1229 203012		04000263	4/16	М	
75×10,3	1229 203014		04000275	4/12	М	
90×12,3	1229 203016		04000290	4/8	М	
110×15,1	1229 203000		04000211	4/4	М	



# труба PN20 (S2,5/SDR6)

## ГРУППА: L

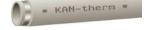
.ρ,σα=σ (σ	=,0,0=110)				
Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×2,7	1229 206031	04000316	4/200	М	
20×3,4	1229 206033	04000320	4/160	М	
25×4,2	1229 206035	04000325	4/100	М	
32×5,4	1229 206037	04000332	4/60	М	
40×6,7	1229 206039	04000340	4/40	М	
50×8,3	1229 206041	04000350	4/28	М	
63×10,5	1229 206043	04000363	4/16	М	
75×12,5	1229 206045	04000375	4/12	М	
90×15,0	1229 206047	04000390	4/8	М	
110×18,3	1229 206029	04000311	4/4	М	



# труба PN16 (S3,2/SDR7,4) Stabi AI

### ГРУППА: М

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
20×2,8	1229 206003		03800020	4/100	М
25×3,5	1229 206007		03800025	4/80	М
32×4,4	1229 206011		03800032	4/40	М
40×5,5	1229 206015		03800040	4/28	М
50×6,9	1229 206019		03800050	4/20	М
63×8,6	1229 206022		03800063	4/12	М
75×10,3	1229 206025		03800075	4/8	М



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

# труба PN20 (S2,5/SDR6) Stabi AI

ГРУП	пΛ.	R/I
1 2 7 1 1	IIA.	IVI

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16×2,7	1229 205003	03900016	4/160	М
20×3,4	1229 205005	03900020	4/100	М
25×4,2	1229 205007	03900025	4/80	М
32×5,4	1229 205009	03900032	4/40	М
40×6,7	1229 205012	03900040	4/28	М
50×8,3	1229 205015	03900050	4/20	М
3×10,5	1229 205018	03900063	4/12	М
75×12,5	1229 205021	03900075	4/8	М
90×15,0	1229 205000	03900090	4/8	М
10×18,3	1229 205002	03900011	4/4	М



# труба PN16 (S3,2/SDR7,4) Glass

## ГРУППА: М

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
20×2,8	1229 204002	03810020	4/100	М
25×3,5	1229 204003	03810025	4/80	М
32×4,4	1229 204004	03810032	4/40	М
40×5,5	1229 204005	03810040	4/28	М
50×6,9	1229 204006	03810050	4/20	М
63×8,6	1229 204007	03810063	4/12	М
75×10,3	1229 204008	03810075	4/8	М
90×12,3	1229 204009	03810090	4/8	М
110×15,1	1229 204000	03810011	4/4	М



# труба PN20 (S2,5/SDR6) Glass

# ГРУППА: М

Размер	Новый код	* Код	ц арт.	Упаковка	Ед. изм.
20×3,4	1229 205025	039	10020	4/100	М
25×4,2	1229 205026	039	10025	4/80	М
32×5,4	1229 205027	039	10032	4/40	М
40×6,7	1229 205011	039	10040	4/28	М
50×8,3	1229 205014	039	10050	4/20	М
63×10,5	1229 205017	039	10063	4/12	М
75×12,5	1229 205020	039	10075	4/8	М
90×15,0	1229 205024	039	10090	4/8	М
110×18,3	1229 205001	039	10011	4/4	М



# вварное седло PP x Push

#### ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
63 / 18×2	1209 238010		04118263	20/160	ШТ.	
75 / 18×2	1209 238011		04118275	20/160	ШТ.	
90 / 18×2	1209 238012		04118290	20/160	ШТ.	
110 / 18×2	1209 238009		04118211	20/160	ШТ.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

# вварное седло РР с внутренней резьбой

### ГРУППА: **N**

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
63×GW½	1209 230007		04118163	20/160	ШТ.	
75×GW½	1209 230009		04118175	20/160	ШТ.	
90×GW½	1209 230011		04118190	20/160	ШТ.	
110×GW½	1209 230003		04118111	20/160	ШТ.	



компенсирующая петля

#### ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16	1209 036000		04101016	20	М	
20	1209 036002		04101020	20	М	
25	1209 036003		04101025	15	М	
32	1209 036004		04101032	10	М	



Внимание:

обвод

диаметр петли Ø150, длина 370 мм.

ГРУППА: **N** 

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16	1209 269000		04102016	200	М	
20	1209 269001		04102020	150	М	
25	1209 269002		04102025	100	М	
32	1209 269003		04102032	60	М	



муфта

ГРУППА: **N** 

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16	1209 245001	04103016	80/1360	ШТ.
20	1209 245002	04103020	100/700	ШТ.
25	1209 245003	04103025	50/550	ШТ.
32	1209 245004	04103032	40/280	ШТ.
40	1209 245005	04103040	30/180	ШТ.
50	1209 245006	04103050	110	ШТ.
63	1209 245007	04103063	60	ШТ.
75	1209 245008	04103075	45	ШТ.
90	1209 245009	04103090	24	ШТ.
110	1209 245000	04103011	16	ШТ.



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

# муфта редукционная ниппельная

### ГРУППА: N

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
20×16	1209 220004	04108020	100/1200	шт.	
25×16	1209 220005	04108025	50/1100	ШТ.	
25×20	1209 220006	04108026	100/900	ШТ.	
32×20	1209 220007	04108032	80/640	ШТ.	
32×25	1209 220008	04108033	80/560	ШТ.	
40×20	1209 220009	04108040	50/400	ШТ.	
40×25	1209 220010	04108041	50/350	ШТ.	
40×32	1209 220011	04108042	50/300	ШТ.	
50×32	1209 220000	04108050	30/180	ШТ.	
50×40	1209 220012	04108051	30/150	ШТ.	
63×32	1209 220013	04108063	100	ШТ.	
63×40	1209 220014	04108064	100	ШТ.	
63×50	1209 220015	04108065	100	ШТ.	
75×50	1209 220016	04108075	80	ШТ.	
75×63	1209 220017	04108076	50	ШТ.	
90×50	1209 220018	04108090	48	ШТ.	
90×63	1209 220019	04108091	45	шт.	
90×75	1209 220020	04108092	45	ШТ.	
110×63	1209 220001	04108012	27	ШТ.	
110×75	1209 220002	04108013	27	ШТ.	
110×90	1209 220003	04108011	27	ШТ.	



#### Внимание

Муфты редукционные ниппельные предназначаются для непосредственного вваривания в гнездо фитинга.

# муфта с резьбой внутренней

# ГРУППА: **N**

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×½"	1209 050002		04103116	20/200	ШТ.	
20×½"	1209 050003		04103120	20/180	ШТ.	
20×¾"	1209 050004		04103121	30/150	ШТ.	
25×½"	1209 050005		04103125	20/160	ШТ.	
25×¾"	1209 050006		04103126	30/150	ШТ.	



# муфта с резьбой внутренней

#### ГРУППА: N

2×¾"       1209 050008       04103131       100       шт.         2×1"       1209 050007       04103132       100       шт.         3×1¼"       1209 050009       04103140       60       шт.         3×1½"       1209 050011       04103150       35       шт.         3×2"       1209 050012       04103163       18       шт.         3×2½"       1209 050013       04103175       12       шт.         3×3"       1209 050014       04103190       8       шт.
0×1½"       1209 050009       04103140       60 шт.         0×1½"       1209 050011       04103150       35 шт.         0×2"       1209 050012       04103163       18 шт.         0×2½"       1209 050013       04103175       12 шт.
1209 050011     04103150     35     шт.       3×2"     1209 050012     04103163     18     шт.       5×2½"     1209 050013     04103175     12     шт.
3×2"       1209 050012       04103163       18       шт.         5×2½"       1209 050013       04103175       12       шт.
×2½" 1209 050013 04103175 12 шт.
×3 <sup>и</sup> <b>1209 050014 04103190</b> 8 шт.



# Внимание:

Элемент можно вкручивать с помощью рожкового ключа.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

# муфта с резьбой наружной

### ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×½"	1209 051003		04103216	20/160	ШТ.	
20×½"	1209 051004		04103220	20/160	ШТ.	
20×¾"	1209 051005		04103221	30/120	ШТ.	
25×½"	1209 051006		04103225	20/140	ШТ.	
25×¾"	1209 051007		04103226	30/120	ШТ.	



муфта с резьбой наружной

ГРУППА: І	N
-----------	---

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
32×¾"	1209 051009		04103231	80	ШТ.	
32×1"	1209 051008		04103232	80	ШТ.	
40×1¼"	1209 051010		04103240	50	ШТ.	
50×1½"	1209 051012		04103250	36	ШТ.	
63×2"	1209 051013		04103263	18	ШТ.	
75×2½"	1209 051014		04103275	10	ШТ.	
90×3"	1209 051015		04103290	6	ШТ.	
Внимание:						



Элемент можно вкручивать с помощью рожкового ключа.

# отвол 90°

отвод 90°			I PYIIIIA: N		
				En	

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16	1209 068010	04104016	50/900	ШТ.	
20	1209 068011	04104020	100/500	ШТ.	
25	1209 068012	04104025	50/350	ШТ.	
32	1209 068013	04104032	20/200	ШТ.	
40	1209 068014	04104040	20/120	ШТ.	
50	1209 068015	04104050	60	ШТ.	
63	1209 068016	04104063	32	ШТ.	
75	1209 068017	04104075	20	ШТ.	
90	1209 068018	04104090	12	ШТ.	
110	1209 068009	04104011	8	ШТ.	



отвод ниппельный  $90^{\circ}$ 

ГРУППА: N

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16	1209 068022	04104216	50/1000	ШТ.	
20	1209 068023	04104220	100/600	ШТ.	
25	1209 068024	04104225	50/400	ШТ.	
32	1209 068025	04104232	50/200	ШТ.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### отвод 45° ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16	1209 068000		04104316	50/950	ШТ.	
20	1209 068001		04104320	100/700	ШТ.	
25	1209 068002		04104325	50/400	ШТ.	
32	1209 068003		04104332	40/200	ШТ.	
40	1209 068004		04104340	20/140	ШТ.	
50	1209 068005		04104350	80	ШТ.	
63	1209 068006		04104363	40	ШТ.	
75	1209 068007		04104375	25	ШТ.	
90	1209 068008		04104390	14	ШТ.	



# отвод ниппельный $45^{\circ}$

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16	1209 068019		04104116	50/1050	ШТ.	
20	1209 068020		04104120	100/700	ШТ.	
25	1209 068021		04104125	50/450	ШТ.	



ГРУППА: N

# отвод фиксируемый с ушками с резьбой внутренней (гнездо для крана)

для крана)						ГРУППА: <b>N</b>
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×½"	1209 069006		04104416	20/140	ШТ.	
20×½"	1209 069007		04104420	20/140	ШТ.	
25×½"	1209 069008		04104425	20/120	ШТ.	



# отвод с резьбой наружной

отвод с резьбой нару	отвод с резьбой наружной						
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.		
16×½"	1209 070000		04104516	20/140	ШТ.		
20×½"	1209 070001		04104520	30/90	шт.		
20×¾"	1209 070002		04104521	30/90	шт.		
25×½"	1209 070003		04104525	20/120	шт.		
25×¾"	1209 070004		04104526	30/90	шт.		
32×¾"	1209 070005		04104532	30/60	ШТ.		
32×1"	1209 070006		04104534	50	ШТ.		



#### отвол с резьбой внутренней

отвод с резьбой внутренней					
Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1209 069000		04104616	20/180	ШТ.	
1209 069001		04104620	20/140	ШТ.	
1209 069002		04104621	30/120	ШТ.	
1209 069003		04104625	20/120	ШТ.	
1209 069004		04104626	30/120	ШТ.	
1209 069005		04104632	30/90	ШТ.	
1209 069009		04104634	50	ШТ.	
	Новый код 1209 069000 1209 069001 1209 069002 1209 069003 1209 069004 1209 069005	Новый код * 1209 069000 1209 069001 1209 069002 1209 069003 1209 069004 1209 069005	Новый код       *       Код арт.         1209 069000       04104616         1209 069001       04104620         1209 069002       04104621         1209 069003       04104625         1209 069004       04104626         1209 069005       04104632	Новый код         *         Код арт.         Упаковка           1209 069000         04104616         20/180           1209 069001         04104620         20/140           1209 069002         04104621         30/120           1209 069003         04104625         20/120           1209 069004         04104626         30/120           1209 069005         04104632         30/90	Новый код         *         Код арт.         Упаковка         Ед. изм.           1209 069000         04104616         20/180         шт.           1209 069001         04104620         20/140         шт.           1209 069002         04104621         30/120         шт.           1209 069003         04104625         20/120         шт.           1209 069004         04104626         30/120         шт.           1209 069005         04104632         30/90         шт.



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

# тройник редукционный

#### ГРУППА: N

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
20×16×20	1209 257011	04105020	20/380	ШТ.	
25×16×25	1209 257012	04105025	20/260	ШТ.	
25×20×25	1209 257013	04105026	20/240	ШТ.	
32×16×32	1209 257016	04105032	20/140	ШТ.	
32×20×32	1209 257017	04105033	20/140	ШТ.	
32×25×32	1209 257018	04105034	20/140	ШТ.	
40×20×40	1209 257019	04105040	20/80	ШТ.	
40×25×40	1209 257020	04105041	15/90	ШТ.	
40×32×40	1209 257021	04105042	15/90	ШТ.	
50×20×50	1209 257022	04105050	60	ШТ.	
50×25×50	1209 257023	04105051	65	ШТ.	
50×32×50	1209 257024	04105052	60	ШТ.	
50×40×50	1209 257025	04105053	50	ШТ.	
63×32×63	1209 257026	04105063	30	ШТ.	
63×40×63	1209 257027	04105064	22	ШТ.	
63×50×63	1209 257028	04105065	22	ШТ.	
75×40×75	1209 257029	04105075	17	шт.	
90×50×90	1209 257030	04105090	12	шт.	
90×63×90	1209 257031	04105091	10	шт.	
90×75×90	1209 257032	04105092	12	ШТ.	



тройник ГРУППА: N

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16	1209 257001	04105116	40/640	ШТ.
20	1209 257002	04105120	80/400	ШТ.
25	1209 257003	04105125	20/240	ШТ.
32	1209 257004	04105132	20/140	ШТ.
40	1209 257005	04105140	15/75	ШТ.
50	1209 257006	04105150	50	ШТ.
63	1209 257007	04105163	24	ШТ.
75	1209 257008	04105175	15	ШТ.
90	1209 257009	04105190	10	ШТ.
110	1209 257000	04105111	8	ШТ.



тройник угловой

ΓР	УΠ	ПА:	N

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
20	1209 257010		04105416	40/360	ШТ.	



крестовина

ГЕ	ΣУ	ПГ	1A	:	N
----	----	----	----	---	---

npoor obraid								
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.			
16	1209 057000		04106016	80/480	ШТ.			
20	1209 057001		04106020	40/320	ШТ.			



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

# тройник с резьбой наружной

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
20×½"	1209 259000		04105316	20/120	ШТ.	



ГРУППА: N

ГРУППА: N

ГРУППА: **N** 

ГРУППА: N

ГРУППА: N

# тройник с резьбой внутренней

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16×½"×16	1209 258000		04105216	20/140	ШТ.
20×½"×20	1209 258002		04105220	20/120	ШТ.
20×¾"×20	1209 258003		04105221	30/90	ШТ.
25×½"×25	1209 258004		04105225	20/180	ШТ.
25×¾"×25	1209 258005		04105226	30/180	ШТ.
32×¾"×32	1209 258006		04105232	15/60	ШТ.
32×1"×32	1209 258007		04105233	15/60	ШТ.



соединитель разъемный РР - РР

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
20×¾"	1209 065001		04107020	20/200	ШТ.	



# соединитель с накидной гайкой с уплотнительной прокладкой

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×¾"	1209 105000		04107116	50/300	ШТ.	
20×¾"	1209 105001		04107120	50/400	ШТ.	
25×1"	1209 105002		04107125	20/100	ШТ.	



# соединитель разъемный с плоским уплотнением

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×½"	1209 271000	04107216	20/200	ШТ.	
20×½"	1209 271001	04107220	20/200	ШТ.	
20×¾"	1209 271002	04107221	20/200	ШТ.	
25×¾"	1209 271004	04107225	20/100	ШТ.	
25×1"	1209 271003	04107226	20/100	ШТ.	
32×1"	1209 272000	04107232	20/60	ШТ.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

# втулка фланцевая с плоским уплотнением

# ГРУППА: **N**

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
40	1209 091016		04109340	1/40	ШТ.	
50	1209 091017		04109350	1/30	ШТ.	
63	1209 091018		04109360	1/20	ШТ.	
75	1209 091019		04109375	1/15	ШТ.	
90	1209 091020		04109390	1/10	ШТ.	
110	1209 091015		04109310	1/6	ШТ.	



фланец стальной PN16

ГРУППА: <b>N</b>
------------------

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
40	1209 091002		04109140	1	ШТ.
50	1209 091003		04109150	1	ШТ.
63	1209 091004		04109163	1	ШТ.
75	1209 091005		04109175	1	ШТ.
90	1209 091006		04109190	1	ШТ.
110	1209 091001		04109110	1	ШТ.



DN	D	d1	k	d0	q	N
32	140	43	100	18	18	4
40	150	53	110	18	18	4
50	165	66	125	18	20	4
65	185	78	145	18	20	8
80	200	95	160	18	20	8
100	220	114	180	18	22	8



заглушка

ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16	1209 025001		04110016	100/1000	ШТ.
20	1209 025002		04110020	200/1000	ШТ.
25	1209 025003		04110025	100/700	ШТ.
32	1209 025004		04110032	50/500	ШТ.
40	1209 025005		04110040	50/250	ШТ.
50	1209 025006		04110050	170	ШТ.
53	1209 025007		04110063	80	ШТ.
75	1209 025008		04110075	50	ШТ.
90	1209 025009		04110090	30	ШТ.
110	1209 025000		04110011	20	ШТ.



 $<sup>^*</sup>$  по специальному заказу - срок реализации до 4 недель  $| \ ^{**}$  поставка по индивидуальному согласованию  $| \ ^{***}$  до исчерпания запасов

кран шаровый	ГРУППА: <b>N</b>
--------------	------------------

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
20	1209 278001		04111220	10/90	ШТ.	
25	1209 278002		04111225	10/50	ШТ.	
32	1209 278014		04111232	5/25	ШТ.	
40	1209 278003		04111240	5/15	ШТ.	
50	1209 278004		04111250	2/10	ШТ.	
63	1209 278005		04111263	2/8	ШТ.	
75	1209 278006		04111275	1/5	ШТ.	





## запорный проходной вентиль

#### ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
20	1209 280000		04112220	1/30	ШТ.	
25	1209 280001		04112225	1/30	ШТ.	
32	1209 280002		04112232	1/30	ШТ.	



## запорный проходной вентиль для скрытого монтажа с маховиком

#### ГРУППА: N

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1209 280006		04113220	1/30	ШТ.	
1209 280007		04113225	1/30	ШТ.	
1209 280008		04113232	1/30	ШТ.	
	1209 280006 1209 280007	1209 280006 1209 280007	1209 280006 04113220 1209 280007 04113225	1209 280006     04113220     1/30       1209 280007     04113225     1/30	1209 280006     04113220     1/30     шт.       1209 280007     04113225     1/30     шт.



Вентили поставляются в комплекте с двумя пластмассовыми колпачками: красный - для маркировки горячей воды, а синий - для холодной воды.

# запорный проходной вентиль для скрытого монтажа под декоративной крышкой

## ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
20	1209 280003		04114220	1/30	шт.	
25	1209 280004		04114225	1/30	шт.	
32	1209 280005		04114232	1/30	шт.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

# хомут для трубы

#### ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16	1209 107030		04111016	20/1000	шт.	
20	1209 107031		04111020	20/800	ШТ.	
25	1209 107032		04111025	20/700	ШТ.	
32	1209 107033		04111032	20/440	ШТ.	
40	1209 107034		04111040	20/300	ШТ.	
50	1209 107035		04111050	20/240	ШТ.	
63	1209 107036		04111063	20/120	ШТ.	
75	1209 107037		04111075	20/100	ШТ.	
90	1209 107038		04111090	10/60	ШТ.	



Применять исключительно для крепления однородных труб в качестве подвижной опоры. Трубы Stabi крепить при помощи хомутов с резиновым вкладышем.

# хомут одиночный с резиновым вкладышем - двухстороннее соединение винтами с метрической резьбой

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
15-18	1700 081025		UP-G16	100	ШТ.
20-23	1700 081028		UP-G20	100	ШТ.
25-28	1700 081029		UP-G25	100	ШТ.
32-36	1700 081030		UP-G32	50	шт.
40-44	1700 081031		UP-G40	50	ШТ.
47-52	1700 081032		UP-G50	50	ШТ.
57-63	1700 081034		UP-G63	50	ШТ.
75	1700 081035		UP-G75	25	ШТ.
90	1700 081036		UP-G90	25	ШТ.
110	1700 081023		UP-G110	25	ШТ.



Внимание:

Хомут идет в комплекте с шурупом двухрезьбовым с фланцем (код WK 8×70) и распорным синтетическим дюбелем (код KR-12).

# хомут двойной с резиновым вкладышем - двухстороннее соединение винтами с метрической резьбой

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16	1700 081019	UD-G16	50	ШТ.
20	1700 081020	UD-G20	50	ШТ.
25	1700 081021	UD-G25	50	ШТ.
32	1700 081022	UD-G32	50	ШТ.



Внимание:

этималис. Хомут идет в комплекте с шурупом двухрезьбовым с фланцем (код WK 8×70) и распорным синтетическим дюбелем (код KR-12).

#### плитка монтажная

### ГРУППА: N

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16-25	1209 210000		04111000	30/150	ШТ.



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

# Инструмент для соединений РР

#### инструмент для зачистки труб

#### ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16/20	1933 267041		04212016	1	ШТ.	
20/25	1933 267043		04212020	1	ШТ.	
25/32	1933 267045		04212025	1	ШТ.	
32/40	1933 267047		04212032	1	ШТ.	
50	1933 267049		04212050	1	ШТ.	
63	1933 267051		04212063	1	ШТ.	
75	1933 267053		04212075	1	ШТ.	
90	1933 267055		04212090	1	ШТ.	
110	1933 267039		04212011	1	ШТ.	



# резак для инструмента для зачистки труб - сервисный элемент

#### ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1933 267035	*	04210000	1	ШТ.	



#### ножницы для резки труб

#### ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16-40 мм	1933 267029		04212200	1	ШТ.	



# роликовый труборез для РР

#### ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
50-100 мм	1933 267032		04212201	1	ШТ.	



# комплект инструмента для сварки

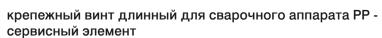
#### ГРУППА: К

Размер, мощность	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16-50 мм, 800 Вт	1933 267062		04212100	1	ШТ.	
63-110 мм, 1600 Вт	1933 267064		04212101	1	ШТ.	



#### Внимание

В состав комплекта входит электрический сварочный аппарат, подставка для него, металлический чемодан, а также комплект сварочных насадок (в указанном диапазоне диаметров) и винт для их крепления.



#### ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1933 267037	*	04212104	1	ШТ.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

#### комплект насадок для сварки вварных седел

#### ГРУППА: К

Размер	Новый код	* Ko	ц арт.	Упаковка	Ед. изм.	
63	1933 267006	042	212463	1	ШТ.	
5	1933 267007	042	212475	1	ШТ.	
90	1933 267008	042	212490	1	ШТ.	
10	1933 267002	042	212411	1	ШТ.	



В состав комплекта входит насадка для фитинга и для трубы, а также крепежный винт (имбусовый). Сварочные насадки для вварных седел не входят в состав стандартных комплектов для сварки (1933 267062, 1933 267064).

# сверло для монтажа вварных седел

#### ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
25	1933 267038		04212425	1	ШТ.	



#### насадки сварочные

#### ГРУППА: К

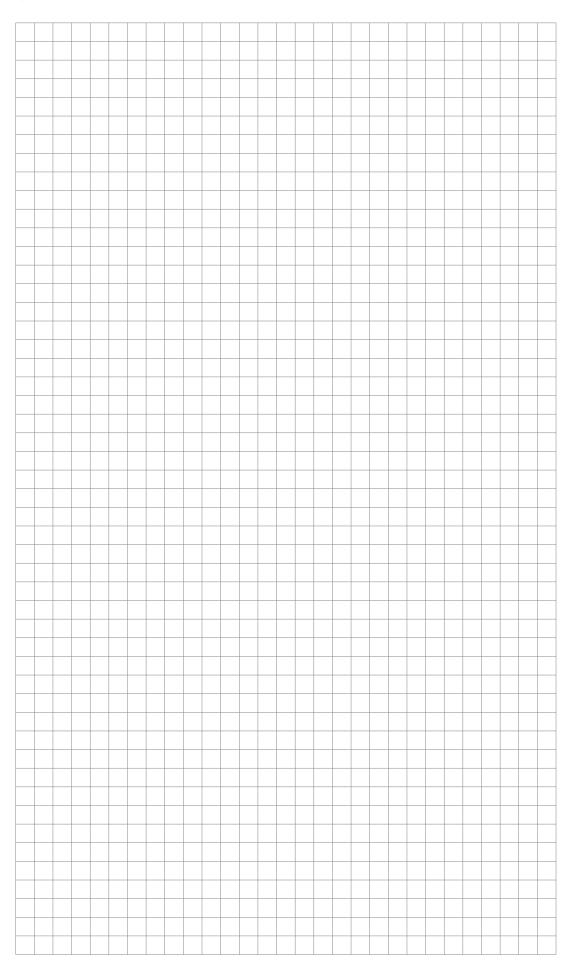
Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16	1933 267011	04212316	1	ШТ.
20	1933 267013	04212320	1	ШТ.
25	1933 267015	04212325	1	ШТ.
32	1933 267017	04212332	1	ШТ
40	1933 267019	04212340	1	ШТ.
50	1933 267021	04212350	1	ШТ.
3	1933 267023	04212363	1	ШТ.
75	1933 267025	04212375	1	ШТ.
90	1933 267027	04212390	1	ШТ.
110	1933 267009	04212311	1	ШТ.



**Внимание:** Сварочные насадки продаются в комплектах из двух единиц (сварочная насадка для фитинга и для трубы).

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

# **SAMETKI**





# Удобство и безопасность

# Садовый кран с защитой от замерзания

- Благодаря уникальной конструкции, кран защищен от разрыва при воздействии низких температур.
- Кран сертифицирован DVGW и имеет польский гигиенический сертификат PZH.
- Эстетичный никелированный маховик в любой момент можно заменить ключом с защитой от кражи воды.





# Предназначение - для питьевой воды и подачи воды для полива

Устойчивый к замерзанию садовый кран DN15 может применяться в системах питьевого водоснабжения и должен монтироваться в наружных стенах, толщина которых от 100 до 478 мм. Оснащен штуцером с резьбой 3/4" для подсоединения поливочного шланга.

Кран имеет встроенное приспособление спуска воды, которое гарантирует слив воды независимо от времени года, даже при подключенном шланге. Кран легко монтируется, благодаря встроенному самозащелкивающемуся соединению "click". В комплект входят маховик и ключ с защитой.

# Преимущества:

- Компактность
- Установка для стен толщиной от 100 до 478 мм
- Возможность подгонки длины
- Простой монтаж, благодаря встроенному самозащелкивающемуся соединению "click"
- Гарантированная защита от замерзания, даже с присоединенным поливочным шлангом
- Встроенный обратный клапан с защитой от повторного подсоса воды
- Обслуживание с помощью маховика или ключа с защитой
- Устойчив к коррозии
- Сертификаты DVGW и PZH

# Материалы:

Корпус: Хромированная латунь

Маховик: Хромированный сплав цинка

Ключ + насадка: Полиамид, армированный стекловолокном

Трубка: Медь Внутренняя трубка: Медь

Фланец: Полиамид, армированный стекловолокном

O-ring прокладка: EPDM

### Технические данные:

Внутреннее соединение - ½" Наружное соединение - ¾" Максимальное давление - PN10

Температура - макс. 21°C

# Сертификаты:







= 500 MM







## CUCTEMA **KAN-therm**

распределители, шкафчики и дополнительные элементы

Качество и надежность



## Оглавление

Фасонные изделия для конусных соединений	73
Элементы для подсоединения медных трубок Ø15	75
Фасонные изделия общего назначения	77
Распределители	79
Оснастка к распределителю	82
<b>Шкафчики монтажные</b>	85
Монтажная оснастка и крепежные изделия	88
Ллинтусная разводка Системы KAN-therm	92

# Фасонные изделия для конусных соединений

ниппель ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"	1709 174003		6032.22	20/300	ШТ.	
G½" (MN)	1709 174004		6032.22C	20/300	ШТ.	
G¾"	1709 174001		6033.22	10/150	ШТ.	
G1"	1709 174000		6034.22	10/100	ШТ.	



(MN) - ниппель в никелированной версии

Внимание:

Ниппель имеет специальную конфигурацию гнезда, которая позволяет осуществлять соединения с конусными соединителями для труб PE-Xc и PE-RT, Platinum и PE-RT/Al/PE-RT, а также с гайками и втулками для медных трубок.

#### ниппель редукционный

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G¾"×G½"	1709 174013		6033.42	10/150	ШТ.
G1"×G¾"	1709 174009		6034.42	10/100	ШТ.



Внимание:

Ниппель имеет специальную конфигурацию гнезда, которая позволяет осуществлять соединения с конусными соединителями для труб PE-Xc и PE-RT, Platinum и PE-RT/AI/PE-RT, а также с гайками и втулками для медных трубок.

#### отвод с резьбой наружной

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G½"	1709 068008		9012.20	20/200	ШТ.
G¾"	1709 068010		9012.22	10/120	ШТ.



Внимание:

Можно применять с конусными соединителями труб PE-RT и PE-Xc, Platinum и PE-RT/AI/PE-RT.

#### отвод с резьбой наружной - внутренней

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"	1709 068004	9012.24	10/150	ШТ.	
G¾"	1709 068006	9012.26	10/80	ШТ.	
G1"	1709 068018	9012.28	5/50	ШТ.	



Внимание:

Можно применять с конусными соединителями труб PE-RT и PE-Xc, Platinum и PE-RT/Al/PE-RT.

#### тройник с резьбой наружной

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"	1709 257009		9012.30	10/120	шт.	
G¾"	1709 257011		9012.32	5/70	ШТ.	
G1"	1709 257007	***	9012.34	5/40	шт.	



Внимание

Можно применять с конусными соединителями труб PE-RT и PE-Xc, Platinum и PE-RT/Al/PE-RT.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

#### тройник с резьбой наружной - внутренней - наружной

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
$G\%"\times G\%"\times G\%"$	1709 257021	***	9012.36	5/70	ШТ.
G1"×G½"×G1"	1709 257004	***	9012.38	5/40	ШТ.
G1"×G¾"×G1"	1709 257005	***	9012.40	5/40	ШТ.



Внимание:

Можно применять с конусными соединителями труб PE-RT и PE-Xc, Platinum и PE-RT/Al/PE-RT.

#### адаптер латунный GW1"×GZ¾"

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G1"×G¾"	1009 004000	***	9032.02	5/60	ШТ.	



#### отвод фиксируемый с ушками с резьбой наружной, с короткой полимерной заглушкой

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"×G¾"	1709 285024		9017.160	5/60	ШТ.	



Внимание:

Можно применять с конусными соединителями труб PE-RT и PE-Xc, Platinum и PE-RT/AI/PE-RT.

Отвод фиксируемый продается в комплекте с короткой полимерной заглушкой. Короткая полимерная заглушка предназначена только лишь для испытаний герметичности системы

#### отвод фиксируемый, с резьбой наружной (гнездо для крана), с короткой полимерной заглушкой

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"	1709 285000		9017.180	5/70	ШТ.	



Внимание:

Можно применять с конусными соединителями труб PE-RT и PE-Xc, Platinum и PE-RT/AI/PE-RT. Отвод фиксируемый продается в комплекте с короткой полимерной заглушкой и монтажным болтом.

Короткая полимерная заглушка предназначена только лишь для испытаний герметичности системы.

#### тройник фиксируемый проходной с резьбой наружной, с короткой полимерной заглушкой

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"	1709 285009	***	9017.200	5/60	ШТ.	



Можно применять с конусными соединителями труб PE-RT и PE-Xc, Platinum и PE-RT/AI/PE-RT.

Тройник фиксируемый продается в комплекте с короткой полимерной заглушкой и монтажным болтом. Короткая полимерная заглушка предназначена только лишь для испытаний герметичности системы.

#### тройник фиксируемый угловой с резьбой наружной, с короткой полимерной заглушкой

#### ГРУППА: А

G½" 1709 285005 *** 9017.220 5/60 шт.	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
	G½"	1709 285005	***	9017.220	5/60	ШТ.	



Можно применять с конусными соединителями труб PE-RT и PE-Xc и PE-RT/AI/PE-RT.

Тройник фиксируемый продается в комплекте с короткой полимерной заглушкой и монтажным болтом.

Короткая полимерная заглушка предназначена только лишь для испытаний герметичности системы

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### заглушка для проверки герметичности, короткая - сервисный элемент

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"	1700 250001		6095.33	20/300	ШТ.	



Внимание:

Заглушка имеет собственное уплотнение (O-Ring).

Короткая полимерная заглушка предназначена только для испытаний герметичности системы

#### болт монтажный - сервисный элемент

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
	1700 183012		K-505100	100/2000	ШТ.
_					



Соединяет фиксируемые отводы и тройники с монтажной плиткой.

#### отвод настенный с медной никелированной трубкой Ø15

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G¾" (MN) L = ~220	1709 068015	***	9016.22	20	ШТ.	
G½" (MN) L = ~100	1709 183004	***	4400.30	70	ШТ.	



(MN) - фитинг латунный версия никелированная

По специальному заказу. Можно применять с конусными соединителями труб PE-RT и PE-Xc, Platinum и PE-RT/Al/PE-RT. Варианты подключения фитингов с никелированными трубками с любыми видами арматуры описаны в технической части каталога - Монтаж свинчиваемых соединений.

## Элементы для подсоединения медных трубок Ø15

#### конусный соединитель на медную трубку G¾"

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
15 G¾"	1709 043005		9023.08	15/150	ШТ.	
Внимание:						



Применяется с фитингами с резьбой наружной для конусных соединений труб и с агрегатными вентилями.

#### универсальный конусный соединитель для труб

ГРУППА: А

15 G¾" <b>1709 043010 9023.10</b> 15/150 шт.	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
	15 G¾"	1709 043010		9023.10	15/150	ШТ.



Внимание:

Универсальный конусный соединитель для труб позволяет подключать металлические трубы диаметра 15 мм (например, медные, медные никелированные, стальные трубы KAN-therm Steel и Inox). Новая конструкция позволяет использовать его многократно.

#### гайка и втулка зажимная для медной трубки G½"

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
15 G½"	1709 043003		K-609010	20/300	ШТ.
Внимание: Гайка и втулка применяются с ниппел	ями и фитингами	для і	конусных соединени	1й.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 📗 \*\*\* до исчерпания запасов

### обжим на медную трубку Ø15

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"	1709 043011		729202W	20/300	ШТ.	



Обжим используется с корпусом соединителя производства КАN, термостатическими вентилями некоторых типов, а также с некоторыми фитингами для конусных соединений, имеющих внутреннюю резьбу G½".



#### корпус соединителя, версия никелированная

ГРУППА: А

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"×G½"	1709 040000		9001.35	20/200	ШТ.	

#### Внимание:

Корпус соединителя вместе с обжимом на медную трубку Сu Ø15 служит для подключения отопительного прибора типа VK (нижнее подключение) с медной трубкой  $\varnothing$ 15.



#### заглушка на медную трубку $\varnothing$ 15

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
15	1709 043015	***	9016.34	10/150	шт.	
15 (спаренная)	1709 043016	***	9016.35	2/50	ШТ.	



- **Внимание:** По специальному заказу.
- то специальному заказу. 1. Заглушка для испытаний на давление (элементы многократного использования). 2. Заглушка спаренная служит для позиционирования подключения с шагом 50 мм, например, отопительного прибора типа VK.

## Фасонные изделия общего назначения

#### соединитель прямой разъемный

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"	1709 271005		4912.00	100	ШТ.	
G¾"	1709 271006		4913.00	60	ШТ.	
G1"	1709 271004		4914.00	30	ШТ.	



#### соединитель угловой разъемный

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"	1709 271002		4917.00	70	шт.	
G¾"	1709 271003	***	4918.00	40	ШТ.	
G1"	1709 271001	***	4919.00	25	ШТ.	



#### отвод с резьбой внутренней

ГРУППА: А

Размер	Новый код *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"	1709 068001	9001.88	10/100	ШТ.	
G¾"	1709 068002	9001.87	5/50	ШТ.	
G1"	1709 068000	4930.00	-/50	ШТ.	
G1¼"	1709 068014 **	* 4931.00	-/20	ШТ.	



#### тройник с резьбой внутренней

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"	1709 257002		9001.85	5/70	ШТ.	
G%"	1709 257003		9001.84	5/50	ШТ.	
G1"	1709 257014		4932.00	-/30	ШТ.	



#### муфта

ГРУППА: А

<b>7</b> 11				
Размер	Новый код * Ко	од арт.	Упаковка	Ед. изм.
G½"	1709 245010 90	N	20/200	ШТ.
34"	1709 245012 91	N	10/120	ШТ.
G1"	1709 245003 49	950.00	10/80	ШТ.
G1¼"	1709 245004 *** 49	951.00	5/50	ШТ.



#### муфта редукционная

ГРУППА: А

)						
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G¾"×G½"	1709 245014		9850	10/120	ШТ.	



#### удлинитель

ГРУППА: А

,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,					
Размер	Новый код *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½" короткий	1709 080003	0200.12	10/150	ШТ.	
G½" длинный	1709 080001	0200.12d	10/100	ШТ.	
G¾" короткий	1709 080006 ***	6038.32	10/100	ШТ.	
Внимание:	o 20 MM. BRIMLIO VERIMINATORE BRIMLI	1110E0 45 MM			



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

#### удлинитель ¾" Евроконус

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G¾"	1709 080008	***	6038.32E	10/100	ШТ.
Внимание:					



Длина удлинителя 41 мм.

ГРУППА: А переходник

<u> </u>		_				
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"×G¾"	1709 220006	***	6036.52	20/400	ШТ.	
G¾"×G½"	1709 220007		6037.52	20/200	ШТ.	
G1"×G¾"	1709 220003		6038.52	10/120	ШТ.	
G1"×G½"	1709 220011		4940.00	10/200	ШТ.	
G1¼"×G¾"	1709 220001	***	4941.00	10/100	ШТ.	
G11/4"×G1"	1709 220000	***	4942.00	10/100	ШТ.	



пробка с резьбой внутренней

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G½"	1709 250001		6095.22	20/500	шт.
G¾"	1709 250002		6095.23	20/300	ШТ.
G1"	1709 250000		6095.24	10/150	ШТ.



отвод фиксируемый с резьбой внутренней (гнездо для крана), с короткой полимерной заглушкой

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"	1709 285012	***	9017.100	5/70	ШТ.	



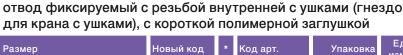
Внимание:

Применять для горячего и холодного водоснабжения (можно монтировать под штукатурку на монтажных плитках) или

в системе ц.о. при подключении отопительных приборов к выходам из стены.

Отвод фиксируемый продается в комплекте с короткой полимерной заглушкой и монтажным болтом. Короткая полимерная заглушка предназначена только лишь для испытаний герметичности системы.

ГРУППА: А





5/60



Внимание:

G½"

Монтировать непосредственно к стене с помощью распорных дюбелей

Отвод фиксируемый продается в комплекте с короткой полимерной заглушкой. Короткая полимерная заглушка предназначена только лишь для испытаний герметичности системы.

1709 285022

#### заглушка для проверки герметичности, короткая - сервисный элемент





\*\*\* 9017.120



Внимание:

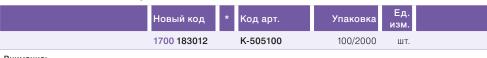
Заглушка имеет собственное уплотнение (O-Ring).

Короткая полимерная заглушка предназначена только для испытаний герметичности системы

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### болт монтажный - сервисный элемент

#### ГРУППА: А





Внимание:

Соединяет монтажную плитку с отводами и тройниками фиксируемыми (гнездами для крана).

## Распределители

#### распределитель с профилем 1" для центрального отопления без оснастки (серия 81)

#### ΓDVΠΠΛ· Ε

оез оснастки (серия в	1)					I PYIIIIA: E
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
2 (326×100×80)	1345 156007		81020	1	ШТ.	
3 (326×150×80)	1345 156008		81030	1	ШТ.	
4 (326×200×80)	1345 156009		81040	1	ШТ.	
5 (326×250×80)	1345 156010		81050	1	ШТ.	
6 (326×300×80)	1345 156011		81060	1	ШТ.	
7 (326×350×80)	1345 156012		81070	1	ШТ.	
8 (326×400×80)	1345 156013		81080	1	ШТ.	
9 (326×450×80)	1345 156014		81090	1	ШТ.	
10 (326×500×80)	1345 156015		81100	1	ШТ.	
11 (326×550×80)	1345 156016		81110	1	ШТ.	
12 (326×600×80)	1345 156017		81120	1	ШТ.	
_						



Распределитель имеет отдельные выходы с резьбой внутренней G½". Расстояние между отводами 50 мм.

#### распределитель с профилем 1" для центрального отопления с ниппелями для конусных соединителей (серия 61)

#### ГРУППА: Е



		( I-	- /		
Размер	Новый код *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
2 (326×100×80)	1345 158007	61020	1	ШТ.	
3 (326×150×80)	1345 158008	61030	1	ШТ.	
4 (326×200×80)	1345 158009	61040	1	ШТ.	
5 (326×250×80)	1345 158010	61050	1	ШТ.	
6 (326×300×80)	1345 158011	61060	1	ШТ.	
7 (326×350×80)	1345 158012	61070	1	ШТ.	
8 (326×400×80)	1345 158013	61080	1	ШТ.	
9 (326×450×80)	1345 158014	61090	1	ШТ.	
10 (326×500×80)	1345 158015	61100	1	ШТ.	
11 (326×550×80)	1345 158016	61110	1	ШТ.	
12 (326×600×80)	1345 158017	61120	1	ШТ.	

#### Внимание:

Распределитель применяется с конусными соединителями G¾". Расстояние между отводами 50 мм.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

#### распределитель с профилем 1" для центрального отопления с запорными вентилями (серия 74)

#### ГРУППА: Е

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
2 (326×100×80)	1345 161000	74020	1	ШТ.
3 (326×150×80)	1345 161002	74030	1	ШТ.
4 (326×200×80)	1345 161004	74040	1	ШТ.
5 (326×250×80)	1345 161006	74050	1	ШТ.
6 (326×300×80)	1345 161008	74060	1	ШТ.
7 (326×350×80)	1345 161010	74070	1	ШТ.
8 (326×400×80)	1345 161012	74080	1	ШТ.
9 (326×450×80)	1345 161014	74090	1	ШТ.
10 (326×500×80)	1345 161016	74100	1	ШТ.
11 (326×550×80)	1345 161018	74110	1	ШТ.
12 (326×600×80)	1345 161020	74120	1	ШТ.



Внимание.

Распределитель имеет на нижнем и верхнем коллекторе встроенные запорные вентили - возможность для полного перекрытия потока через данный контур.

Распределитель применяется с конусными соединителями G¾\*.

Расстояние между отводами 50 мм.

#### распределитель стальной 11/4" для центрального отопления без оснастки (серия 10)

#### ГРУППА: Е

	,			_
Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
2 (325×136×90)	1347 156000	S10020	1	ШТ.
3 (325×186×90)	1347 156001	S10030	1	ШТ.
4 (325×236×90)	1347 156002	S10040	1	ШТ.
5 (325×286×90)	1347 156003	S10050	1	ШТ.
6 (325×336×90)	1347 156004	S10060	1	ШТ.
7 (325×386×90)	1347 156005	S10070	1	ШТ.
8 (325×436×90)	1347 156006	S10080	1	ШТ.
9 (325×486×90)	1347 156007	S10090	1	ШТ.
10 (325×536×90)	1347 156008	S10100	1	ШТ.
11 (325×586×90)	1347 156009	S10110	1	ШТ.
12 (325×636×90)	1347 156010	S10120	1	ШТ.



Распределитель использовать только в закрытых системах. Коллектор распределителя имеет внутреннюю резьбу G1". Выходы распределителя к отдельным контурам расположены с шагом 50 мм и имеют внутреннюю резьбу G½". Использовать только с ниппелями 1300 174018.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### распределитель стальной 11/4" для центрального отопления с ниппелями (серия 20)

#### ГРУППА: Е

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
2 (325×136×90)	1347 158000	S20020	1	ШТ.
3 (325×186×90)	1347 158002	S20030	1	ШТ.
(325×236×90)	1347 158003	S20040	1	ШТ.
5 (325×286×90)	1347 158005	S20050	1	ШТ.
6 (325×336×90)	1347 158007	S20060	1	ШТ.
(325×386×90)	1347 158009	S20070	1	шт.
(325×436×90)	1347 158011	S20080	1	шт.
(325×486×90)	1347 158013	S20090	1	ШТ.
0 (325×536×90)	1347 158015	S20100	1	ШТ.
1 (325×586×90)	1347 158017	S20110	1	ШТ.
2 (325×636×90)	1347 158019	S20120	1	ШТ.



Распределитель использовать только в закрытых системах. Коллектор распределителя имеет внутреннюю резьбу G1". Распределитель применяется с конусными соединителями G%".

Расстояние между отводами 50 мм.

Использовать только с ниппелями 1300 174018.

#### распределитель из круглой трубы 11/4" для центрального отопления с ниппелями для конусных соединителей (серия 91)

#### ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
2 (297×117×80)	1345 158019	*	91020	1	ШТ.	
3 (297×167×80)	1345 158020	*	91030	1	ШТ.	
4 (297×217×80)	1345 158021	*	91040	1	ШТ.	
5 (297×267×80)	1345 158022	*	91050	1	ШТ.	
6 (297×317×80)	1345 158023	*	91060	1	ШТ.	
7 (297×367×80)	1345 158024	*	91070	1	ШТ.	
8 (297×417×80)	1345 158025	*	91080	1	ШТ.	
9 (297×467×80)	1345 158026	*	91090	1	ШТ.	
10 (297×517×80)	1345 158027	*	91100	1	ШТ.	
11 (297×567×80)	1345 158028	*	91110	1	ШТ.	
12 (297×617×80)	1345 158029	*	91120	1	ШТ.	
_						



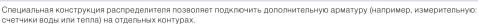
Распределитель использовать только в закрытых системах. Коллектор распределителя имеет внутреннюю резьбу G1½". Распределитель применяется с конусными соединителями G½".

Расстояние между отводами 50 мм.

#### распределитель с профилем 1" с регулируемым кронштейном, шагом 100 мм, без оснастки (серия 82)

#### ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
2 (250-400×150×80)	1343 183007		82020	1	ШТ.
3 (250-400×250×80)	1343 183008		82030	1	ШТ.
4 (250-400×350×80)	1343 183009		82040	1	ШТ.



Коллектор распределителя имеет внутреннюю резьбу G1". Возможна регулировка коллекторов по высоте в диапазоне 250-400 мм.

Распределитель имеет выходы к отдельным контурам с шагом 100 мм и внутреннюю резьбу G½".



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

## Оснастка к распределителю

#### соединитель для распределителя серии 91

ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1½"×1"	1300 105000	*	91000	5/50	ШТ.	
1½"×¾"	1300 105001	*	91001	5/70	ШТ.	
Вимание: Соепините	TE TOWNSHIETE THE DOCTOR HORIZE	па с	2014 Q1			



труба коллектора распределителя с профилем 1" для ц.о. и водоснабжения (серия 1) с отверстием G½" для воздуховыпускного клапана

ГРУППА: Е

воздуховынускиого к			I F / I II I A. E			
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
2 (100)	1300 154000	*	1.02	1/10	ШТ.	
3 (150)	1300 154001	*	1.03	1/10	ШТ.	
4 (200)	1300 154002	*	1.04	1/10	ШТ.	
5 (250)	1300 154003	*	1.05	1/10	ШТ.	
6 (300)	1300 154004	*	1.06	1/10	ШТ.	
7 (350)	1300 154005	*	1.07	1/10	ШТ.	
8 (400)	1300 154006	*	1.08	1/10	ШТ.	
9 (450)	1300 154007	*	1.09	1/10	ШТ.	
10 (500)	1300 154008	*	1.10	1/10	ШТ.	
11 (550)	1300 154009	*	1.11	1/10	ШТ.	
12 (600)	1300 154010	*	1.12	1/10	ШТ.	



Труба имеет отдельные выходы с внутренней резьбой G.У.", вход на распределитель - G1", отверстие в верхней части - место для автоматического воздуховыпускного клапана. Выходы к отдельным контурам размещены с шагом 50 мм.

# труба коллектора распределителя с профилем 1" для ц.о. и водоснабжения (серия 2) без отверстия для воздуховыпускного клапана

ГРУППА: Е



Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
2 (100)	1300 154037	*	2.02	1/10	ШТ.
3 (150)	1300 154038	*	2.03	1/10	ШТ.
4 (200)	1300 154039	*	2.04	1/10	ШТ.
5 (250)	1300 154040	*	2.05	1/10	ШТ.
6 (300)	1300 154041	*	2.06	1/10	ШТ.
7 (350)	1300 154042	*	2.07	1/10	ШТ.
8 (400)	1300 154043	*	2.08	1/10	ШТ.
9 (450)	1300 154044	*	2.09	1/10	ШТ.
10 (500)	1300 154045	*	2.10	1/10	ШТ.
11 (550)	1300 154046	*	2.11	1/10	ШТ.
12 (600)	1300 154047	*	2.12	1/10	ШТ.

Внимание:

Труба имеет отдельные выходы с внутренней резьбой  $G/\!\!S^*$ , вход на распределитель -  $G1^*$ . Выходы к отдельным контурам размещены с шагом 50 мм.

кронштейн для крепления распределителя

Γ	P	У	П	lΓ	IA	١:	E

кропштонн для кроплония		,			
Нов	ый код *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1700	029001 *	5309	50	ШТ.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

#### ниппель для распределителя или для трубы коллектора с герметизирующей прокладкой типа O-Ring

ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G¾"×G½"	1300 174003		P06	20/200	ШТ.	
G¾"×G½"	1300 174018		P09	20/200	ШТ.	
G½"×G½"	1300 174019		P10	20/200	ШТ.	



#### Внимание:

Ниппель 1300 174003 применяется с конусными соединителями G¾".

Ниппель 1300 174018 только со стальными распределителями  $14^{\circ}$  серии 10, 20. Ниппель 1300 174019 применяется с конусными соединителями  $G1/2^{\circ}$ .

#### ниппель для распределителя серии 82, под плоское уплотнение

ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"×G½"	1300 174020		P12	20/200	ШТ.	



#### Внимание:

Ниппель с двух сторон оснащен прокладкой типа O-Ring. В зависимости от требуемого типа уплотнения, конструкция ниппеля позволяет осуществить соединения типа Евроконус (самоуплотняющиеся конусные соединители) или через плоское уплотнение (подключение арматуры, например, счетчики тепла).

#### переходник к распределителю

ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G1"×G½"	1300 220002		4.12	10/120	ШТ.
G1"×G¾"	1300 220003		4.13	10/120	ШТ.



#### Внимание:

Переходники код 1300 220002 и 1300 220003 имеют уплотнительную прокладку O-Ring код 1300 182000.

#### заглушка с резьбой наружной с гнездом под имбусовый ключ

ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"	1709 250004		6095.34	20/300	ШТ.	
_						



Заглушка содержит уплотнительную прокладку O-Ring. Для прикручивания использовать ключ hex12.

#### заглушка с резьбой наружной

ГРУППА: Е

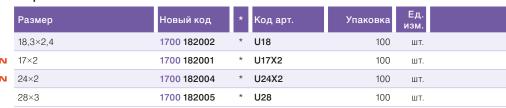
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G½"	1300 025000	***	6095.35	20/300	ШТ.
G¾"	1300 250019		6095.32	20/300	ШТ.
G1"	1300 025002		6095.43	10/150	ШТ.
Burna auras					



Заглушки код 1709 250003, 1709 025000 имеют прокладку O-Ring, остальные - без O-Ring.

#### герметизирующая прокладка типа O-Ring (о-профиль) сервисный элемент

ГРУППА: Е





#### Внимание

Прокладку O-Ring код 1700 182002 применять с ниппелем для распределителя код 1300 174003, а также 1300 174019.

Прокладку O-Ring код 1700 182001 применять с заглушкой код 1709 250004.

Прокладку O-Ring код 1700 182004 применять с заглушкой код 1709 250003. Прокладку O-Ring код 1300 182000 применять с заглушкой код 1709 025000 а также с переходником код 1300 220002 и 1300 220003.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### ниппель со специальной прокладкой

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G1"	1300 174028		R543	10/100	шт.
Внимание:					



Применять для подсоединения элементов коллектора к распределителю.

#### тройник со специальной прокладкой

ГРУППА: Е
-----------

ГРУППА: Е

G1"×G½"×G½" 1300 257001 R542 5/70 шт.	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
	G1"×G½"×G½"	1300 257001		R542	5/70	ШТ.



Внимание:

Применяется с целью удлинения распределителя на один отвод.

#### узел прямой SET-P

EDV	пп	Α.	
1 2 7		<b>A</b>	

G1"×G1" 1300 183006 K-600400 1/20 kpl.	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
	G1"×G1"	1300 183006		K-600400	1/20	kpl.	



Внимание:

Узел прямой - это комплект вентилей 1" с соединителем для бокового подключения к распределителям Системы KAN-therm с профилем 1" без дополнительных уплотнений.

#### узел угловой SET-K

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G1"×G1"	1300 183007		K-600500	1/20	kpl.	



Внимание:

Узел угловой SET-K - это комплект вентилей 1" с соединителем для нижнего подключения к распределителям Системы KANtherm с профилем 1" без дополнительных уплотнений.

#### тройник с воздуховыпускным автоматическим клапаном и спускным вентилем



Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G1"	1300 257002		R5541	5/100	ШТ.	
D						



Применять к распределителю с профилем 1" серии 51A, 55A, 71A, 75A, 61, 81, 82, 74.

#### воздуховыпускной клапан ручной

#### ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"	1300 005004		5322	50/500	ШТ.	



#### клапан спускной - воздуховыпускной - исполнение полимерное

#### ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G½"	1300 005003		10612	25/100	ШТ.
Внимание: Применять через переходник 1"×½" к ;	распределителю (	с прс	офилем 1" серии 51А	., 55A, 71A, 75A, 61,	81, 82, 7



#### клапан спускной - воздуховыпускной

#### ГРУППА: Е

	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"	1300 277000	Т	1305.11	25/100	ШТ.	
Внимание:						



Применять через переходник 1"×½" к распределителю с профилем 1" серии 51A, 55A, 71A, 75A, 61, 81, 82, 74.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### автоматический воздуховыпускной клапан с перекрывающим вентилем

ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"	1300 005000		0.52071	1/100	ШТ.	



#### Внимание:

Перекрывающий вентиль позволяет демонтировать воздуховыпускной клапан без отключения оборудования. Для герметизации следует использовать паклю.

## Шкафчики монтажные

#### шкафчик наружный SWNE эмалированный для распределителя без смесительной системы

ГРУППА: **D** 

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
4 (585×350×110)	1445 180002	1100Z	48	ШТ.
6 (585×450×110)	1445 180003	1110Z	36	ШТ.
8 (585×550×110)	1445 180004	1120Z	32	ШТ.
10 (585×650×110)	1445 180000	1130Z	26	ШТ.
13 (585×800×110)	1445 180001	1140Z	24	ШТ.



Эксплуатационная характеристика:

- съемный эмалированный корпус,
   возможность установки задней стенки отдельно от корпуса с целью удобного и легкого монтажа распределителя и элементов системы,
- четыре отверстия для дюбелей в задней стенке,
- эмалированный шкафчик белого цвета RAL 9016.

Внимание: Имеются в продаже по специальному заказу более дешевые неэмалированные шкафчики SWNE.

#### шкафчик наружный SWN эмалированный для распределителя без смесительной системы

ГРУППА: D

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
4 (630×350×110)	1445 180008		1100S	39	ШТ.	
6 (630×450×110)	1445 180009		1110S	34	ШТ.	
8 (630×550×110)	1445 180010		1120S	26	ШТ.	
10 (630×650×110)	1445 180006		1130S	21	ШТ.	
13 (630×800×110)	1445 180007		1140S	16	ШТ.	



Эксплуатационная характеристика:

- передняя планка корпуса, съемная, на винтах, облегчает монтаж оборудования,
   четыре отверстия для дюбелей в задней стенке,

- замок под монету,эмалированный шкафчик белого цвета RAL 9016.

Внимание: Имеются в продаже по специальному заказу более дешевые неэмалированные шкафчики SWN.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### шкафчик встраиваемый SWPSE, с эмалированной рамкой для распределителя без смесительной системы и со смесительной системой, с изгибом кромки рамки под углом 45°

#### ГРУППА: **D**

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
4 (560-660×350×110-165)	1445 117024	1300Z	42	ШТ.
6 (560-660×450×110-165)	1445 117013	1310Z	34	ШТ.
10/3 (560-660×580×110-165)	1445 117011	1320Z	24	ШТ.
13/7 (560-660×780×110-165)	1445 117012	1330Z	20	ШТ.
15/10 (560-660×930×110-165)	1445 117014	1340Z	17	ШТ.



- \*SWPSE 10/3 (10 отводов без смесительной системы/3 отвода со смесительной системой). \*SWPSE 13/7 (13 отводов без смесительной системы/7 отводов со смесительной системой).
- \*SWPSE 15/10 (15 отводов без смесительной системы/10 отводов со смесительной системой).

  \*\*УКазаны наружные размеры корпуса шкафчика (минимальные размеры строительной ниши).

  Эксплуатационная характеристика:
- регулировка высоты с помощью выдвигаемых ножек шкафчика от 560 до 660 мм,
   регулировка высоты шкафчика с помощью маскирующей планки от 525 до 560 мм,
- регулировка глубины шкафчика от 110 до 165 мм,
- замок под монету.
- эмалированный шкафчик белого цвета RAL 9016,
- шкафчик имеет по бокам технологические отверстия в форме прорезанных жалюзи,
   изгиб кромки рамки под углом 45° позволяет хорошо подогнать рамку к плоскости стены

Внимание: Имеются в продаже по специальному заказу более дешевые неэмалированные шкафчики SWPSE.

#### шкафчик встраиваемый SWPS, с эмалированной рамкой для распределителя без смесительной системы и со смесительной системой, с изгибом кромки рамки под углом 45°

#### ГРУППА: D

Размер**	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
4 (680-780×350×110-165)	1445 117000		1300S	34	ШТ.	
6 (680-780×450×110-165)	1445 117001		1310S	27	ШТ.	
10/3 (680-780×580×110-165)	1445 117002		1320S	20	ШТ.	
13/7 (680-780×780×110-165)	1445 117003		1330S	17	ШТ.	
15/10 (680-780×930×110-165)	1445 117004		1340S	14	ШТ.	



SWPS - 10/3 (10 отводов без смесительной системы/3 отвода со смесительной системой).

SWPS - 13/7 (13 отволов без смесительной системы/7 отволов со смесительной системой)

SWPS - 15/10 (15 отводов без смесительной системы/10 отводов со смесительной системой)

\*\*Указаны наружные размеры корпуса шкафчика (минимальные размеры строительной ниши). Эксплуатационная характеристика:

- регулировка высоты шкафчика от 680 до 780 мм,
- регулировка высоты рамки с помощью маскирующей части от 570 до 625 мм,
- регулировка глубины от 110 до 165 мм,
- замок под монету,
- эмалированный шкафчик белого цвета RAL 9016,
- шкафчик имеет по бокам технологические отверстия в форме прорезанных жалюзи,
   изгиб кромки рамки под углом 45° позволяет хорошо подогнать рамку к плоскости стены.

#### Внимание

По специальному заказу предоставляются шкафчики с изгибом кромки рамки под углом 90° по всем типам (срок реализации заказа до 3 недель).

Имеются в продаже по специальному заказу более дешевые неэмалированные шкафчики SWPS

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### рамка RAMSE эмалированная с изгибом кромки под углом 45° ГРУППА: D

Размер**	Новый код *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
4 (525-560×350)	1445 096011	1600Z	40	ШТ.
6 (525-560×450)	1445 096002	1610Z	40	ШТ.
10/3 (525-560×580)	1445 096011	1620Z	36	шт.
13/7 (525-560×780)	1445 096014	1630Z	26	шт.
15/10 (525-560×930)	1445 096016	1640Z	20	ШТ.



RAMSE - 10/3 (10 отводов без смесительной системы/3 отвода со смесительной системой). RAMSE - 13/7 (13 отводов без смесительной системы/7 отводов со смесительной системой). RAMSE - 15/10 (15 отводов без смесительной системы/10 отводов со смесительной системой).

\*\*Указаны размеры строительной ниши.

- Эксплуатационная характеристика:
  возможность использования рамки для маскировки стенных ниш без монтажа шкафчика встраиваемого SWPS и SWPSE,
- кронштейны для крепежа длиной 150 мм, позволяют монтировать рамку непосредственно в настенной нише
- дюбели для крепления.
- регулировка высоты рамки с помощью маскирующей планки от 525 до 560 мм,
- замок под монету,
- эмалированный шкафчик белого цвета RAL 9016,
- изгиб кромки рамки под углом 45° позволяет хорошо подогнать рамку к плоскости стены.

#### Внимание:

Рамки упакованы в коробке по 2 шт.

По специальному заказу поставляются более дешевые неэмалированные рамки RAMSE. (срок реализации заказа до

#### рамка RAMS эмалированная с изгибом кромки под углом 45° ГРУППА: D

Размер**	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
4 (570-625×350)	1445 096006	*	1600S	40	ШТ.
6 (570-625×450)	1445 096018	*	1610S	40	ШТ.
10/3 (570-625×580)	1445 096008	*	1620S	36	ШТ.
13/7 (570-625×780)	1445 096002	*	1630S	26	ШТ.
15/10 (570-625×930)	1445 096001	*	1640S	20	ШТ.



RAMS - 10/3 (10 отволов без смесительной системы/3 отвола со смесительной системой) RAMS - 13/7 (13 отводов без смесительной системы/7 отводов со смесительной системой)

RAMS - 15/10 (15 отводов без смесительной системы/10 отводов со смесительной системой). \*\*Указаны размеры строительной ниши.

Эксплуатационная характеристика:
возможность использования рамки для маскировки стенных ниш без монтажа шкафчика встраиваемого SWPS и SWPSE,

■ кронштейны для крепежа длиной 150 мм, позволяют монтировать рамку непосредственно в настенной нише, дюбели для крепления.

регулировка высоты рамки с помощью маскирующей части от 570 до 625 мм,

замок под монету,эмалированный шкафчик белого цвета RAL 9016,

■ изгиб кромки рамки под углом 45° позволяет хорошо подогнать рамку к плоскости стены.

#### Внимание:

Рамки упаковываются в коробке по 2 шт.
По специальному заказу поставляются более дешевые неэмалированные рамки RAMS.

#### замок с ключом $\Gamma P V \Pi \Pi \Delta \cdot D$

						,
	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
	1400 151001		85/834	1	ШТ.	



- замок имеет много комбинаций ключа,
- можно применять для всех типов монтажных шкафчиков и рамок, предлагаемых фирмой KAN.



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

## Монтажная оснастка и крепежные изделия

#### труба защитная гофрированная (пешель) - красная

#### ГРУППА: А

12-14 (D <sub>нер</sub> 23мм) 1700 049018 1904С 50 м
16-18 (D <sub>NRP</sub> 25MM) 1700 049021 1900C 50 M
20 (D <sub>sep</sub> 28MM) 1700 049025 1906C 50 M
25-26 ( $D_{\text{\tiny sep}}$ 35MM) 1700 049030 1901C 50 M
32 (D <sub>sep</sub> 43MM) 1700 049034 1908C 50 M
40 (D <sub>мар</sub> 50мм) 1700 049038 1910С 25 м



Внимание:

Применять для холодного и горячего водоснабжения, а также центрального отопления в качестве защитной трубы при заливке трубопроводов в бетон.

#### труба защитная гофрированная (пешель) - синяя

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12-14 (D <sub>нар</sub> 23мм)	1700 049019		1904N	50	М
16-18 (D <sub>нар</sub> 25мм)	1700 049022		1900N	50	М
20 (D <sub>нар</sub> 28мм)	1700 049026		1906N	50	М
25-26 (D <sub>нар</sub> 35мм)	1700 049031		1901N	50	М
32 (D <sub>нар</sub> 43мм)	1700 049035		1908N	50	М
40 (D <sub>нар</sub> 50мм)	1700 049039		1910N	25	М



Внимание:

Применять для холодного и горячего водоснабжения, а также центрального отопления в качестве защитной трубы при заливке трубопроводов в бетон.

#### плитка монтажная - полимерная

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
одинарная	1700 210011		6090.050	20/200	ШТ.
двойная (L = 150мм)	1700 210006		6090.060	10/70	ШТ.
двойная (L = 80мм)	1700 210010		6090.070	20/120	ШТ.
двойная (L = 50мм)	1700 210008		6090.080	15/150	ШТ.



Внимание:

Позволяет крепить к стене отводы и тройники фиксируемые (гнезда для крана). Не применять для монтажа в каркасных перегородках.

#### плитка монтажная - металлическая

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
двойная (L = 80, 150мм)	1700 210014		6090.13	1/42	ШТ.	



Внимание:

Монтажная плитка укомплектована винтами для монтажа фиксируемых отводов с ушками (6 шт.)

#### плитка монтажная с выступом

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
двойная (L = 50, 80, 150мм)	1700 210002		6090.09	40	ШТ.	
двойная (L = 50мм)	1700 210013		6090.10	150	ШТ.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### крюк пластмассовый для труб одинарный

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12-20/12-26 (L = 48 MM, 8 MM)	1700 112010		0.8048	100/5000	ШТ.	
12-20/12-26 (L = 77мм, 8мм)	1700 112012		8051	100/4000	ШТ.	
12-20/12-26 (L = 100мм, 10мм)	1700 112015		8053	100/3000	ШТ.	



#### Внимание:

В скобках указаны длина крюка и диаметр сверла для выполнения отверстия под крюк.

#### крюк полиамидный для труб одинарный

П	РУ	п	П.	Δ.	Δ
	~,	ш	11/	н.	м

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12-20/12-26 (L = 80мм, 10мм)	1700 112017		1851W	100/4000	ШТ.	



Внимание:

В скобках указаны длина крюка и диаметр сверла для выполнения отверстия под крюк.

#### крюк пластмассовый для труб двойной

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12-20/12-26 (L = $48$ MM, $8$ MM)	1700 112000		0.8049	100/3000	ШТ.
12-20/12-26 (L = 77мм, 8мм)	1700 112003		8052	100/2400	ШТ.
12-20/12-26 (L = 100мм, 10мм)	1700 112005		8054	100/2000	ШТ.



Внимание:

В скобках указаны длина крюка и диаметр сверла для выполнения отверстия под крюк.

#### крюк полиамидный для труб двойной

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12-20/12-26 (L = 80 мм, 10 мм)	1700 112007		1951W	100/2000	ШТ.	

Код арт.

1730

1630U



Внимание

В скобках указаны длина крюка и диаметр сверла для выполнения отверстия под крюк.

Новый код

1700 107003

1700 107002

#### кронштейн с дюбелем для крепления труб

Применять как элемент, маскирующий трубы, выходящие из толщи пола.

#### ГРУППА: А

Ед.

изм

ШТ.

ШΤ

Упаковка

100

100





Внимание:

Размер

**внимание.** Кронштейны для крепления труб, проложенных без гофрированной трубы "пешель"

#### розетка Ø15

16-18 одинарный

16-18 двойной

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
одинарная	1700 183008		2215	100	ШТ.	
двойная	1700 183007		2220	50	ШТ.	
Внимание:						



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

## хомут одиночный с резиновым вкладышем - двухстороннее соединение винтами с метрической резьбой

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
15-18	1700 081025		UP-G16	100	ШТ.
20-23	1700 081028		UP-G20	100	ШТ.
25-28	1700 081029		UP-G25	100	ШТ.
32-36	1700 081030		UP-G32	50	ШТ.
40-44	1700 081031		UP-G40	50	ШТ.
47-52	1700 081032		UP-G50	50	ШТ.
54	1700 081033		UP-G60	50	ШТ.
57-63	1700 081034		UP-G63	50	ШТ.
76,1	1700 081035		UP-G75	25	ШТ.
88,9	1700 081036		UP-G90	25	ШТ.
108	1700 081023		UP-G110	25	ШТ.
139	1700 081024	**	UP-G139	1/-	ШТ.
168	1700 081027	**	UP-G168	1/-	ШТ.

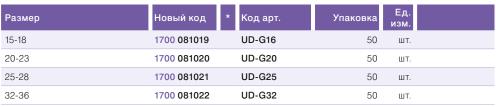


#### Внимание

Хомут идет в комплекте с шурупом двухрезьбовым с фланцем (код 1700 081056) и распорным синтетическим дюбелем (код 1700 081010).

## хомут двойной с резиновым вкладышем - двухстороннее соединение винтами с метрической резьбой

#### ГРУППА: А





#### Внимание:

Хомут идет в комплекте с шурупом двухрезьбовым с фланцем (код 1700 081056) и распорным синтетическим дюбелем (код 1700 081010).

#### новый хомут пластмассовый с фиксатором

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16	1700 029003	8019950A	50	ШТ.
20	1700 029005	8020950A	50	ШТ.
25	1700 029007	8021950A	50	ШТ.
32	1700 029009	8022950A	50	ШТ.
10	1700 081018	8023950A	40	ШТ.
50	1700 029012	8024950A	25	ШТ.
63	1700 029000	8025950A	25	ШТ.



#### Внимание:

Применять только в качестве подвижной опоры.

#### заглушка для проверки герметичности - длинная

Заглушка имеет собственное уплотнение (O-Ring) и может использоваться многократно.

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G½"	1700 250003		2100C	20/360	ШТ.
G¾"	1700 250007	*	2110C	20/360	ШТ.
D					



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### заглушка для проверки герметичности - длинная

Γ	P	У	П	П	Α	١:	
---	---	---	---	---	---	----	--

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G½"	1700 250005		2100N	20/360	ШТ.
G¾"	1700 250008	*	2110N	20/360	ШТ.



Внимание:

Заглушка имеет собственное уплотнение (O-Ring) и может использоваться многократно.

#### незамерзающая жидкость для систем

#### ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
-20°C	1800 002002	*	0.1008	20	Л	
-25°C	1800 002003	*	0.1009	20	Л	
-35°C	1800 002004	*	0.1010	20	Л	



Внимание:

Применять для систем ц.о., кондиционирования, охлаждения и т.н. солнечных, где источники энергии - солнечные коллекторы

#### кронштейн для крепления трубы

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12-18/16-26	1700 107005		276	50/1000	шт.
16-32/25-40	1700 107006		278	40/400	шт.



Внимание:

Применять с целью правильного крепления трубы вместе с "пешелем" к полу. Первый диапазон действителен для труб в пешеле, второй для труб - без пешеля.

#### дуга пластмассовая - проводник трубы

#### ГРУППА: А

		<u> </u>			
Размер	Новый код *	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
- /14-18	1700 218003	8058	50/200	ШТ.	
12-14/20	1700 218000	8059	100	ШТ.	
12-18/25	1700 218004	8060	80	ШТ.	



Внимание:

Первый диапазон действителен для труб в пешеле, второй для труб - без пешеля.

#### дуга оцинкованная - проводник трубы в "пешеле"

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
25-26	1700 164002		265	50	ШТ.	
12-18	1700 164000		267	120	ШТ.	



#### колено пластмассовое

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
14-18	1700 107000		8008	100	ШТ.	



Внимание:

Применять в случае непосредственной подводки полимерной трубы к отопительному прибору (заливается бетоном).

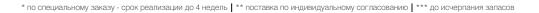
#### насадка пластмассовая на трубу

#### ГРУППА: А

• •						
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
14-18	1700 107001		0.8050	100	ШТ.	



Применять как защитный или маскирующий элемент при подводке трубой PE-Xc или PE-RT непосредственно к отопительному прибору.





#### заглушка полимерная для проверки герметичности, короткая

- сервисный элемент

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"	1700 250001		6095.33	20/300	ШТ.	



Внимание:

Короткая полимерная заглушка предназначена только для испытаний герметичности системы. Заглушка имеет собственное уплотнение (O-Ring).

#### гайка М8 - сервисный элемент

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
M8	1728 177000		6096.03	100/3000	IIIT.	



#### болт монтажный - сервисный элемент

ГРУППА: А

	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
	1700 183012		K-505100	100/2000	ШТ.
Внимание:					



Соединяет монтажную плитку с отводами и тройниками фиксируемыми (гнездами для крана).

#### незамерзающий садовый кран DN15

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
L = 500 мм	1709 277000		AQS-DN15	1	ШТ.	



# Плинтусная разводка Системы **KAN- -therm**

#### трубка медная Ø15 никелированная типа L

ГРУППА: **SCA** 

Размер	Новый код *	Код арт.	Ед. изм.
90×125 мм	1703 193001	11715L	шт.
90×600 мм	1703 193004	11716L	ШТ.
90×1000 мм	1703 193007	11717L	ШТ.
100×150 мм	1703 183005	9001.65L	ШТ.
100×750 мм	1703 193010	9001.64L	шт.



#### трубка медная Ø15 никелированная типа Z

ГРУППА: SCA

Размер	Новый код		Код арт.	Ед. изм.	
100×70×100	1703 193005		11716Z	ШТ.	
100×90×100	1703 193008		11717Z	ШТ.	
100×155×100	1703 193002		11715Z	ШТ.	



## соединительные фасонные изделия (тройник обходной фиксируемый $G_4^{3}$ " и тройник обычный фиксируемый $G_4^{3}$ ")

ГРУППА: SCA

Наименование	Новый код	* K	Код арт.	Ед. изм.	
Тройник обходной фиксируемый G¾"x15 мм (Cu)	1709 257000	9	000376N	шт.	
Тройник обходной фиксируемый G¾"х15 мм (Cu)	1709 257016	9	00380N	шт.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### KAN-therm короб тип N

#### ГРУППА: А

Наименование	Новый код	*	Код арт.	Ед. изм.	
белый	1703 251000	**	70001	М	
серый	1703 251001	**	70002	М	
светлый дуб	1703 251002	**	70003	М	
бук	1703 251003		70005	М	



KAN-therm короб тип Т

ГРУППА: А

Наименование	Новый код	*	Код арт.	Ед. изм.	
светлый дуб	1703 251006	**	71003	М	



KAN-therm фиксатор для короба тип N и T

ГРУППА: А

Наименование	Новый код	*	Код арт.	Ед. изм.
для труб до D20 мм	1703 183001		72001	ШТ.
для труб до D20 мм BASIC	1703 251011		72001N	ШТ.



KAN-therm внутренний угол тип N

ГРУППА: А

Наименование	Новый код * Код арт. Ед. изм.
белый	<b>1703 048005</b> ** <b>70031</b> шт.
серый	<b>1703 048006</b> ** <b>70032</b> шт.
светлый дуб	<b>1703 048007</b> ** <b>70033</b> шт.
бук	1703 048009 70035 шт.



KAN-therm внешний угол тип N

ГРУППА: А

Наименование	Новый код	*	Код арт.	Ед. изм.	
белый	1703 048000	**	70015	ШТ.	
серый	1703 048001	**	70016	ШТ.	
светлый дуб	1703 048002	**	70017	шт.	
бук	1703 048004		70019	ШТ.	



KAN-therm внешний угол тип Т

ГРУППА: А

Наименование	Новый код	*	Код арт.	Ед. изм.
белый	1703 048011	**	71015	шт.
светлый дуб	1703 048012	**	71017	ШТ.



KAN-therm внутренний угол тип Т

Наименование	Новый код	*	Код арт.	Ед. изм.
белый	1703 048015	**	71031	шт.
светлый дуб	1703 048016	**	71033	шт.



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

### KAN-therm разъем тип N

#### ГРУППА: А

Наименование	Новый код	*	Код арт.	Ед. изм.	
белый	1703 245000	**	70075	ШТ.	
серый	1703 245001	**	70076	ШТ.	
светлый дуб	1703 245002	**	70077	ШТ.	
бук	1703 245004	**	70079	ШТ.	



#### KAN-therm разъем тип Т

#### ГРУППА: А

Наименование	Новый код	*	Код арт.	Ед. изм.	
белый	1703 245006	**	71075	ШТ.	
светлый дуб	1703 245007	**	71077	ШТ.	



#### KAN-therm крышка тип N левая

#### ГРУППА: А

Наименование	Новый код	*	Код арт.	Ед. изм.	
белый	1703 025001	**	70045	шт.	
серый	1703 025002	**	70046	шт.	
светлый дуб	1703 025003	**	70047	ШТ.	
бук	1703 025005		70049	шт.	



#### KAN-therm крышка тип N правая

### ГРУППА: А

Наименование	Новый код	*	Код арт.	Ед. изм.
белая	1703 025006	**	70061	ШТ.
серая	1703 025007	**	70062	ШТ.
светлый дуб	1703 025008	**	70063	ШТ.
бук	1703 025010		70065	шт.



#### KAN-therm крышка тип Т левая

#### ГРУППА: А

Наименование	Новый код	*	Код арт.	Ед. изм.	
белая	1703 025011	**	71045	шт.	
светлый дуб	1703 025012	**	71047	шт.	



#### KAN-therm крышка тип Т правая

#### ГРУППА: А

то ит итотт провежа тип т проводи					,
Наименование	Новый код	*	Код арт.	Ед. изм.	
белая	1703 025017	**	71061	ШТ.	
светлый дуб	1703 025018	**	71063	ШТ.	



#### KAN-therm защитная насадка

Наименование	Новый код	*	Код арт.	Ед. изм.
белая	1703 183002	**	72011	ШТ.
серая	1703 183003	**	72012	ШТ.
светло-коричневая	1703 183004		72013	ШТ.



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

Ø 12-108 MM



CI/ICTEMA KAN-therm

Steel

Традиционный материал в новаторском исполнении



## Оглавление

Система KAN-therm Steel - ассортимент	. 97
Инструмент для соединений Steel	110

## Система **KAN-therm** Steel - ассортимент

#### труба из углеродистой стали, оцинкованная - отрезок 6 м

#### ГРУППА: Ј

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12×1,2	1530 207027	*	620459.4	6/624	М
15×1,2	1530 207028		620460.5	6/1290	М
18×1,2	<b>1530</b> 207029		620461.6	6/1524	М
22×1,5	1530 207030		620462.7	6/1290	М
28×1,5	1530 207031		620463.8	6/624	М
35×1,5	1530 207032		620464.9	6/402	М
42×1,5	<b>1530</b> 207033		620465.1	6/150	М
54×1,5	<b>1530</b> 207034		620466.0	6/366	М
66,7×1,5	1530 207036		620483.6	6/222	М
76,1×2	1530 207037		620480.3	6/222	М
88,9×2	1530 207038		620481.4	6/222	М
108×2	1530 207026		620482.5	6/114	М



#### соединитель с наружной резьбой press

#### ГРУППА: І

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×R%	1509 045002	*	620226.2	10/200	шт.	
15×R%	1509 045005		620227.3	10/200	шт.	
15×R½	1509 045003		620228.4	10/200	ШТ.	
18×R½	1509 045006		620229.5	10/160	ШТ.	
18×R¾	1509 045007		620230.6	10/100	ШТ.	
22×R½	1509 045019		6241015	10/70	ШТ.	
22×R¾	1509 045009		6240135	10/100	ШТ.	
22×R1	1509 257031		6241026	10/60	ШТ.	
28×R¾	1509 042021		6249852	10/60	ШТ.	
28×R1	<b>1509</b> 045010		6240146	10/60	ШТ.	
35×R1	1509 045020		6341247	10/40	ШТ.	
35×R1¼	<b>1509</b> 045012		6240157	5/40	ШТ.	
42×R1½	<b>1509</b> 045013		6240168	4/24	ШТ.	
54×R2	<b>1509</b> 045014		6240179	4/12	ШТ.	
66,7×R2½	1509 042022		6340422	2/4	ШТ.	
76,1×R2½	<b>1509</b> 045016		6302823	2/26	ШТ.	
88,9×R3	1509 045017		6302825	2/20	ШТ.	



#### соединитель разъемный с наружной резьбой press

#### ГРУППА: І

and the contract of the contra							
Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.			
15×R½	1509 272000	620719.0	2/50	ШТ.			
18×R½	1509 272006	6207036	2/60	ШТ.			
22×R¾	1509 272001	6240916	2/40	ШТ.			
28×R1	1509 272002	6240927	2/30	ШТ.			
35×R1¼	1509 272003	6240938	2/16	ШТ.			
42×R1½	1509 272004	6240949	2/12	ШТ.			
54×R2	1509 272005	6240951	2/4	ШТ.			



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### соединитель press с накидной гайкой (к радиаторам VK)

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
15×G¾	1509 271000		620816.9	10/100	ШТ.	
18×G¾	1509 271001		620817.1	10/100	ШТ.	



соединитель press с накидной гайкой с плоской прокладкой

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
15×G¾	1509 106000	*	6340521	10/120	ШТ.	
18×G¾	1509 106001	*	6340532	10/100	ШТ.	
22×G1	1509 106002	*	6340554	10/60	ШТ.	
28×G1¼	1509 106003	*	6340565	10/40	ШТ.	
35×G1½	1509 106004	*	6340576	4/32	ШТ.	
42×G1¾	1509 106005	*	6340587	4/12	ШТ.	
54×G2%	1509 106006	*	6340598	4/8	ШТ.	



соединитель разъемный с внутренней резьбой press ГРУППА: І

codiminate passemism o sily i periodi pesseon press						
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
15×Rp½	1509 050000		6208906	2/50	ШТ.	
18×Rp½	<b>1509</b> 050004		6208917	2/60	ШТ.	
22×Rp¾	1509 050001		6208928	2/40	ШТ.	
28×Rp1	1509 050002		6208939	2/30	ШТ.	
35×Rp1¼	1 <mark>509</mark> 050007		6208941	2/16	ШТ.	
42×Rp1½	1509 050008		6208950	2/12	ШТ.	
54×Rp2	1509 050003		6208961	2/4	ШТ.	



соединитель с внутренней резьбой press

ГРУП	ПΔ•І

ГРУППА: І

ГРУППА: І

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×Rp½	1509 044001	*	620236.1	10/130	шт.	
15×Rp½	1509 044003		620237.2	10/130	ШТ.	
18×Rp½	<b>1509</b> 044005		620238.3	10/120	ШТ.	
18×Rp¾	<b>1509</b> 044006		620239.4	10/80	ШТ.	
22×Rp½	1509 044008		6302708	20/100	ШТ.	
22×Rp¾	<b>1509</b> 044010		6240102	10/100	ШТ.	
28×Rp½	<b>1509</b> 044015		6240113	10/60	шт.	
28×Rp¾	<b>1509</b> 044014		6249830	10/60	ШТ.	
28×Rp1	1509 044011		6240124	10/60	шт.	
35×Rp½	1509 042002		6340917	10/40	ШТ.	
35×Rp¾	<b>1509</b> 044017		6340928	10/40	ШТ.	
35×Rp1	<b>1509</b> 044000		6340939	10/40	ШТ.	
35×Rp1¼	<b>1509</b> 044016		6241004	10/30	ШТ.	
42×Rp1½	1509 044012		6302721	4/24	ШТ.	
54×Rp2	1509 044013		6302723	4/12	ШТ.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### концевик присоединительный для запрессовки с внутренней резьбой

<u> </u>					
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12×Rp%	1509 076002	*	620987.4	10/150	ШТ.
12×Rp½	1509 076000	*	620242.7	10/150	шт.
15×Rp½	1509 076003		620243.8	10/150	шт.
18×Rp½	1509 076004		620244.9	10/150	шт.
18×Rp¾	1509 076005		620245.1	10/100	ШТ.
22×Rp½	1509 076006		6240960	10/70	ШТ.
22×Rp¾	1509 076007		6240971	10/100	ШТ.



ГРУППА: І

муфта press	ГРУППА: І
Mywia piess	I PYIIIA: I

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
2×12	1509 245002	* 620135.1	10/140	шт.
5×15	1509 245003	620136.0	10/140	ШТ.
3×18	1509 245004	620137.1	10/140	ШТ.
2×22	1509 245006	6240003	10/80	ШТ.
8×28	1509 245007	6240014	10/60	ШТ.
5×35	1509 245008	6240025	5/40	ШТ.
2×42	1509 245009	6240036	4/24	ШТ.
×54	1509 245010	6240047	4/16	ШТ.
5,7×66,7	1509 245000	6340411	2/4	ШТ.
6,1×76,1	1509 245011	6206200	2	ШТ.
3,9×88,9	1509 245012	6206211	2	ШТ.
8×108	1509 245001	6206222	2	ШТ.



#### муфта редукционная press

муфта редукционная press						
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
22×15	1509 052000		620112.9	10/140	ШТ.	



#### удлинитель press ГРУППА: І

JAMINITONE PICCO					
Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×12	1509 080002	* 620143.7	10/140	ШТ.	
15×15	1509 080003	620144.8	10/140	ШТ.	
18×18	1509 080004	620145.9	10/100	ШТ.	
22×22	1509 080005	6240058	10/60	ШТ.	
28×28	1509 080006	6240069	5/40	ШТ.	
35×35	1509 080007	6240071	5/20	ШТ.	
42×42	1509 080008	6240080	4/16	ШТ.	
54×54	1509 080009	6240091	2/8	ШТ.	
66,7×66,7	1509 080014	6341357	2/4	ШТ.	
76,1×76,1	1509 080011	6206233	2	ШТ.	
88,9×88,9	1509 080012	6206244	2	ШТ.	
108×108	1509 080000	6206255	2	ШТ.	



 $<sup>^{*}</sup>$  по специальному заказу - срок реализации до 4 недель |  $^{**}$  поставка по индивидуальному согласованию |  $^{***}$  до исчерпания запасов

### отвод 90° press

#### ГРУППА: І

Размер	Новый код *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12×12	1509 068005 *	620154.7	10/150	ШТ.
15×15	1509 068037	620155.8	10/150	ШТ.
18×18	1509 068038	620156.9	10/90	ШТ.
22×22	1509 068039	6240181	10/60	ШТ.
28×28	1509 068040	6240190	5/30	ШТ.
35×35	<b>1509</b> 068041	6240201	5/20	ШТ.
42×42	1509 068042	6240212	2/8	ШТ.
54×54	1509 068043	6240223	2/8	ШТ.
66,7×66,7	1509 068049	6340281	1/2	ШТ.
76,1×76,1	<b>1509</b> 068045	6208004	2	ШТ.
88,9×88,9	1509 068047	6208048	2	ШТ.
108×108	1509 068036	6208059	2	ШТ.



### отвод ниппельный 90° press

#### ГРУППА: І

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×12	1509 068052	*	620162.4	10/120	ШТ.	
15×15	1509 068053		620163.5	10/120	ШТ.	
18×18	1509 068054		620164.6	10/80	ШТ.	
22×22	1509 068055		6240410	10/60	ШТ.	
28×28	1509 068056		6240421	5/30	ШТ.	
35×35	1509 068058		6240432	5/20	ШТ.	
42×42	1509 068059		6240443	2/8	ШТ.	
54×54	1509 068060		6240454	2/6	ШТ.	
66,7×66,7	1509 068066		6340290	1/2	ШТ.	
76,1×76,1	1509 068062		6208061	2	ШТ.	
88,9×88,9	1509 068064		6208070	2/4	ШТ.	
108×108	1509 068050		6208081	2/4	ШТ.	



### отвод $45^{\circ}$ press

#### ГРУППА: І

Размер	Новый код *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
15×15	1509 068006	620170.1	10/150	ШТ.	
18×18	1509 068007	620171.2	10/120	ШТ.	
22×22	1509 068008	6240511	10/70	ШТ.	
28×28	1509 068009	6240520	10/40	ШТ.	
35×35	<b>1509</b> 068010	6240531	5/25	ШТ.	
42×42	1509 068011	6240542	4/16	ШТ.	
54×54	1509 068012	6240553	2/8	ШТ.	
66,7×66,7	1509 068018	6340312	1/2	ШТ.	
76,1×76,1	1509 068014	6208125	2/4	ШТ.	
88,9×88,9	1509 068016	6208136	2/4	ШТ.	
108×108	1509 068004	6208147	2	ШТ.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### отвод ниппельный 45° press

#### ГРУППА: І

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
15×15	1509 068023	620177.8	10/150	ШТ.	
18×18	1509 068024	620178.9	10/120	ШТ.	
22×22	1 <mark>509</mark> 068025	6240465	10/60	ШТ.	
28×28	1509 068026	6240476	10/40	ШТ.	
35×35	1509 068027	6240487	5/25	ШТ.	
42×42	1509 068028	6240498	4/16	ШТ.	
54×54	1509 068029	6240509	2/8	ШТ.	
66,7×66,7	1509 068019	6340301	1/2	ШТ.	
76,1×76,1	1509 068031	6208092	2	ШТ.	
88,9×88,9	1509 068033	6208103	2	ШТ.	
108×108	1509 068021	6208114	2	ШТ.	



### тройник press ГРУППА: I

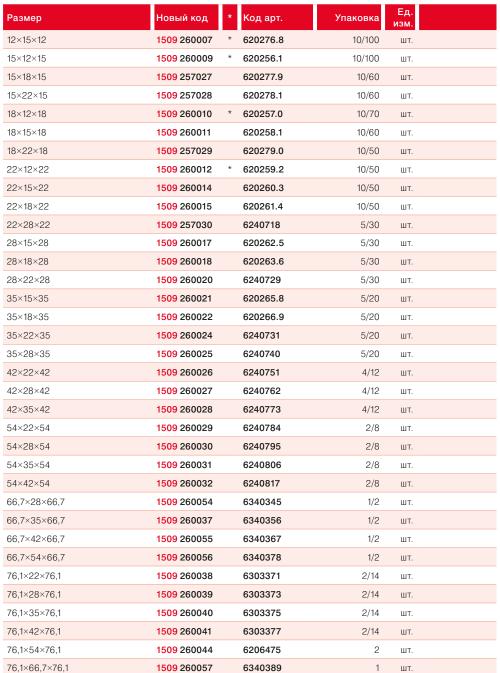
Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×12×12	1509 257009	* 620248.2	10/100	ШТ.	
15×15×15	1509 257010	620249.3	10/80	ШТ.	
18×18×18	1509 257011	620250.4	10/40	ШТ.	
22×22×22	1509 257012	6240564	10/40	ШТ.	
28×28×28	1509 257013	6240575	5/25	ШТ.	
35×35×35	1509 257014	6240586	5/15	ШТ.	
42×42×42	1509 257015	6240597	4/8	ШТ.	
54×54×54	1509 257016	6240608	2/6	ШТ.	
66,7×66,7	1509 257025	6340334	1/2	ШТ.	
76,1×76,1×76,1	1509 257018	6206442	2	ШТ.	
88,9×88,9×88,9	1509 257019	6206453	2	ШТ.	
108×108×108	1509 257008	6206464	2	ШТ.	



 $<sup>^{\</sup>star}$  по специальному заказу - срок реализации до 4 недель |  $^{\star\star}$  поставка по индивидуальному согласованию |  $^{\star\star\star}$  до исчерпания запасов

#### тройник редукционный press

#### ГРУППА: І





<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

#### тройник редукционный press



	•			
Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
88,9×22×88,9	1509 260045	6303379	2/14	ШТ.
88,9×28×88,9	1509 260046	6303381	2/6	шт.
88,9×35×88,9	1509 260047	6303383	2	ШТ.
88,9×42×88,9	1509 260048	6303385	2/12	ШТ.
88,9×54×88,9	1509 260049	6303387	2/12	ШТ.
88,9×66,7×88,9	1509 260058	6340391	1	ШТ.
88,9×76,1×88,9	1509 260052	6206486	2	ШТ.
108×22×108	1509 260000	6303389	2/12	ШТ.
108×28×108	1509 260001	6303391	2/12	ШТ.
108×35×108	1509 260002	6303393	2/12	ШТ.
108×42×108	1509 260003	6303395	2/12	ШТ.
108×54×108	1509 260004	6303397	2/12	ШТ.
108×76,1×108	1509 260005	6303399	2/10	ШТ.
108×88.9×108	1509 260006	6206497	2	шт.



### тройник редукционный press

#### ГРУППА: І

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
22×15×15	1509 260013		620673.9	10/50	ШТ.	
22×22×15	1509 260016		620674.1	10/50	ШТ.	



### крестовина 90° проходная press

#### ГРУППА: І

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1509 057002		620288.9	5/40	ШТ.	
1509 057004		620289.1	5/40	ШТ.	
1509 057005		620290.0	10/30	ШТ.	
1509 057006		620291.1	10/30	ШТ.	
<b>1509</b> 057007		620713.5	5/15	ШТ.	
1509 057008		620714.6	5/15	ШТ.	
1509 057009		6240828	5/20	ШТ.	
	1509 057002 1509 057004 1509 057005 1509 057006 1509 057007 1509 057008	1509 057002 1509 057004 1509 057005 1509 057006 1509 057007 1509 057008	1509 057002 620288.9 1509 057004 620289.1 1509 057005 620290.0 1509 057006 620291.1 1509 057007 620713.5 1509 057008 620714.6	1509 057002     620288.9     5/40       1509 057004     620289.1     5/40       1509 057005     620290.0     10/30       1509 057006     620291.1     10/30       1509 057007     620713.5     5/15       1509 057008     620714.6     5/15	Новый код       7 код арт.       Упаковка       изм.         1509 057002       620288.9       5/40       шт.         1509 057004       620289.1       5/40       шт.         1509 057005       620290.0       10/30       шт.         1509 057006       620291.1       10/30       шт.         1509 057007       620713.5       5/15       шт.         1509 057008       620714.6       5/15       шт.



#### крестовина press

### ГРУППА: І

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
35×35×35×35	1509 057025	*	6340972	2/8	ШТ.
42×42×42×42	1509 057027	*	6340983	2/8	ШТ.
54×54×54×54	<b>1509</b> 057029	*	6340994	4	ШТ.
35×28×35×28	1509 057024	*	6341005	2/14	ШТ.
42×28×42×28	1509 057026	*	6341016	2/8	ШТ.
54×28×54×28	1509 057028	*	6341027	4	ШТ.



 $<sup>^*</sup>$  по специальному заказу - срок реализации до 4 недель |  $^{**}$  поставка по индивидуальному согласованию |  $^{***}$  до исчерпания запасов

### тройник обводной press

Размер Новый к	од	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
18×12 <b>1509 257</b>	000	*	620685.1	10	ШТ.
22×12 <b>1509 257</b>	005	*	620687.1	10	ШТ.
28×12 <b>1509 257</b>	002	*	620689.3	10	ШТ.
15×15 <b>1509 257</b>	003		620684.9	10	ШТ.
18×15 <b>1509 257</b>	004		620686.0	10	ШТ.
22×15 <b>1509 257</b>	006		620688.2	10	ШТ.
28×15 <b>1509 257</b>	007		620690.4	8	ШТ.

## ГРУППА: І



### крестовина обводная press

ГРУППА:
---------

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×12	1509 057013	*	620675.0	8	ШТ.	
15×12	<b>1509</b> 057015	*	620676.1	8	ШТ.	
18×12	<b>1509</b> 057000	*	620678.3	8	ШТ.	
28×12	1509 057001	*	620681.6	8	ШТ.	
15×15	<b>1509</b> 057017		620677.2	8	ШТ.	
18×15	<b>1509</b> 057019		620679.4	8	ШТ.	
22×15	1509 057021		620680.5	6	ШТ.	
28×15	1509 057022		620682.7	6	ШТ.	
35×15	1509 057023		620683.8	3	ШТ.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### переходник ниппельный press

#### ГРУППА: І

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
15×12	1509 221019	*	620211.9	10/200	ШТ.	
18×12	1509 221020	*	620212.1	10/200	ШТ.	
22×12	1509 221022	*	620214.1	10/150	ШТ.	
18×15	1509 221021		620213.0	10/200	ШТ.	
22×15	1509 221023		620215.2	10/140	ШТ.	
22×18	1509 221024		620216.3	10/120	ШТ.	
28×15	1509 221025		620217.4	10/70	ШТ.	
28×18	1509 221026		620218.5	10/100	ШТ.	
28×22	1509 221027		6240234	10/80	ШТ.	
35×22	1509 221028		6240245	5/50	ШТ.	
35×28	1509 221029		6240256	5/60	ШТ.	
42×22	1509 221039		6246651	4/24	ШТ.	
42×28	1509 221040		6240267	4/24	ШТ.	
42×35	1509 221030		6240278	4/24	ШТ.	
54×18	1509 221031		620667.3	4/16	ШТ.	
54×22	1509 221032		6240289	4/16	ШТ.	
54×28	1509 221033		6240291	4/16	ШТ.	
54×35	1509 221041		6240300	4/16	ШТ.	
54×42	1509 221034		6240993	4/16	ШТ.	
66,7×28	1509 221010		6340213	2/4	ШТ.	
66,7×35	1509 221011		6340224	2/4	ШТ.	
66,7×42	1509 221012		6340235	2/4	ШТ.	
66,7×54	1509 221013		6340246	2/4	ШТ.	
76,1×42	1509 221035		6206387	4	ШТ.	
76,1×54	1509 221036		6206398	4	ШТ.	
76,1×66,7	1509 221016		6340257	2/4	ШТ.	
88,9×54	1509 221037		6206409	4	ШТ.	
88,9×66,7	1509 221014		6340268	2/4	ШТ.	
88,9×76,1	1509 221038		6206411	4/16	ШТ.	
108×66,7	1509 221015		6340279	2/4	ШТ.	



#### отвод с наружной резьбой press - длинный

1509 221017

**1509** 221018

108×76,1

108×88,9

#### ГРУППА: І

2

ШТ.

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×R%	1509 070000	*	620197.6	10/150	ШТ.	
15×R%	1509 070003		620198.7	10/150	ШТ.	
15×R½	<b>1509</b> 070002		620199.8	10/100	ШТ.	
18×R½	<b>1509</b> 070004		620200.9	10/60	ШТ.	
22×R¾	<b>1509</b> 070005		6240366	10/50	ШТ.	
28×R1	1509 070006		6240377	5/30	ШТ.	
35×R1¼	1509 070007		6240388	5/10	ШТ.	
42×R1½	1509 070008		6240399	2/12	ШТ.	
54×R2	1509 070009		6240401	2/8	ШТ.	

6206420

6206431



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### отвод с наружной резьбой press - короткий

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×R%	<b>1509</b> 070010	*	620206.4	10/100	ШТ.	
15×R%	1509 070013		620207.5	10/100	ШТ.	
15×R½	1509 070012		620208.6	10/80	ШТ.	
18×R½	1509 070014		620209.7	10/80	ШТ.	
22×R¾	1509 070015		6240982	10/60	ШТ.	



### отвод с внутренней резьбой press

Γ	Р	У	Γ	11	٦,	۹:	ı

ГРУППА: І

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
15×Rp%	1509 069005		620093.1	10/150	ШТ.	
15×Rp½	1509 069004		620094.2	10/100	ШТ.	
18×Rp½	<b>1509</b> 069006		620095.3	10/60	ШТ.	
22×Rp½	<b>1509</b> 068000		6249577	10/24	ШТ.	
22×Rp¾	<b>1509</b> 068001		6240964	10/50	ШТ.	
28×Rp½	1509 069007		6241169	5/30	ШТ.	
28×Rp¾	1509 069008		6241171	5/30	ШТ.	
28×Rp1	1509 069009		6249588	5/30	ШТ.	
35×Rp½	<b>1509</b> 069010		6241180	5/10	ШТ.	
35×Rp¾	1509 069011		6241061	5/10	ШТ.	
35×Rp1	1 <mark>509</mark> 068002		6249599	5/20	ШТ.	



#### отвод с внутренней резьбой press - короткий

#### ГРУППА: І

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
22×Rp½	<b>1509</b> 069012	*	6341038	10/50	ШТ.	
28×Rp½	1509 069013	*	6341049	5/30	ШТ.	
35×Rp½	1509 069014	*	6341051	5/10	ШТ.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### тройник с внутренней резьбой press



- p	1 2 2 1				
Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
15×Rp½×15	1509 258004	620281.2	10/70	ШТ.	
18×Rp½×18	1 <mark>509</mark> 258005	620282.3	10/50	ШТ.	
18×Rp¾×18	1 <mark>509</mark> 258006	620984.1	10/50	ШТ.	
22×Rp½×22	1 <mark>509</mark> 258008	6240619	10/50	ШТ.	
22×Rp¾×22	1509 258007	6240621	10/40	ШТ.	
28×Rp½×28	1 <mark>509</mark> 258009	6240630	5/30	ШТ.	
28×Rp¾×28	1509 258010	6240641	5/30	ШТ.	
28×Rp1×28	1 <mark>509</mark> 257021	6249601	5/30	ШТ.	
35×Rp½×35	1509 258011	6240652	5/20	ШТ.	
35×Rp¾×35	1 <mark>509</mark> 258012	6240663	5/20	ШТ.	
35×Rp1×35	1 <mark>509</mark> 257022	6249610	5/20	ШТ.	
42×Rp½×42	1509 258014	6240674	4/16	ШТ.	
42×Rp¾×42	1 <mark>509</mark> 258015	6240685	4/12	ШТ.	
42×Rp1×42	1 <mark>509</mark> 257023	6249621	4/12	ШТ.	
54×Rp½×54	1509 258016	6240696	2/8	ШТ.	
54×Rp¾×54	1509 258018	6240707	2/8	ШТ.	
54×Rp1×54	1509 258000	6241070	2/8	ШТ.	
66,7×Rp¾×66,7	1509 257024	6340400	1/2	ШТ.	
76,1×Rp¾×76,1	1509 258020	6206508	2	ШТ.	
88,9×Rp¾×88,9	1509 258021	6206519	2	ШТ.	
108×Rp¾×108	1509 258001	6206521	2	ШТ.	



отступ ГРУППА: І

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×12	<b>1509</b> 178000	*	620192.1	10/80	ШТ.	
15×15	<b>1509</b> 022005		620193.2	10/70	ШТ.	
18×18	<b>1509</b> 022006		620194.3	10/60	ШТ.	
22×22	1509 022007		6240883	10/50	ШТ.	
28×28	1509 022008		6240894	5/20	ШТ.	



дуга  $90^\circ$  ГРУППА: I

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×12	1509 011000	*	620184.4	10/80	ШТ.	
15×15	<b>1509</b> 011002		620185.5	10/70	ШТ.	
18×18	<b>1509</b> 011003		620186.6	10/50	ШТ.	
22×22	<b>1509</b> 011004		6240839	10/30	ШТ.	
28×28	<b>1509</b> 011005		6240841	5/20	ШТ.	
35×35	<b>1509</b> 011007		6240850	2/8	ШТ.	
42×42	<b>1509</b> 011008		6240861	2/4	ШТ.	
54×54	1509 011009		6240872	2	ШТ.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

заглушка ГРУППА: І

Размер	Новый код *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
15	1509 250002	620295.5	20/80	ШТ.	
18	1509 250003	620296.6	20/300	ШТ.	
22	1509 250004	6240311	10/150	ШТ.	
28	1509 250005	6240322	10/130	ШТ.	
35	1509 250006	6240333	5/75	ШТ.	
42	1509 250007	6240344	4/48	ШТ.	
54	1509 250008	6240355	4/32	ШТ.	
66,7	1509 250025	6340171	1/4	ШТ.	
76,1	1509 250010	6206915	2/4	ШТ.	
88,9	1509 250012	6206926	2/4	ШТ.	
108	1509 250001	6206937	2/4	ШТ.	



88,9

1509 091004

1509 091010

В случае использования заглушки диаметра 64 мм, для выполнения соединения необходима муфта диаметра 64 мм.

1509 091004

200

220

#### фланец press PN16

#### ГРУППА: І

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
35	<b>1509</b> 091000		6341500	1/6	ШТ.	
42	1509 091001		6341511	1/4	ШТ.	
54	<b>1509</b> 091002		6341522	1/2	ШТ.	
66,7	<b>1509</b> 091005		6340323	1/2	ШТ.	
76,1	<b>1509</b> 091003		620659.6	1/4	ШТ.	

620660.7

1/2

160

188

ШТ.





18

18





#### прокладка плоская FPM Viton

78

88

#### ГРУППА: І

20

20

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
15/18	1509 237000		6118301	20/500	ШТ.
22	1509 237001		6118310	20/500	ШТ.
28	<b>1509</b> 237002		6118321	20/400	ШТ.
35	1509 237003		6118332	20/400	ШТ.
42	1509 237004		6118343	20/300	ШТ.
54	1509 237005		6118354	20/300	ШТ.



Внимание:

Не применять в системах водоснабжения.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### прокладка O-Ring LBP EPDM

## ГРУППА: І



Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12	<b>1509</b> 182021	*	622220.5	20/1000	ШТ.	
15	1509 182022		6222216	20/600	ШТ.	
18	1509 182023		6222227	20/500	ШТ.	
22	<b>1509</b> 182024		6222238	20/500	ШТ.	
28	<b>1509</b> 182025		6222249	20/400	ШТ.	
35	1509 182026		6222251	20/400	ШТ.	
42	<b>1509</b> 182027		6222260	20/300	ШТ.	
54	1509 182028		6222271	20/300	ШТ.	



Внимание: Прокладки O-Ring LBP EPDM могут быть использованы в Системе KAN-therm Steel, а также в Системе KAN-therm Inox.

#### прокладка O-Ring LBP FPM Viton

#### ГРУППА: І



Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
15	<b>1509</b> 182030	6119401	20/600	ШТ.
18	1509 182029	6119410	20/500	ШТ.
22	1509 182031	6119421	20/500	ШТ.
28	<b>1509</b> 182032	6119432	20/400	ШТ.
35	<b>1509</b> 182033	6119443	20/400	ШТ.
42	<b>1509</b> 182034	6119454	20/300	ШТ.
54	1509 182035	6119465	20/300	ШТ.



Внимание:

Прокладки O-Ring LBP FPM Viton могут быть использованы в Системе KAN-therm Steel, а также в Системе KAN-therm Inox.

Внимание: Не применять в системах водоснабжения.

#### прокладка O-Ring EPDM

#### ГРУППА: І



• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•			
Размер	Новый код	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
66,7	1609 182007	6208180	5/100	ШТ.
76,1	1609 182023	620801.5	5/100	ШТ.
88,9	1609 182024	620802.6	5/100	ШТ.
108	1609 182025	620803.7	5/50	шт.

#### прокладка O-Ring FPM Viton

#### ГРУППА: І



1	3			
Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
66,7	1609 182015	6119475	20/300	ШТ.
76,1	1609 182020	611937.7	5/100	ШТ.
88,9	1609 182021	611938.8	5/100	ШТ.
108	1609 182022	611939.9	5/50	ШТ.



Не применять в системах водоснабжения.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

## Инструмент для соединений Steel

#### труборез роликовый для стальных труб

#### ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12-54 мм	1948 267025		113000	1	ШТ.	
35-108 мм	1948 267027		113100	1	ШТ.	



режущий диск к роликовому труборезу для стальных труб

ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1941 267037		341614	1	ШТ.	



станок для быстрой резки стальных труб

ГРУППА: К

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка		
22-108 мм	1948 267021	845000	1	ШТ.	
Внимание:	SWAMMELO UNCKS				



режущий диск к станку для резки стальных труб

ГРУППА: К

Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1941 267041	845050	1	ШТ.	



станок для резки стальных труб

ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
108-169 мм	1948 267034		845004	1	ШТ.	
Внимание: В комплекте со станком идет режу	щий диск.					



подпорка под трубу к станку для резки труб

ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1948 267029		845220	1	ШТ.	



фаскосниматель с креплением на дрели

ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12-54 мм	1948 267015		113835	1	ШТ.	

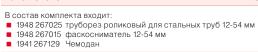


<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### комплект дополнительных инструментов

ГРУППА: К

Новый код	* Код арт.	Упаковка	13М.	
1948 267023 *	* KPSN	1	K-T	



1938 267047 Зарядное устройство - 1 шт.
 1938 267002 Аккумулятор 12V 1,5Ah - 2 шт.
 Чемодан

N



#### комплект - пресс АСО102 с пресс-клещами типа "М"

ГРУППА: К

	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
J	15-28	1948 055007	*	44033-50 KPL	1	K-T
	В состав комплекта входит:  1948 267161 Пресс аккумулятор 1948 267093 Пресс-клещи М15 д 1948 267095 Пресс-клещи М22 д 1948 267097 Пресс-клещи М22 д	ля пресса - 1 шт. ля пресса - 1 шт. ,ля пресса - 1 шт.				

#### пресс электрогидравлический Power Press ACC

ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1936 267219		ZAPR04	1	ШТ.	



#### Внимание:

Пресс продается в чемодане.



#### пресс электрический 230 В - Power Press SE Basic Pack

ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12-54	1936 267160		ZAPR01	1	ШТ.	



Пресс продается в чемодане.



#### пресс аккумуляторный - Aku Press

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12-54 мм	1 <mark>936</mark> 267152		ZAPRAK	1	ШТ.	



#### Внимание:

Пресс продается в комплекте с аккумулятором, зарядным устройством и чемоданом. Пресс-клещи не входят в комплект.



#### пресс-клещи типа "М" для пресса Power и Aku Press

#### ГРУППА: К

ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12	1948 267046		570100	1	ШТ.	
15	1948 267048		570110	1	ШТ.	
18	1948 267052		570120	1	ШТ.	
22	1948 267056		570130	1	ШТ.	
28	1948 267061		570140	1	ШТ.	
35	1948 267065		570150	1	ШТ.	
42	1948 267067		570160	1	ШТ.	
54	1948 267069		570170	1	ШТ.	



#### набор пресс-клещей типа "М"

#### ГРУППА: К

	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
í	42-54	1948 267130		KPSD	1	ШТ.	



- В состав комплекта входит: 1948 267067 Пресс-клещи "М" для диаметра 42 мм 1948 267069 Пресс-клещи "М" для диаметра 54 мм Чемодан

#### комплект - пресс электрический с пресс-клещами типа "М" ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
15-35	1948 267033		KPSM	1	ШТ.	



В состав комплекта входит:

N

- В состав комплекта входит:

  1948 267048 Пресс-клещи "М" для диаметра 15 мм

  1948 267052 Пресс-клещи "М" для диаметра 18 мм

  1948 267056 Пресс-клещи "М" для диаметра 22 мм

  1948 267061 Пресс-клещи "М" для диаметра 28 мм

  1948 267065 Пресс-клещи "М" для диаметра 35 мм

- 1936 267160 Пресс электрический Чемодан

#### пресс аккумуляторный UAP100

#### ГРУППА: К





<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### пресс-клещи для пресса UAP 100

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
64	1948 267076	*** BP64M	1	шт.
66,7	1948 267078	BP667M	1	шт.
76,1	1948 267080	BP761M	1	шт.
88,9	1948 267082	BP889M	1	шт.
108	1948 267074	BP108M	1	шт.



#### комплект инструмента для монтажа труб Ø76,1-108

ГРУППА: **К** 

ГРУППА: К

	Новый код	*	Код арт.	Упакої	зка	Ед. изм.	
J	1948 267031		KPSDU		1	ШТ.	



- В состав комплекта входит:
   1948 267151 пресс аккумуляторный UAP100
   1948 267080 пресс-клещи для пресса UAP 100 Ø76,1
   1948 267082 пресс-клещи для пресса UAP 100 Ø88,9
   1948 267074 пресс-клещи для пресса UAP 100 Ø108



#### пресс ЕСО 301

ГР	v	п	п	A:	K
	,			л.	-

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12-66,7	1948 267163	620570.5	1	ШТ.	



#### пресс-клещи для пресса ЕСО 301

#### ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12	1948 267084		620572.7	1	ШТ.	
15	1948 267085		620573.8	1	ШТ.	
18	1948 267087		620574.9	1	ШТ.	
22	1948 267164		620575.1	1	ШТ.	
28	1948 267165		620576.0	1	ШТ.	



#### пресс-клещи HP Snap On для пресса ECO 301

#### ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
5	1948 267124		634106.0	1	ШТ.	
2	1948 267126		634107.1	1	ШТ.	
54	1948 267128		634108.2	1	ШТ.	
66,7	1948 267089		634139.0	1	ШТ.	



#### Внимание:

Пресс-клещи для диаметра 35 - 54 мм использовать с адаптером ZB 303. Пресс-клещи для диаметра 66,7 мм использовать с адаптером ZB 323.



#### адаптер ZB 303 для пресса ECO 301

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
35-42-54	1948 267166		634111.5	1	ШТ.	



ГРУППА: К

ГРУППА: К

ГРУППА: К

#### адаптер ZB 323 для пресса ECO 301

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
66,7	1948 267009		634143.4	1	ШТ.	



#### пресс аккумуляторный АСО 401

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
76,1-168	1948 267151		634008.1	1	ШТ.	



#### пресс-клещи НР для пресса АСО 401

пресс-клещи НР для пресса АСО 401								
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.			
76,1	1948 267100		634009.2	1	ШТ.			
88,9	1948 267102		634010.3	1	ШТ.			
108	1948 267098		634011.4	1	ШТ.			



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

Ø **12–168,3** мм



CI/ICTEMA **KAN-therm** 

Inox

Престижный материал, Giga возможности



### Оглавление

Система KAN-therm Inox - ассортимент	117
Инструмент для соединений Inox	130

## Система **KAN-therm** Inox - ассортимент

#### труба из нержавеющей стали - 1.4404 - отрезок 6 м

#### ГРУППА: Н

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12×1,0	1629 194065	**	6118046	6/624	М
15×1,0	1629 194001		611791.4	6/840	М
18×1,0	1629 194002		611792.5	6/450	М
22×1,2	1629 194003		611793.6	6/360	М
28×1,2	1629 194004		611794.7	6/300	М
35×1,5	1629 194005		611795.8	6/180	М
42×1,5	1629 194006		611796.9	6/150	М
4×1,5	1629 194007		611797.1	6/90	М
6,1×2	1629 194008		611798.0	6/168	М
38,9×2	1629 194009		611799.1	6/136	М
108×2	1629 194000		611800.2	6/108	М
39,7×2,0	1629 194035	**	6310100	6/108	М
168,3×2,0	1629 194036	**	6310101	6/84	М



#### труба из нержавеющей стали - 1.4521 - отрезок 6 м

#### ГРУППА: Н

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
15×1,0	1629 194021		6221506	6/840	М
18×1,0	1629 194023		6221807	6/450	М
22×1,2	1629 194025		6222207	6/360	М
28×1,2	1629 194027		6222808	6/300	М
35×1,5	1629 194029		6223510	6/180	М
42×1,5	1629 194031		6224212	6/150	М
54×1,5	1629 194033		6225412	6/90	М



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

#### соединитель с наружной резьбой press



Размер	Новый код	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×R%	1609 045042	6198918	10/200	ШТ.	
12×R½	1609 045041	6198929	10/200	ШТ.	
15×R½	1609 045004	6190580	10/200	ШТ.	
15×R¾	1609 045005	6190591	10/80	ШТ.	
18×R½	1609 045006	6190602	10/160	ШТ.	
18×R¾	1609 045007	6190613	10/100	ШТ.	
22×R½	1609 045009	6190635	10/70	ШТ.	
22×R¾	1609 045010	6190646	10/100	ШТ.	
22×R1	1609 045008	6190624	10/60	ШТ.	
28×R¾	1609 045013	6190679	10/50	ШТ.	
28×R1	1609 045012	6190657	10/60	ШТ.	
28×R1¼	1609 045011	6190668	10/30	ШТ.	
35×R1	1609 045015	6190681	10/40	ШТ.	
35×R1¼	1609 045016	6190701	5/40	ШТ.	
35×R1½	1609 045014	6190690	10/20	ШТ.	
42×R1¼	1609 045018	6190723	4/12	ШТ.	
42×R1½	1609 045017	6190712	4/24	ШТ.	
54×R1½	1609 045019	6190734	4/16	ШТ.	
54×R2	1609 045020	6190745	4/12	ШТ.	
76,1×R2½	1609 045002	620475.9	2	ШТ.	
88,9×R3	1609 045003	620476.1	2	ШТ.	



#### соединитель разъемный с наружной резьбой press

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
15×R½	1609 272000	6192120	2/50	ШТ.	
15×R¾	1609 272011	6192131	2/60	ШТ.	
18×R½	1609 272012	6192142	2/60	ШТ.	
18×R¾	1609 272003	6192153	2/60	ШТ.	
22×R½	1609 272005	6192164	2/40	ШТ.	
22×R¾	1609 272013	6192175	2/40	ШТ.	
22×R1	1609 272004	6192186	2/30	ШТ.	
28×R1	1609 272014	6192197	2/30	ШТ.	
35×R1¼	1609 272015	6192208	2/16	ШТ.	
42×R1½	1609 272009	6192219	2/12	ШТ.	
54×R2	1609 272016	6192296	2/4	ШТ.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### соединитель с внутренней резьбой press

ГРУППА: С
-----------

оссдинитель с внутре	or. pooboo.	1 p1 000			11711117.
Размер	Новый код *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×Rp¾	1609 042026	6198931	10/130	ШТ.	
12×Rp½	1609 042025	6198940	10/130	ШТ.	
15×Rp½	1609 042000	6190415	10/130	ШТ.	
15×Rp¾	1609 042001	6190426	10/90	ШТ.	
18×Rp½	1609 042002	6190437	10/120	ШТ.	
18×Rp¾	1609 042003	6190448	10/80	ШТ.	
22×Rp½	1609 042005	6190461	10/100	ШТ.	
22×Rp¾	1609 042006	6190470	10/100	ШТ.	
22×Rp1	1609 042004	6190459	10/60	ШТ.	
28×Rp½	1609 042027	6193308	10/40	ШТ.	
28×Rp¾	1609 042009	6190503	10/40	ШТ.	
28×Rp1	1609 042007	6190481	10/60	ШТ.	
28×Rp1¼	1609 042008	6190492	10/30	ШТ.	
35×Rp1	1609 042012	6190514	10/20	ШТ.	
35×Rp1¼	1609 042011	6190536	10/30	ШТ.	
35×Rp1½	1609 042010	6190525	10/20	ШТ.	
42×Rp1¼	1609 042014	6190558	4/12	ШТ.	
42×Rp1½	1609 042013	6190547	4/24	ШТ.	
54×Rp1½	1609 042015	6190569	4/12	ШТ.	
54×Rp2	1609 042016	6190571	4/12	ШТ.	



#### соединитель разъемный с внутренней резьбой press

#### ГРУППА: **G**

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
15×Rp½	1609 271000		6192021	2/60	ШТ.	
15×Rp¾	1609 271001		6192032	2/40	ШТ.	
18×Rp½	1609 271002		6192043	2/40	ШТ.	
18×Rp¾	1609 271003		6192054	2/40	ШТ.	
22×Rp¾	1609 271010		6192065	2/40	ШТ.	
22×Rp1	1609 271004		6192076	2/30	ШТ.	
28×Rp1	1609 271011		6192087	2/26	ШТ.	
35×Rp1¼	1609 271012		6192098	1/20	ШТ.	
42×Rp1½	1609 271013		6192109	2/8	ШТ.	
54×Rp2	1609 271009		6192111	2/4	ШТ.	



## соединитель с накидной гайкой, с плоским уплотнением, press

red ab
15×G¾" 1609 271014 6191735 10/120 L
18×G¾" 1609 271015 6191746 10/100 t
22×G1" 1609 271016 6191757 10/60 1
28×G1½" 1609 271017 6191768 10/40 1
35×G1½" 1609 271018 6191779 4/32 L
42×G1¾" 1609 <b>271019</b> 6191781 4/12 1
54×G2%" 1609 271020 6191790 4/8 I



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### муфта press×press

#### ГРУППА: **G**

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12×12	1609 245002	**	6198874	10/140	ШТ.
15×15	1609 245003		6190943	10/140	ШТ.
18×18	1609 245004		6190954	10/140	ШТ.
22×22	1609 245012		6190965	10/80	ШТ.
28×28	1609 245013		6190976	10/60	ШТ.
35×35	1609 245014		6190987	5/40	ШТ.
42×42	1609 245015		6190998	4/24	ШТ.
54×54	1609 245016		6191009	4/16	ШТ.
76,1×76,1	1609 245010		620415.4	4	ШТ.
88,9×88,9	1609 245011		620416.5	4	ШТ.
108×108	1609 245000		620417.6	4	ШТ.
139,7×139,7	1609 245017	**	6310001	1	ШТ.
168,3×168,3	1609 245018	**	6310011	1	ШТ.



#### удлинитель press

#### ГРУППА: **G**

Размер	Новый код *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
15×15	1609 080001	6191284	10/140	ШТ.
18×18	1609 080002	6191295	10/100	ШТ.
22×22	1609 080003	6191306	10/60	ШТ.
28×28	1609 080004	6191317	10/40	ШТ.
35×35	1609 080005	6191328	5/20	ШТ.
42×42	1609 080010	6191339	4/16	ШТ.
54×54	1609 080007	6191341	2/8	ШТ.
76,1×76,1	1609 080008	620428.6	2	ШТ.
88,9×88,9	1609 080009	620429.7	2	ШТ.
108×108	1609 080000	620430.8	2	ШТ.



#### отвод 90° press

0.20H 00 P.000						
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×12	1609 068149	**	6198885	10/150	ШТ.	
15×15	1609 068150		6190206	10/150	ШТ.	
18×18	1609 068151		6190217	10/90	ШТ.	
22×22	1609 068152		6190228	10/60	ШТ.	
28×28	1609 068115		6190239	5/30	ШТ.	
35×35	1609 068153		6190241	5/20	ШТ.	
42×42	1609 068154		6190250	2/8	ШТ.	
54×54	1609 068155		6190261	2/8	ШТ.	
76,1×76,1	1609 068125		6230004	2	ШТ.	
88,9×88,9	1609 068128		6230015	2	ШТ.	
108×108	1609 068107		6230026	1	ШТ.	
139,7×139,7	1609 068156	**	6310002	1	ШТ.	
168,3×168,3	1609 068157	**	6310012	1	ШТ.	



 $<sup>^{*}</sup>$  по специальному заказу - срок реализации до 4 недель  $| \ ^{**}$  поставка по индивидуальному согласованию  $| \ ^{***}$  до исчерпания запасов

### отвод ниппельный 90° press

#### ГРУППА: **G**

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×12	1609 068142		6198896	10/120	ШТ.	
15×15	1609 068143		6190349	10/120	ШТ.	
18×18	1609 068144		6190351	10/60	ШТ.	
22×22	1609 068133		6190360	5/60	ШТ.	
28×28	1609 068145		6190371	5/30	ШТ.	
35×35	1609 068146		6190382	5/10	ШТ.	
42×42	1609 068147		6190393	2/8	ШТ.	
54×54	1609 068148		6190404	2/6	ШТ.	
76,1×76,1	1609 068139		6230037	1	ШТ.	
88,9×88,9	1609 068141		6230048	1	ШТ.	
108×108	1609 068130		6230059	1	ШТ.	



отвод 45° press

#### ГРУППА: **G**

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
15×15	1609 068079		6190041	10/150	ШТ.
18×18	1609 068080		6190052	10/120	ШТ.
22×22	1609 068051		6190063	10/70	ШТ.
28×28	1609 068052		6190074	10/40	ШТ.
35×35	1609 068081		6190085	5/25	ШТ.
42×42	1609 068082		6190096	2/16	ШТ.
54×54	1609 068083		6190107	2/8	ШТ.
76,1×76,1	1609 068057		6230061	2	ШТ.
88,9×88,9	1609 068059		6230070	2	ШТ.
108×108	1609 068048		6230081	2	ШТ.
139,7×139,7	1609 068084	**	6310003	1	ШТ.
168,3×168,3	1609 068085	**	6310013	1	ШТ.



отвод ниппельный  $45^{\circ}$  press

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
15×15	1609 068073	6190118	10/150	ШТ.
18×18	1609 068074	6190129	10/120	ШТ.
22×22	1609 068075	6190131	10/60	ШТ.
28×28	1609 068076	6190140	10/40	ШТ.
35×35	1609 068066	6190151	5/25	ШТ.
42×42	1609 068077	6190162	4/16	ШТ.
54×54	1609 068078	6190173	2/8	ШТ.
76,1×76,1	1609 068070	6230092	2	ШТ.
88,9×88,9	1609 068072	6230103	2	ШТ.
108×108	1609 068061	6230114	2	ШТ.



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

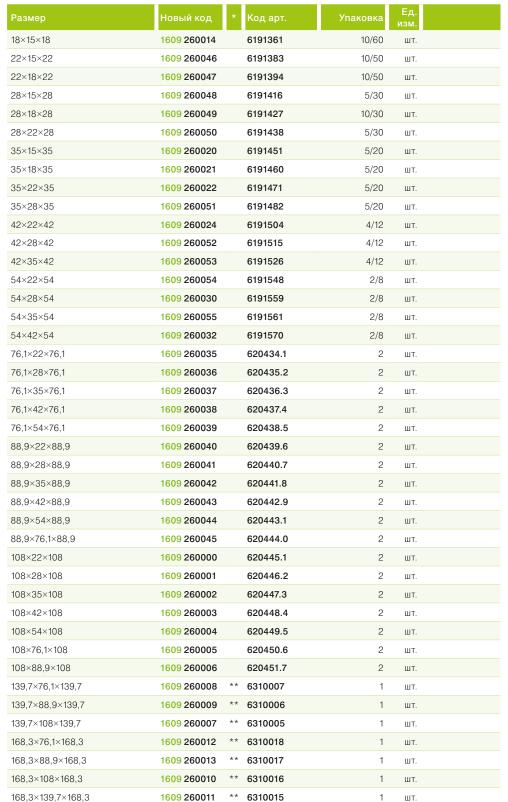
#### тройник press

				Ед.
Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	изм.
12×12×12	1609 257045	** 6198907	10/80	ШТ.
15×15×15	1609 257002	6191350	10/80	ШТ.
18×18×18	1609 257046	6191372	10/40	ШТ.
22×22×22	1609 257005	6191405	10/40	ШТ.
28×28×28	1609 257047	6191449	5/25	ШТ.
35×35×35	1609 257048	6191493	5/15	ШТ.
42×42×42	1609 257049	6191537	4/8	ШТ.
54×54×54	1609 257050	6191581	2/6	ШТ.
76,1×76,1×76,1	1609 257010	620431.9	2	ШТ.
88,9×88,9×88,9	1609 257011	620432.1	2	ШТ.
108×108×108	1609 257000	620433.0	2	ШТ.
139,7×139,7×139,7	1609 257001	** 6310004	1	ШТ.
168,3×168,3×168,3	1609 257003	** 6310014	1	ШТ.



 $<sup>^{\</sup>star}$  по специальному заказу - срок реализации до 4 недель |  $^{\star\star}$  поставка по индивидуальному согласованию |  $^{\star\star\star}$  до исчерпания запасов

#### тройник редукционный press





<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛘 \*\*\* до исчерпания запасов

#### переходник ниппельный press

#### ГРУППА: **G**

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12×15	1609 220000	** 6198951	10/200	шт.
18×15	1609 221003	6191121	10/200	ШТ.
22×15	1609 221023	6191130	10/140	ШТ.
22×18	1609 221024	6191141	10/120	шт.
28×15	1609 221025	6191152	10/70	ШТ.
28×18	1609 221007	6191163	10/100	шт.
28×22	1609 221026	6191174	10/80	ШТ.
35×15	1609 221027	6192221	5/50	шт.
35×18	1609 221028	6191185	5/50	шт.
85×22	1609 221029	6191196	5/50	ШТ.
85×28	1609 221030	6191207	5/60	ШТ.
12×15	1609 221031	6192230	5/30	ШТ.
12×18	1609 221032	6192241	5/30	ШТ.
12×22	1609 221033	6191218	4/24	ШТ.
2×28	1609 221034	6191229	4/24	ШТ.
2×35	1609 221035	6191231	4/24	шт.
4×15	1609 221036	6192252	4/16	ШТ.
1×18	1609 221037	6192263	4/16	ШТ.
1×22	1609 221015	6191240	4/16	ШТ.
1×28	1609 221016	6191251	4/16	ШТ.
1×35	1609 221038	6191262	4/16	ШТ.
4×42	1609 221039	6191273	4/16	ШТ.
5,1×42	1609 221019	620421.1	2	ШТ.
5,1×54	1609 221020	620422.0	4	шт.
8,9×54	1609 221021	620423.1	2	ШТ.
8,9×76,1	1609 221022	620424.2	2	шт.
08×54	1609 221000	620425.3	2	ШТ.
08×76,1	1609 221001	620426.4	2	ШТ.
08×88,9	1609 221002	620427.5	2	ШТ.
39,7×88,9	1609 221041	** 6310009	1	ШТ.
39,7×108	1609 221040	** 6310008	1	ШТ.
68,3×88,9	1609 221044	** 6310021	1	ШТ.
68,3×108	1609 221042	** 6310020	1	ШТ.
68,3×139,7	1609 221043	** 6310019	1	ШТ.



#### отвод с наружной резьбой press

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
15×R½	1609 070000		6190877	10/80	ШТ.
18×R½	1609 070002		6190888	10/80	ШТ.
22×R¾	1609 070004		6190899	10/60	ШТ.
28×R1	1609 070005		6190901	10/30	ШТ.
5×R1¼	1609 070006		6190910	5/20	ШТ.
12×R1½	1609 070009		6190921	2/16	ШТ.
54×R2	1609 070010		6190932	2/8	ШТ.



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### отвод с внутренней резьбой press



Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
15×Rp½	1609 068000		6190822	10/80	ШТ.	
18×Rp½	1609 068001		6190833	10/90	ШТ.	
22×Rp½	1609 068003		6198456	10/50	ШТ.	
22×Rp¾	1609 068002		6190844	10/50	ШТ.	
28×Rp½	1609 068009		6198467	10/30	ШТ.	
28×Rp¾	1609 068005		6198478	10/30	ШТ.	
28×Rp1	1609 068008		6190855	10/30	ШТ.	
35×Rp½	1609 068011		6198489	5/10	ШТ.	
35×Rp¾	1609 068007		6198491	5/10	ШТ.	
35×Rp1	1609 068010		6198500	5/10	ШТ.	
35×Rp1¼	1609 068012		6190866	5/10	ШТ.	



отвод ниппельный с внутренней резьбой

ГРУППА: **G** 

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
15×Rp½ krótkie	1609 068013		6192274	10/40	ШТ.	



тройник с внутренней резьбой press



TPOVITION C BITY TPCTITICA	i pesboon pi	033			i i i i i i i i i i i i i i i i i i i
Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
15×Rp½×15	1609 257014	6191592	10/70	ШТ.	
18×Rp½×18	1609 257015	6191603	10/50	ШТ.	
18×Rp¾×18	1609 257016	6191614	10/50	ШТ.	
22×Rp½×22	1609 257017	6191625	10/40	ШТ.	
22×Rp¾×22	1609 257018	6191636	10/40	ШТ.	
28×Rp½×28	1609 257038	6191647	5/30	ШТ.	
28×Rp¾×28	1609 257039	6191658	10/30	ШТ.	
28×Rp1×28	1609 257019	6198599	10/30	ШТ.	
35×Rp½×35	1609 257040	6191669	5/20	ШТ.	
35×Rp¾×35	1609 257041	6191671	5/20	ШТ.	
35×Rp1×35	1609 257022	6198601	10/20	ШТ.	
42×Rp½×42	1609 257027	6191680	4/16	ШТ.	
42×Rp¾×42	1609 257042	6191691	4/12	ШТ.	
42×Rp1×42	1609 257026	6198610	4/16	ШТ.	
54×Rp½×54	1609 257031	6191702	2/8	ШТ.	
54×Rp¾×54	1609 257044	6191724	2/8	ШТ.	
54×Rp1×54	1609 257030	6198621	2/6	ШТ.	
54×Rp2×54	1609 257043	6191713	2/6	ШТ.	
76,1×Rp%×76,1	1609 257035	620452.8	2	ШТ.	
76,1×Rp2×76,1	1609 257034	620455.0	2	ШТ.	
88,9×Rp¾×88,9	1609 257037	620453.9	2	шт.	
88,9×Rp2×88,9	1609 257036	620456.1	2	шт.	
108×Rp¾×108	1609 257013	620454.1	2	ШТ.	
108×Rp2×108	1609 257012	620457.2	2	ШТ.	

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 📗 \*\*\* до исчерпания запасов

#### отвод фиксируемый press (гнездо для крана) с ушками короткий

ГРУППА: G

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
15×Rp½	1609 285009		6191801	10/90	ШТ.
18×Rp½	1609 285002		6191812	10/90	ШТ.
22×Rp¾	1609 285003		6191823	10/50	ШТ.



#### отвод фиксируемый press (гнездо для крана) с ушками длинный

ГРУППА: **G** 

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
15×Rp½	1609 285004		6191999	20/40	ШТ.
18×Rp½	1609 285007		6192001	20/40	ШТ.
22×Rp¾	1609 285008		6192010	10/40	ШТ.



заглушка press

ГРУППА: **G** 

,	•				
Размер	Новый код *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
15	1609 250002	6191011	20/80	ШТ.	
18	1609 250004	6191020	20/300	ШТ.	
22	1609 250006	6191031	10/150	ШТ.	
28	1609 250020	6191042	10/130	ШТ.	
35	1609 250010	6191053	5/75	ШТ.	
42	1609 250012	6191064	4/48	ШТ.	
54	1609 250021	6191075	4/24	ШТ.	
76,1	1609 250016	620418.7	4	ШТ.	
88,9	1609 250018	620419.8	4	ШТ.	
108	1609 250000	620420.9	4	ШТ.	



отступ

ГРУППА: G

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
15×15	1609 178000		6191086	10/80	ШТ.
18×18	1609 178001		6191097	10/50	шт.
22×22	1609 178002		6191108	10/50	шт.
28×28	1609 178003		6191119	10/20	ШТ.



дуга 15°

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
28×28	1609 011002		6190008	10/40	ШТ.
35×35	1609 011003		6190019	5/15	ШТ.
12×42	1609 011004		6191834	2/20	ШТ.
4×54	1609 011005		6191845	2/10	ШТ.



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### дуга 30° группа: **G**

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
28×28	1609 011009		6190021	10/40	ШТ.	
35×35	1609 011008		6190030	4/12	ШТ.	
42×42	1609 011010		6191856	2/20	ШТ.	
54×54	1609 011011		6191867	2/8	ШТ.	



дуга 60° ГРУППА: **G** 

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
28×28	1609 011014		6190184	5/30	ШТ.	
35×35	1609 011015		6190195	4/12	ШТ.	
42×42	1609 011016		6191878	5/5	ШТ.	
54×54	1609 011017		6191889	2/6	ШТ.	



дуга 90° ГРУППА: **G** 

	_			
Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
15×15	1609 011018	6190272	10/70	ШТ.
18×18	1609 011019	6190283	10/50	ШТ.
22×22	1609 011025	6190294	10/30	ШТ.
28×28	1609 011026	6190305	5/20	ШТ.
35×35	1609 011027	6190316	4/8	ШТ.
42×42	1609 011028	6190327	2/4	ШТ.
54×54	1609 011029	6190338	2/2	ШТ.



 $<sup>^{*}</sup>$  по специальному заказу - срок реализации до 4 недель  $| \ ^{**}$  поставка по индивидуальному согласованию  $| \ ^{***}$  до исчерпания запасов

### фланец press PN16

#### ГРУППА: **G**

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
15	1609 091004		6190756	1/15	ШТ.	
18	1609 091005		6190767	1/15	ШТ.	
22	1609 091006		6190778	1/12	ШТ.	
28	1609 091007		6190789	1/12	ШТ.	
35	1609 091001		6190791	1/6	ШТ.	
42	1609 091008		6190800	1/4	ШТ.	
54	1609 091009		6190811	1/2	ШТ.	
76,1	1609 091002		620412.1	4	ШТ.	
88,9	1609 091003		620413.2	2	ШТ.	
108	1609 091000		620414.3	2	ШТ.	
139,7	1609 091010	**	6310010	1	ШТ.	
168,3	1609 091011	**	6310022	1	ШТ.	







Код арт.	Z	D	D2	К	В
1609 091004	34	95	14	65	11
1609 091005	40	95	14	65	11
1609 091006	42,5	105	14	75	12
1609 091007	48	115	14	85	14
1609 091001	53	140	18	100	15
1609 091008	61	150	18	110	16
1609 091009	77	165	18	125	18
1609 091002	71	185	18	145	18
1609 091003	84	200	18	160	20
1609 091000	90	220	18	180	20
1609 091010	46	250	18	210	25
1609 091011	53	285	22	240	26

#### втулка фланцевая press

Размер	Новый код *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
15×11/8	1609 090001	6191891	20/100	ШТ.
15×1½	1609 090000	6191900	20/100	ШТ.
18×1¼	1609 090011	6191911	20/100	ШТ.
18×1½	1609 090010	6191922	20/100	ШТ.
22×1¼	1609 090005	6191933	20/80	ШТ.
22×1½	1609 090004	6191944	20/80	ШТ.
28×1½	1609 090006	6191955	20/80	ШТ.
35×2	1609 090007	6191966	10/30	ШТ.
42×2¼	1609 090008	6191977	10/30	ШТ.
54×2¾	1609 090012	6191988	5/20	ШТ.



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### прокладка плоская FPM Viton

Размер	Новый код *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
15/18	1509 237000	6118301	20/500	ШТ.
22	1509 237001	6118310	20/500	ШТ.
28	1509 237002	6118321	20/400	ШТ.
35	1509 237003	6118332	20/400	ШТ.
42	1509 237004	6118343	20/300	ШТ.
54	1509 237005	6118354	20/300	ШТ.



ГРУППА: І

Прокладки плоские FPM Viton могут быть использованы в Системе KAN-therm Steel, а также в Системе KAN-therm Inox. Внимание:

Не применять в системах водоснабжения.

#### прокладка O-Ring LBP EPDM

прокладка O-Ring LBP EPDM					
Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12	1509 182021	622220.5	20/600	ШТ.	
15	1509 182022	6222216	20/600	ШТ.	
18	1509 182023	6222227	20/500	ШТ.	
22	1509 182024	6222238	20/500	ШТ.	
28	1509 182025	6222249	20/400	ШТ.	
35	1509 182026	6222251	20/400	ШТ.	
42	1509 182027	6222260	20/300	ШТ.	
54	1509 182028	6222271	20/300	ШТ.	



Прокладки O-Ring LBP EPDM могут быть использованы в Системе KAN-therm Steel, а также в Системе KAN-therm Inox.



ГРУППА: І

ГРУППА: І

#### прокладка O-Ring LBP FPM Viton

Размер	Новый код	* Код	ц арт.	Упаковка	Ед. изм.	
15	1509 182030	611	9401	20/600	ШТ.	
18	1509 182029	611	9410	20/500	ШТ.	
22	1509 182031	611	9421	20/500	ШТ.	
28	1509 182032	611	9432	20/400	ШТ.	
35	1509 182033	611	9443	20/400	ШТ.	
42	1509 182034	611	9454	20/300	ШТ.	
54	1509 182035	611	9465	20/300	ШТ.	



Внимание:

Прокладки O-Ring LBP FPM Viton могут быть использованы в Системе KAN-therm Steel, а также в Системе KAN-therm Inox. Внимание:

Не применять в системах водоснабжения.



### прокладка O-Ring EPDM

1 5					
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
76,1	1609 182023		620801.5	5/100	ШТ.
88,9	1609 182024		620802.6	5/100	ШТ.
108	1609 182025		620803.7	5/50	ШТ.
139,7	1609 182016	**		1	ШТ.
168,3	1609 182017	**		1	ШТ.



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

#### прокладка O-Ring FPM Viton

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
76,1	1609 182020	611937.7	5/100	ШТ.
88,9	1609 182021	611938.8	5/100	ШТ.
108	1609 182022	611939.9	5/50	ШТ.
139,7	1609 182018	**	1	ШТ.
168,3	1609 182019	**	1	ШТ.
Виммаимо				



ГРУППА: І

ГРУППА: І

ГРУППА: К

Не применять в системах водоснабжения.

N N

#### прокладка O-Ring Viton серая LBP

Размер	Новый код	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
15	1509 182039	6119784	20/600	ШТ.
18	1509 182040	6119795	20/500	ШТ.
22	1509 182041	6119806	20/500	ШТ.
28	1509 182042	6119817	20/400	ШТ.
35	1509 182038	6119828	20/400	ШТ.
12	1509 182043	6119839	20/300	ШТ.
54	1509 182044	6119841	20/300	ШТ.
Виммание: Применать в	з системах гле рабочей срелой я	впаетса волацой паг	2	



## Инструмент для соединений Inox

#### труборез роликовый для стальных труб

труборез роликовый для стальных труб								
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.			
12-54 мм	1948 267025		113000	1	ШТ.			
35-108 мм	1948 267027		113100	1	ШТ.			



режущий диск к роликовому труборезу для стальных труб

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1941 267037		341614	1	ШТ.	



станок для оыстрои	ГРУППА: <b>К</b>					
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
22-108 мм	1948 267021		845000	1	ШТ.	
Внимание: станок продается без режущего ди	іска.					



### режущий диск к станку для резки стальных труб - сервисный

элемент					ГРУППА: <b>К</b>
Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1941 267041		845050	1	ШТ.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

#### станок для резки стальных труб



Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
108-169 мм	1948 267034		845004	1	шт.
Внимание:					



В комплекте со станком идет режущий диск

#### подпорка под трубу к станку для резки труб



Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1948 267029		845220	1	ШТ.	



#### фаскосниматель с креплением на дрели

ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12-54 мм	1948 267015		113835	1	ШТ.	



#### комплект дополнительных инструментов

ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1948 267023	*	KPSN	1	K-T	



В состав комплекта входит:

N

N

- 1948 267025 Труборез роликовый для стальных труб 12-54 мм
   1948 267015 Фаскосниматель 12-54 мм

Чемодан

#### комплект - пресс АСО102 с пресс-клещами типа "М"

ГРУППА: К

	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
J	15-28	1948 055007	*	44033-50 KPL	1	K-T
	В состав комплекта входит:  1948 267161 Пресс аккумулятор					



- 1948 267093 Пресс-клещи М15 для пресса 1 шт. 1948 267095 Пресс-клещи М18 для пресса 1 шт.
- 1942 121002 Пресс-клещи M22 для пресса 1 шт.
   1948 267097 Пресс-клещи M28 для пресса 1 шт.
- 1938 267047 Зарядное устройство 1 шт.
   1938 267002 Аккумулятор 12V 1,5Ah 2 шт.
   Чемодан

#### пресс электрогидравлический Power Press ACC

ГРУППА: К







Пресс продается в чемодане.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### пресс электрический 230 В - Power Press SE Basic Pack

Γ	P	У	ľ	1	14	١:	K
---	---	---	---	---	----	----	---

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12-54 мм	1936 267160		ZAPR01	1	ШТ.	



#### Внимание:

Пресс продается в чемодане.

#### пресс аккумуляторный - Aku Press

#### ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12-54 мм	1936 267152		ZAPRAK	1	ШТ.	



#### Внимание:

Пресс продается в комплекте с аккумулятором, зарядным устройством и чемоданом. Пресс-клещи не входят в комплект.



#### пресс-клещи типа "М" для пресса Power и Aku Press

#### ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12	1948 267046		570100	1	ШТ.
15	1948 267048		570110	1	ШТ.
18	1948 267052		570120	1	ШТ.
22	1948 267056		570130	1	ШТ.
28	1948 267061		570140	1	ШТ.
35	1948 267065		570150	1	ШТ.
42	1948 267067		570160	1	ШТ.
54	1948 267069		570170	1	ШТ.



#### набор пресс-клещей типа "М"

#### ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
42-54	1948 267130		KPSD	1	ШТ.	



- В состав комплекта входит:

  1948 267067 Пресс-клещи "М" для диаметра 42 мм
  1948 267069 Пресс-клещи "М" для диаметра 54 мм
- Чемодан

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

#### комплект - пресс электрический с пресс-клещами типа "М"

	<u>'</u>	•	•	·	
F	Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
-	15-35	1948 267033	KPSM	1	шт.
1	3 состав комплекта входит:  1948 267048 Пресс-клещи "М" дл  1948 267052 Пресс-клещи "М" дл  1948 267056 Пресс-клещи "М" дл  1948 267061 Пресс-клещи "М" дл  1948 267065 Пресс-клещи "М" дл  1936 267160 Пресс электрическ	я диаметра 18 мм я диаметра 22 мм я диаметра 28 мм я диаметра 35 мм			



### пресс аккумуляторный UAP100

ГРУППА: И
-----------

ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
76,1-108 мм	1948 267159		UAP100	1	ШТ.	



#### пресс-клещи для пресса UAP100

#### ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
76,1	1948 267080		BP761M	1	ШТ.	
88,9	1948 267082		BP889M	1	ШТ.	
108	1948 267074		BP108M	1	ШТ.	



#### комплект инструмента для монтажа труб Ø76,1-108

#### ГРУППА: К

	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
N	1948 267031		KPSDU	1	K-T	



- В состав комплекта входит:
   1948 267151 пресс аккумуляторный UAP100
   1948 267080 пресс-клещи для пресса UAP100 Ø76,1
   1948 267082 пресс-клещи для пресса UAP100 Ø88,9
- 1948 267074 пресс-клещи для пресса UAP100 Ø108



#### пресс ЕСО 301

#### ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12-66,7	1948 267163		620570.5	1	ШТ.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

#### пресс-клещи типа "М" для пресса ЕСО 301

Размер	Новый код *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12	1948 267084	620572.7	1	шт.
15	1948 267085	620573.8	1	шт.
18	1948 267087	620574.9	1	ШТ.
22	1948 267164	620575.1	1	ШТ.
28	1948 267165	620576.0	1	шт.



ГРУППА: К

ГРУППА: К

ГРУППА: К

гр∨пп∆∙ к

пресс-клещи HP Snap On для пресса ECO 301

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
35	1948 267124		634106.0	1	ШТ.
42	1948 267126		634107.1	1	ШТ.
54	1948 267128		634108.2	1	ШТ.



Внимание:

Пресс-клещи для диаметра 35 - 54 мм использовать с адаптером ZB 303.



адаптер ZB303 для пресса ECO301

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
35-42-54	1948 267166		634111.5	1	ШТ.	



пресс аккумуляторный АСО401

пресс аккумул	яторный АСО401					ГРУППА: К
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
76,1-168	1948 267151		634008.1	1	ШТ.	



пресс-клещи НР для пресса АСО401

пресс-клещитте для	Tipecca ACC	740	1			I PJIIIIA. K
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
76,1	1948 267100		634009.2	1	ШТ.	
88,9	1948 267102		634010.3	1	ШТ.	
108	1948 267098		634011.4	1	ШТ.	
139,7	1948 267071		BF139	1	ШТ.	
168,3	1948 267072		BF168	1	ШТ.	





<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов



CMCTEMA **KAN-therm** 

# Панельное отопление

Комфорт и экономия





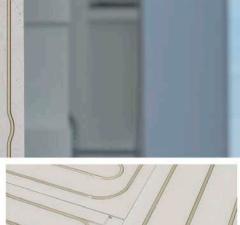
### Оглавление

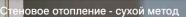
Танельное отопление в Системе KAN-therm - ассортимент	141
Грубы и оснастка для труб	143
Гасker - система крепления труб	145
Rail - система крепления труб	146
Profil - система крепления труб	146
ГВS - система крепления труб	147
NET - система крепления труб	148
Оснастка для панельного отопления	150
Распределители и оснастка к ним	151
<b>Шкафчики для панельного отопления</b>	161
Basic+ - элементы автоматики	162
Smart - элементы автоматики	163
Регуляторы и дополнительная арматура, инструмент	164

## **KAN-therm** WALL Стеновое отопление











- Стеновое отопление мокрый метод
- \_\_\_ Комфортное эффект излучающих стен, распределение температуры близкое к оптимальному.
- **Практичное** возможность произвольного формирования пространства отапливаемого помещения тепло/холод поставляется туда, где мы находимся.
- Экономичное экономия тепловой энергии возможность снижения сезонного потребления тепловой энергии по сравнению с радиаторным отоплением.
- **Чистое** сохранение чистоты в помещении (использование системы стенового отопления устраняет перенос пыли).
- \_\_\_ Долговечное срок службы системы больше 50-ти лет.
- **Безопасное** используется теплоноситель с низкой температурой, система имеет гарантию на 10 лет и застрахована на 30 млн PLN.
- Быстрый и легкий монтаж.

ТЕХНОЛОГИЯ УСПЕХА



### CI/ICTEMA KAN-therm



# **BASIC+**

# Проводная управляющая автоматика



## Новая версия проводной автоматики

- Обслуживание больших поверхностей клеммные колодки доступны в версии до 10 зон отопления/охлаждения
- Возможность подключения до 18 сервоприводов
- Гибкая конфигурация возможность подключения 5 сервоприводов к одной зоне
- Переключение для работы с сервоприводами NC или NO
- Управление работой насоса и котла
- Красивый элегантный дизайн, прекрасно вписывается в современный интерьер
- Простое обслуживание термостатов



### CMCTEMA KAN-therm

# Новинки в панельном отоплении





### Нержавеющие распределители для панельного отопления

Совершенно новые распределители из нержавеющей стали предназначены для подпольного, стенового и потолочного отопления.

Нержавеющая сталь гарантирует более высокую долговечность эксплуатации. По сравнению с обычными латунными распределителями с профилем 1 дюйм, нержавеющий распределитель позволяет пропускать в **1,5 раза больший расход теплоносителя.** 

- Нержавеющая труба коллектора с профилем 1¼", с подключением с внутренней резьбой 1"
- Ниппели ¾" с шагом 50 мм для легкого и надежного соединения с трубами с помощью конусных соединителей типа Eurokonus
- Вентили под сервоприводы с резьбой M30×1,5 мм
- Материал устойчив к гликолевым смесям

- Версии со спускным воздуховыпускным клапаном и без него
- Четкая маркировка труб коллектора, облегчающая монтаж
- Резиновые виброгасящие вставки гарантируют тихую работу
- Стойкость до 6 бар и 70°С
- В 1,5 раза увеличенный расход теплоносителя по сравнению с обычными латунными распределителями

### Система KAN-therm Tacker

Новая универсальная оснастка для шпилек Tacker



Универсальная конструкция позволяет монтировать

короткие и длинные шпильки Системы **KAN-therm** Tacker.

Рукоятка, изготовленная из натурального дерева, придает ощущение комфорта, уверенности и безопасности, а также эксклюзивный вид.

Легкая алюминиевая прочная конструкция, устойчивая к процессу коррозии.

> Улучшенная конструкция направляющей и специальный дожимающий элемент гарантируют соответствующую заправку шпильки в гнездо устройства. Благодаря этому, не происходит заклинивания механизма во время работы и обеспечивается быстрый и безопасный монтаж.

Оптимально подобранная высота инструмента обеспечивает удобную работу.

на практике.

Практичный поддерживающий механизм, позволяющий легко работать.

Конструкция протестирована

Эстетичный и компактный внешний вид демонстрирует ощущение полного профессионализма.

### Новая шпилька

#### Новое качество укладки панельного отопления

- Расширенный диапазон обслуживаемых диаметров до 20 мм,
- Экономичная упаковка и удобный набор шпилек,
- Прошли проверку на сложном и требовательном немецком рынке,
- Продукт рекомендован немецкими монтажниками.



ТЕХНОЛОГИЯ УСПЕХА



### Панельное отопление

## в Системе **KAN-therm** - ассортимент

#### стеновая греющая панель с трубой РВ 8×1

#### ГРУППА: А

	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
N	2000×625 (100%)	1800 188004		K-400105	1	ШТ.	
N	2000×625 (75%)	1800 188005		K-400110	1	ШТ.	
N	2000×310 (100%)	1800 188001		K-400120	1	ШТ.	
N	2000×310 (75%)	1800 188002		K-400130	1	ШТ.	
N	1000×625 (100%)	1800 188000		K-400140	1	ШТ.	
N	625×1250 (100%)	1800 188006		K-400150	1	ШТ.	
	Внимание:	AND TO TO TO TO	onvi	IOCTIA			



покрывающая панель

ГРУППА:	Δ

	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
N	2000×625	1800 188007		K-400160	1	ШТ.	



панель с пазами

ГРУППА: А

	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
N	2000×625	1800 188003		K-400170	1	IIIT.	



полиуретановый клей

ГРУППА: А

	Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
N	310 мл	1800 183002		79233	1	ШТ.	



проводящая дуга для трубы

ГРУППА: А

	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
N	8×1	1800 011000		K-400350	100/3000	шт.	



шина для фиксации трубы

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
8×1	1800 209006		K-400360	2/100	М	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

#### труба РВ с антидиффузионной защитой

N

	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
ı	8×1	1829 197000		K-400317	600/7200	М	



ГРУППА: С

ГРУППА: С

ГРУППА: F

#### труба PE-RT wall с антидиффузионной защитой

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
8×1	1829 198004		K-400108	600/7200	М	



#### тройник латунный press LBP/Click/press LBP для стенового отопления

отопления						ГРУППА: <b>F</b>
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×8×16	1809 257000		K-400320	5/60	ШТ.	



#### соединитель латунный двухсторонний редукционный Press I BP/Click

	EBI / GIIOK						11711117.1
	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
N	16×8	1809 042001		K-400330	20/200	ШТ.	



#### соединитель латунный конусный Click никелированный

	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
V	8×1 / G¾"	1809 271000		K-400340	15/150	ШТ.	



#### соединитель датунный двухсторонний Click/Click прямой

соединитель латунный двухсторонний спск/спск прямой						I PYIIIIA: F
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
8×1	1809 042000		K-400318	20/200	ШТ.	
	Размер	Размер Новый код	Размер Новый код *	Размер Новый код * Код арт.	Размер Новый код * Код арт. Упаковка	Размер Новый код * Код арт. Упаковка <mark>Ед.</mark> изм.



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

## Трубы и оснастка для труб

труба Blue Floor PE-RT с антидиффузионной защитой соотв. DIN 4726 - для панельного отопления, класс эксплуатации 4/6 бар,  $T_{max}$   $70^{\circ}$ 





Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16×2	1829 198014		0.2176OP	200/3000	М
16×2	1829 198018		0.2176OP 600M	600/1800	М
18×2	1829 198022		0.2178OP	200/3000	М
18×2	1829 198023		0.2178OP 600M	600/1800	М
20×2	1829 198027		0.2180OP	200/1800	М
20×2	1829 198028		0.2180OP 300M	300/1800	М

### труба РЕ-Хс с антидиффузионной защитой соотв. DIN 4726

#### ГРУППА: С



Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12×2	1129 200023		0.2144	200/4000	М
14×2	1129 200027		0.2145	200/4000	М
16×2	1129 200032		0.2146	200/3000	М
18×2	1129 200035		0.2148	200/3000	М
20×2	1829 200005	*	K-150005	200/3000	М
25×2,5	1829 200014		K-150114	300/1800	М

#### труба PE-RT с антидиффузионной защитой соотв. DIN 4726

#### ГРУППА: С

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×2	1129 198025		0.2174	200/4000	М	
14×2	1129 198027		0.2175	200/4000	М	
25×3,5	1129 198032		0.9226	50/1000	М	



### труба многослойная PE-RT/AI/PE-RT

#### ГРУППА: В

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
4×2	1029 196032		0.9614	200/3000	М
16×2	1029 196123		0.9616	200/3000	М
6×2	1029 196031		0.9616 600M	600/2400	М
20×2	1029 196092		0.9620	100/1500	М



#### соединитель двухсторонний свинчиваемый

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12×2	1110 042003		9014.16	10/120	ШТ.
14×2	1110 042005		9014.13	10/120	ШТ.
16×2	1110 042006		9014.14	10/150	ШТ.
18×2	1110 042008		981	10/120	ШТ.
20×2	1110 245000	*	K-101205	10/100	ШТ.
25×3,5	1110 042012		9014.19	5/60	ШТ.



\_\_\_\_\_\_ Соединитель применяется для ремонта (повреждение трубы, например, при сверлении), а также для соединения длинных отрезков труб.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

#### соединитель двухсторонний Push

FDVF	ІПА:	Λ

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×2 / 12×2	1109 042008		9014.610	50/700	ШТ.	
14×2 / 14×2 (P)	1109 042002		9019.23	20/200	ШТ.	
18×2 / 18×2 (P)	1109 042004		9019.24	20/160	ШТ.	
25×3,5 / 25×3,5 (P)	1109 042007		9019.28	10/100	ШТ.	





(P) - фитинг PPSU

Внимание:

Инструмент для монтажа двухсторонних соединителей Push находится в разделе Система KAN-therm – Инструмент для соединений Push.

#### кольцо PVDF полимерное натяжное Push/Push Platinum

#### ГРУППА: А

	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
N	14×2A	1109 226017			50/700	ШТ.	
N	18×2A / 18×2,5A	1109 226018			50/500	ШТ.	
N	25×3,5A	1109 226019			20/200	ШТ.	



Внимание:

При монтаже соединителей Push применять инструмент с соответствующими вкладышами.

Untertryment для монтажа двухсторонних соединителей Push находится в разделе Система KAN-therm – Инструмент для соединений Push/Push Platinum.

#### кольцо латунное натяжное Push для трубы PE-Xc и PE-RT

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×2A	1109 226003		9014.490	50/700	ШТ.	
14×2A	1109 226004		9006.01	50/700	ШТ.	
18×2A / 18×2,5A	1109 226006		9001.80	50/500	ШТ.	
25×3,5A	1109 226009		9006.78	20/200	ШТ.	



В размере буква A означает применение кольца для труб PE-Xc или PE-RT с антидиффузионной защитой.

При монтаже соединителей Push применять инструмент с соответствующими вкладышами.

Внимание: Инструмент для монтажа двухсторонних соединителей Push находится в разделе Система KAN-therm – Инструмент для соединений Push.

#### соединитель PPSU Press двухсторонний с пресс-кольцом

#### ГРУППА: А

		•	•	=	
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16×2 / 16×2	1009 042013		K-900250	20/200	ШТ.
20×2 / 20×2	1009 042015		K-900251	10/150	ШТ.
25×2,5 / 25×2,5	1009 042017		K-900252	5/60	ШТ.



#### Внимание:

Инструмент для монтажа двухсторонних соединителей Press находится в разделе Система KAN-therm – Инструмент для соединений Press.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### Tacker - система крепления труб

# плита пенополистирольная с пленкой Tacker EPS100 038 (PS20) - лист 5 $\mathrm{M}^2$

#### ГРУППА: А

Размер	*	Новый код	Код арт.	Ед. изм.	
30 мм (1×5 м) с металлизированной пленкой		1818 211027	720N	ШТ.	
20 мм (1×5 м) с металлизированной пленкой		1818 211034	726N	ШТ.	
30 мм (1×5 м) с ламинированной пленкой		1818 211036	725	ШТ.	
50 мм (1×5 м) с ламинированной пленкой		1818 211037	727	ШТ.	



# плита пенополистирольная с пленкой Tacker EPS200 036 (PS30) твердая - лист 5 $\mathrm{M}^2$

#### ГРУППА: А

Размер	*	Новый код	Код арт.	Ед. изм.	
30 мм (1×5 м) с металлизированной пленкой		1818 211013	728N	ШТ.	



# плита пенополистирольная с пленкой Tacker EPS T-30 dB эластичная (звукопоглощающая) - лист 5 $\mathrm{M}^2$

#### ГРУППА: А

Размер	*	Новый код	Код арт.	Ед. изм.	
35-3 мм (1×5 м) с металлизированной пленкой		1818 211006	729N	ШТ.	



#### клейкая лента с логотипом KAN

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
60 м	1800 183013		K-200700	1	ШТ.	



# шпильки U42 на клейкой ленте для монтажа с оснасткой Taker в блоках по 50 шт.

### ГРУППА: А

Размер	*	Новый код	Код арт.	Ед. изм.
14-18 (42 мм) - 1000 шт.		1800 191001	22022S	упак.
14-18 (42 мм) - 300 шт.		1800 191010	K-200604	упак.



# шпильки U42 на клейкой ленте для монтажа с оснасткой Taker в блоках по 30 шт.

#### ГРУППА: А

Размер	*	Kod	Код арт.	Ед. изм.
20 (42 мм) - 300 шт.		1800 191006	22024S	упак.



#### шпильки U42 поштучно для ручного монтажа

14-18 (42 мм) - 100 шт. <b>1800 191000 22022</b> упак.	Размер	*	Kod	Код арт.	Ед. изм.
	14-18 (42 мм) - 100 шт.		1800 191000	22022	упак.
14-18 (42 мм) - 200 шт. <b>1800 191002 22022N</b> упак.	14-18 (42 мм) - 200 шт.		1800 191002	22022N	упак.



 $<sup>^{\</sup>star}$  по специальному заказу - срок реализации до 4 недель |  $^{\star\star}$  поставка по индивидуальному согласованию |  $^{\star\star\star}$  до исчерпания запасов

#### шпильки U55 на клейкой ленте для монтажа с оснасткой Taker в блоках по 25 шт.

#### ГРУППА: А

	Размер	*	Новый код	Код арт.	Ед. изм.	
J	14-18 (55мм) - 500 шт.		1800 191021		упак.	



#### шпильки U37 на клейкой ленте для монтажа с оснасткой Taker в блоках по 50 шт.

#### ГРУППА: А

Размер	*	Новый код	Код арт.	Ед. изм.
14-18 (37,2 мм) - 1000 шт.		1800 191009	K-200601	упак.



### Rail - система крепления труб

#### шина для фиксации труб

#### ГРУППА: А

Размер	*	Новый код	Код арт.	Ед. изм.
16 - длина 2 м, выс. 24 мм		1800 209007	K-201109	М
18 - длина 2 м, выс. 24 мм		1800 209003	0.1025	М
20 - длина 3 м, выс. 26 мм		1800 209011	K-201105	М
25 - длина 3 м, выс. 30 мм	*	1800 209012	K-201106	М



Внимание: шины с бортиком позволяют укладывать трубы с шагом 5 см.

#### шина для фиксации труб

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12-17 - длина 0,2 м, выс. 23 мм	1800 209000		K-201117	1/100	М	
16-17 - длина 0,5 м, выс. 24 мм	1800 209001		K-201003	1/100	М	
12-22 - длина 1 м, выс. 29 мм	1800 209009		K-201120	1/100	М	



Внимание: шины 1800 209000 и 1800 209009 позволяют укладывать трубы с шагом 10 см.

## Profil - система крепления труб

#### плита пенополистирольная с жесткой пленкой Profil2 EPS200 036 (PS30) - твердая - лист 1,12 м<sup>2</sup>

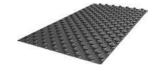
#### ГРУППА: А

Размер	*	Новый код	Код арт.	Ед. изм.	
11 мм (0,8×1,40 м)	***	1818 211002	K-300100	$M^2$	
Обшая топшина ппиты с профилированной частью сос					



#### профилированная жесткая пленка PS (полистирол) Profil3 - лист 1,12 M<sup>2</sup>

Размер	*	Новый код	Код арт.	Ед. изм.
1 мм (0,8×1,40 м)	***	1818 211004	K-300200	$M^2$
Общая высота пленки с профилированной частью сост	тавля	ает 20 мм.		



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

# плита пенополистирольная с жесткой пленкой Profil1 EPS T-24 dB - эластичная (звукопоглощающая) - лист 1,12 м²

#### ГРУППА: А

Размер	*	Новый код	Код арт.	Ед. изм.	
30-2 мм (0,8×1,40 м)	***	1818 211003	K-300300	$M^2$	
Общая топщина плиты с профилированной частью со	ставп	яет 50 мм.			



плита пенополистирольная с жесткой пленкой PS Profil2 EPS150 (PS30) - твердая - лист 1,2  $\mathrm{M}^2$ 

ГРУППА: А

ГРУППА: А

Размер	*	Новый код	Код арт.	Ед. изм.
11 мм (0,84х1,44 м)		1818 211011	K-310310	$M^2$
Общая толщина плиты с профилированной частью сост	тавл	яет 29 мм.		



профилированная жесткая пленка PS (полистирол) Profil3

- лист 1,2 м²



	Размер	*	Код арт.	Код арт.	Ед. изм.	
N	1 мм (0,84х1,44 м)	*	1818 211000	K-310320	$M^2$	
	Общая толимна плиты с профилированной изстых сос	тарп	эрт 20 мм			

# плита пенополистирольная с жесткой пленкой PS Profil1 EPS T-28 dB - эластичная (звукопоглощающая) - лист 1,2 м<sup>2</sup>

ГРУППА: А

	Размер	*	Новый код	Код арт.	Ед. изм.	
N	30-2 мм (0,84х1,44 м)	*	1818 211012	K-310300	$M^2$	
	Общая толщина плиты с профилированной частью сос	тавл	яет 48 мм.			



плита пенополистирольная без пленки Profil4 EPS200 036 (PS30)

- твердая - лист 0,77 м<sup>2</sup>

ГРУППА: А

Размер	*	Новый код	Код арт.	Ед. изм.	
20 мм (1,1×0,7 м)	***	1818 211008	730	$M^2$	
Общая толщина плиты с профилированной частью сос	тавл	яет 47 мм.			



плита пенополистирольная без пленки Profil4 EPS200

- лист 0,72 м<sup>2</sup> ГРУППА: **А** 

	Размер	*	Новый код	Код арт.	Ед. изм.	
N	22 мм (1,2×0,6 м)		1818 211397		$M^2$	
	Общая толщина плиты с профилированной частью сос	тавл	яет 43 мм.			



### TBS - система крепления труб

## плита пенополистирольная TBS EPS200 036 (PS30) - твердая - лист $0.5~\mathrm{M}^2$

Размер	*	Новый код	Код арт.	Ед. изм.	
25 мм (0,5×1,0 м)		1818 211001	K-400000	шт.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

#### профиль металлический TBS

<b>1800 213000 К-400100</b> 1/40 шт.	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
	1800 213000		K-400100	1/40	ШТ.



0,4 мм (1,0×0,12 м)

Внимание: профиль изготавливается из оцинкованной стали.

#### плита пенополистирольная дополнительная TBS EPS200 036 (PS30) - твердая - лист 0,5 м<sup>2</sup>

1818 183000

ГРУППА: А

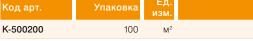
ГРУППА: А

Размер	*	Новый код	Код арт.	Ед. изм.	
25 мм (0,5×1,0 м)	*	1818 211017	K-400200	ШТ.	



пленка РЕ для системы TBS

ГРУППА: А



Внимание:

0,2 мм (2,0×50 м)

Пленкой закрывается оборудование перед укладкой сухого пола.

### NET - система крепления труб

#### сетка из стальной проволоки NET

ГРУППА: А

Размер	*	Новый код	Код арт.	Ед. изм.	
1,2 M×2,1 M - 2,52M²	*	1800 183010	K-500300	ШТ.	
Внимание:					



Сетка изготовлена из стальной проволоки толщиной 3 мм. Размер ячейки 150×150 мм.

#### кронштейн для крепления труб на сетке NET

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16-18 мм	1800 107001		K-500600	1000	шт.	
20 мм	1800 107002	*	K-500601	1000	ШТ.	

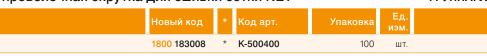


#### крепежный ремешок для фиксации труб к сетке NET

ГРУППА: А

h h			1-7			
	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
	1800 107000	*	K-500401	100	opk.	

#### проволочная скрутка для сшивки сетки NET





<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### пленка РЕ ГРУППА: А

0,2 MM (2,0×50 M) 1818 183000 K-500200 100 M <sup>2</sup>	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
	0,2 мм (2,0×50 м)	1818 183000		K-500200	100	M <sup>2</sup>



Внимание: Применять в качестве гидроизоляции под сеткой NET.

#### клипса для крепления пленки

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
8 мм L=94 мм	1800 183003		K-500500	100	ШТ.	



 $<sup>^*</sup>$  по специальному заказу - срок реализации до 4 недель  $| \ ^{**}$  поставка по индивидуальному согласованию  $| \ ^{***}$  до исчерпания запасов

### Оснастка для панельного отопления

#### труба защитная гофрированная (пешель) - красная

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12-14 (D <sub>нар</sub> 23мм)	1700 049018		1904C	50	М	
16-18 (D <sub>нар</sub> 25мм)	1700 049021		1900C	50	М	
20 (D <sub>нар</sub> 28мм)	1700 049025		1906C	50	М	
25-26 (D <sub>нар</sub> 35мм)	1700 049030		1901C	50	М	
32 (D <sub>нар</sub> 43мм)	1700 049034		1908C	50	М	
40 (D <sub>нар</sub> 50мм)	1700 049038		1910C	25	М	



#### Внимание:

Применять для холодного и горячего водоснабжения, а также центрального отопления в качестве защитной трубы при заливке трубопроводов в бетон.

#### труба защитная гофрированная (пешель) - синяя

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12-14 (D <sub>нар</sub> 23мм)	1700 049019	1904N	50	М	
16-18 (D <sub>нар</sub> 25мм)	1700 049022	1900N	50	М	
20 (D <sub>нар</sub> 28мм)	1700 049026	1906N	50	М	
25-26 (D <sub>,нар</sub> 35мм)	1700 049031	1901N	50	М	
32 (D <sub>нар</sub> 43мм)	1700 049035	1908N	50	М	
40 (D <sub>нар</sub> 50мм)	1700 049039	1910N	25	М	



Применять для холодного и горячего водоснабжения, а также центрального отопления в качестве защитной трубы при заливке трубопроводов в бетон.

#### добавка в бетон: BETOKAN (New Formula)

добавка в бетон: BETOKAN Plus

#### ГРУППА: А

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1800 014001		0.1005	10	ШТ.	
1800 014003		0.1004	5	ШТ.	



Применять для подпольного отопления с целью улучшения прочностных свойств бетона.

#### ГРУППА: А

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1800 014005		K-500900	10	ШТ.	



#### Внимание:

Применять для подпольного отопления с целью улучшения прочностных свойств бетона.

Позволяет уменьшить до 4,5 см толщину бетонной заливки над изоляцией.

#### сетка из стекловолокна для армирования стяжки - рулон 50 м<sup>2</sup>

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
0,017×1×50 m	1800 183011		K-500310	1	$M^2$	



Размер ячеек 40×40 мм.

Сетка в комбинации с добавкой к бетону BETOKAN или BETOKAN Plus повышает эластичность стяжки, а также является защитой от появления трещин и неровностей (поддерживает ровную поверхность пола).

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### незамерзающая жидкость для систем

#### ГРУППА: А

Версия	*	Новый код	Код арт.	Ед. изм.	
-20°С - 20 л	*	1800 002002	0.1008	ШТ.	
-25°C - 20 л	*	1800 002003	0.1009	ШТ.	
-35°C - 20 л	*	1800 002004	0.1010	ШТ.	



Внимание:

Применять для систем ц.о., кондиционирования, охлаждения и т.н. солнечных, где источники энергии - солнечные коллекторы.

#### лента краевая ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
8×150 - с насечкой	1818 255002		0.1022	25	М
8×150 - с фартуком	1818 255003		0.1021	25	М



Внимание:

Применять для отделения греющих плит подпольного отопления от стен.

# профильная прокладка для разделительного шва с самоклеящимся основанием

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
10×150	1800 255000		0.1026	25	М	



Внимание:

Применять при оформлении разделительных швов (разрыва) между греющими плитами подпольного отопления. Трубы, проходящие через профильную прокладку, следует укладывать в защитной гофрированной трубе.

#### профиль для разделительного шва

#### ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
пенка РЕ	1800 183007		K-501001	2	М	
шина	1800 209014		K-501000	2	М	
пешель 0,4м	1700 183010		K-501002	10	ШТ.	



### Распределители и оснастка к ним

# распределитель с профилем 1" для панельного отопления с регулирующими вентилями на обратке (серия 51A)

### ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
2 (326×100×80)	1346 160000		51020A	1	ШТ.
3 (326×150×80)	1346 160001		51030A	1	ШТ.
4 (326×200×80)	1346 160002		51040A	1	ШТ.
5 (326×250×80)	1346 160003		51050A	1	ШТ.
6 (326×300×80)	1346 160004		51060A	1	ШТ.
7 (326×350×80)	1346 160005		51070A	1	ШТ.
3 (326×400×80)	1346 160006		51080A	1	ШТ.
9 (326×450×80)	1346 160007		51090A	1	ШТ.
10 (326×500×80)	1346 160008		51100A	1	ШТ.
11 (326×550×80)	1346 160009		51110A	1	ШТ.
12 (326×600×80)	1346 160010		51120A	1	ШТ.
_					



Внимание:

Распределитель применяется с конусными соединителями G¾" и соединителями для многослойных труб G¾". Выходы к отдельным контурам размещены с шагом 50 мм.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

#### распределитель с профилем 1" для панельного отопления с расходомерами (серия 55А)

#### ГРУППА: Е

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
2 (326×100×80)	1346 157000	55020A	1	ШТ.
3 (326×150×80)	1346 157001	55030A	1	ШТ.
4 (326×200×80)	1346 157002	55040A	1	ШТ.
5 (326×250×80)	1346 157003	55050A	1	ШТ.
6 (326×300×80)	1346 157004	55060A	1	ШТ.
7 (326×350×80)	1346 157005	55070A	1	ШТ.
8 (326×400×80)	<b>1346</b> 157006	55080A	1	ШТ.
9 (326×450×80)	<b>1346</b> 157007	55090A	1	ШТ.
10 (326×500×80)	1346 157008	55100A	1	ШТ.
11 (326×550×80)	1346 157009	55110A	1	ШТ.
12 (326×600×80)	1346 157010	55120A	1	ШТ.



Распределитель применяется с конусными соединителями G¾" и соединителями для многослойных труб G¾". Выходы к отдельным контурам размещены с шагом 50 мм. Диапазон регулировки расходомеров 0,6 - 2,4 л/мин.

распределитель с профилем 1" для панельного отопления с регулирующими вентилями - (нижняя часть распределителя) и с вентилями для сервоприводов (верхняя часть распределителя) (серия 71А)

#### ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
2 (326×100×80)	1346 160011		71020A	1	шт.	
3 (326×150×80)	1346 160012		71030A	1	ШТ.	
4 (326×200×80)	1346 160013		71040A	1	ШТ.	
5 (326×250×80)	1346 160014		71050A	1	ШТ.	
6 (326×300×80)	1346 160015		71060A	1	ШТ.	
7 (326×350×80)	1346 160016		71070A	1	ШТ.	
8 (326×400×80)	1346 160017		71080A	1	ШТ.	
9 (326×450×80)	1346 160018		71090A	1	ШТ.	
10 (326×500×80)	1346 160019		71100A	1	ШТ.	
11 (326×550×80)	1346 160020		71110A	1	ШТ.	
12 (326×600×80)	1346 160021		71120A	1	ШТ.	
D						



Выходы к отдельным контурам размещены с шагом 50 мм. Применять адаптеры для сервоприводов М28х1,5.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### распределитель с профилем 1" для панельного отопления с вентилями для сервоприводов и расходомерами (серия 75А)

#### ГРУППА: Е

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
2 (326×100×80)	1346 157011	75020A	1	ШТ.
3 (326×150×80)	1346 157012	75030A	1	ШТ.
(326×200×80)	1346 157013	75040A	1	ШТ.
(326×250×80)	1346 157014	75050A	1	ШТ.
(326×300×80)	1346 157015	75060A	1	ШТ.
(326×350×80)	1346 157016	75070A	1	ШТ.
326×400×80)	1346 157017	75080A	1	ШТ.
326×450×80)	1346 157018	75090A	1	ШТ.
(326×500×80)	1346 157019	75100A	1	ШТ.
(326×550×80)	1346 157020	75110A	1	ШТ.
? (326×600×80)	1346 157021	75120A	1	ШТ.



Распределитель применяется с конусными соединителями G¾" и соединителями для многослойных труб G¾". Выходы к отдельным контурам размещены с шагом 50 мм. Применять адаптеры для сервоприводов M28х1,5. Диапазон регулировки расходомеров 0,6 - 2,4 л/мин.

#### распределитель 1 1/4" из нержавеющей стали с расходомерами и вентилями для сервоприводов M30x1,5 (серия N75A) с воздуховыпускным клапаном

#### ГРУППА: Е

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
2 (326×199×80)	1316 157022	N75020A	1	ШТ.
3 (326×249×80)	1316 157025	N75030A	1	ШТ.
4 (326×299×80)	1316 157028	N75040A	1	ШТ.
5 (326×349×80)	1316 157031	N75050A	1	ШТ.
6 (326×399×80)	1316 157034	N75060A	1	ШТ.
7 (326×449×80)	1316 157037	N75070A	1	ШТ.
8 (326×499×80)	1316 157040	N75080A	1	ШТ.
9 (326×549×80)	1316 157043	N75090A	1	ШТ.
10 (326×599×80)	1316 157046	N75100A	1	ШТ.
11 (326×649×80)	1316 157049	N75110A	1	ШТ.
12 (326×699×80)	1316 157052	N75120A	1	ШТ.



Распределитель применяется с конусными соединителями G¾" и соединителями для многослойных труб G¾". Выходы к отдельным контурам размещены с шагом 50 мм.

Использовать сервоприводы с адаптером M30×1,5. Подача - нижний коллектор распределителя.

Обратка - верхний коллектор распределителя.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

#### распределитель 1 1/11 из нержавеющей стали с расходомерами и вентилями для сервоприводов M30x1,5 (серия N75E) без воздуховыпускного клапана

#### ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
2 (326×143×80)	1316 157024		N75020E	1	ШТ.
3 (326×193×80)	1316 157027		N75030E	1	ШТ.
4 (326×243×80)	1316 157030		N75040E	1	ШТ.
5 (326×293×80)	1316 157033		N75050E	1	ШТ.
6 (326×343×80)	1316 157036		N75060E	1	ШТ.
7 (326×393×80)	1316 157039		N75070E	1	ШТ.
3 (326×443×80)	1316 157042		N75080E	1	ШТ.
9 (326×493×80)	1316 157045		N75090E	1	ШТ.
10 (326×543×80)	1316 157048		N75100E	1	ШТ.
11 (326×593×80)	1316 157051		N75110E	1	ШТ.
12 (326×643×80)	1316 157054		N75120E	1	ШТ.



#### Внимание:

Распределитель применяется с конусными соединителями G¾" и соединителями для многослойных труб G¾".

Выходы к отдельным контурам размещены с шагом 50 мм. Использовать сервоприводы с адаптером M30×1,5.

Подача - нижний коллектор распределителя. Обратка - верхний коллектор распределителя

#### переходник к распределителю

#### ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G1"×G½"	1300 220002		4.12	10/120	ШТ.
G1"×G¾"	1300 220003		4.13	10/120	ШТ.



#### Внимание:

Переходники код 1300 220002 и 1300 220003 имеют герметизирующую прокладку О-Ring код 1300 182000.

#### заглушка с резьбой наружной

#### ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G1"	1709 025000		6095.43	10/150	ШТ.	



#### Внимание:

Заглушка содержит прокладку O-Ring код 1300 182000.

#### узел прямой SET-P

#### ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G1"×G1"	1300 183006		K-600400	1/20	K-T



#### Внимание:

Узел прямой - это комплект вентилей 1" с соединителем для бокового подключения к распределителям Системы KAN-therm с профилем 1" без дополнительных уплотнений.

#### узел угловой SET-K

#### ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G1"×G1"	1300 183007		K-600500	1/20	K-T	



#### Внимание:

Узел угловой SET-K - это комплект вентилей 1" с соединителем для нижнего подключения к распределителям Системы KANtherm с профилем 1" без дополнительных уплотнений.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### колпачок латунный для распределителя

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
M28×1,5	1300 183001		6095.28	20/200	ШТ.
M30×1,5	1300 183002		6095.30	20/200	ШТ.



Внимание:

Колпачок применять на термостатических вентилях с целью отсечения потока через греющий контур:

 $M28 \times 1,5$  - в распределителях серии 71, 75, 73A, 77A, 73E, 77E  $M30 \times 1,5$  - в распределителях серии 73A, 77A, 73E, 77E на термостатическом вентиле на входе к смесительной системе.

#### элемент коллектора с расходомером

ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G1" L=50мм	1300 079005		752	1/20	K-T	



Элемент для сборки распределителя серии 55А, 75А с целью его удлинения посредством ниппеля 1". Диапазон регулировки расходомеров 0,6 - 2,4 л/мин.

#### элемент коллектора с регулирующим вентилем

ГРУППА: Е

	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G1" L=50mm 1300 079002 512 1/20 к-т	G1" L=50мм	1300 079002		512	1/20	K-T



Внимание:

Элемент для сборки распределителя серии 51А, 71А с целью его удлинения посредством ниппеля 1".

#### элемент коллектора с запорным вентилем для сервопривода

ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G1" L=50мм	1300 079003		712	1/20	ШТ.



Элемент для сборки распределителя серии 71A, 75A с целью его удлинения посредством ниппеля 1<sup>st</sup>. Применять адаптеры для сервоприводов M28x1,5.

#### ниппель со специальной прокладкой

ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G1"	1300 174028		R543	10/100	ШТ.
Виммаиме:					



Применять для подсоединения элементов коллектора к распределитею.

### тройник со специальной прокладкой

ГРУППА: Е

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G1"×G½"×G½"	1300 257001	R542	5/70	ШТ.



Внимание:

Применяется с целью удлинения распределителя на один отвод.

#### заглушка с резьбой наружной с гнездом под имбусовый ключ

ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G½"	1709 250004		6095.34	20/300	ШТ.
Внимание: Заглушка содержит герметизирующую	о прокладку O-Rir	ıg.			



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

### тройник с воздуховыпускным автоматическим клапаном и спускным вентилем

ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G1"	1300 257002		R5541	5/50	ШТ.
Внимание:					



Применять к распределителю с профилем 1" серии 51А, 55А, 71А, 75А.

#### воздуховыпускной клапан ручной

ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"	1300 005004		5322	50/500	ШТ.	



клапан спускной - воздуховыпускной - исполнение полимерное

ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G½"	1300 005003		10612	25/100	ШТ.
Внимание:					



Подключать через переходник 1"×½" к распределителю с профилем 1" серии 51A, 55A, 71A, 75A.

#### клапан спускной - воздуховыпускной

ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G½"	1300 277000		1305.11	25/100	ШТ.
P. III. A. C. III. C.					



Подключать через переходник 1" $\times$ ½" к распределителю с профилем 1" серии 51A, 55A, 71A, 75A.

#### воздуховыпускной клапан с перекрывающим вентилем

ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
G½"	1300 005000		0.52071	1/100	ШТ.	



Внимание:

Перекрывающий вентиль позволяет демонтировать воздуховыпускной клапан без отключения оборудования. Для герметизации следует использовать паклю.

### термометр торцевой 100°C

ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
красный	1300 264001	*	K-601400	1	ШТ.	
голубой	1300 264002	*	K-601401	1	ШТ.	



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

## коллекторная группа с профилем 1" для напольного отопления со смесит. системой (серия 73A)

#### ГРУППА: Е

	· ' ' '			
Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
2 (410×451×123)	1346 159000	7302A	1	ШТ.
3 (410×501×123)	1346 159001	7303A	1	ШТ.
4 (410×551×123)	1346 159002	7304A	1	ШТ.
5 (410×601×123)	1346 159003	7305A	1	ШТ.
6 (410×651×123)	1346 159004	7306A	1	ШТ.
7 (410×701×123)	1346 159005	7307A	1	ШТ.
8 (410×751×123)	1346 159006	7308A	1	ШТ.
9 (410×801×123)	1346 159007	7309A	1	ШТ.
10 (410×851×123)	1346 159008	7310A	1	ШТ.



#### Внимание:

- Отдельные контуры напольного отопления управляются электрическими сервоприводами, которые монтируются на верхнем коллекторе через адаптер M28x1,5. В случае большой поверхности напольного отопления в одном помещении сервопривод необходимо монтировать на термостатическом вентиле через адаптер M30x1,5.
- Коллектор применяется с конусными соединителями G¾" и соединителями G¾"

Выходы к отдельным контурам размещены с шагом 50 мм

#### Внимание

Не применять с низкотемпературными источниками тепла.

# коллекторная группа с профилем 1" для напольного отопления со смесительной системой и расходомерами (серия 77А)

#### ГРУППА: Е





#### Внимание:

- Отдельные контуры напольного отопления управляются электрическими сервоприводами, которые монтируются на верхнем коллекторе через адаптер M28x1,5. В случае большой поверхности напольного отопления в одном помещении сервопривод необходимо монтировать на термостатическом вентиле через адаптер M30x1,5.
- Коллектор применяется с конусными соединителями G¾" и соединителями G¾"
   Выходы к отдельным контурам размешены с шагом 50 мм.

#### Внимание:

Не применять с низкотемпературными источниками тепла.

# распределитель 1" для панельного отопления со смесительной системой (серия 73E)

CDVI	70	Λ.	
1 7 7 1	٦П	н.	





Применять адаптеры для сервоприводов M28x1,5 на верхнем коллекторе распределителя. Не применять с низкотемпературными источниками тепла.



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

# распределитель 1" для панельного отопления со смесительной системой с расходомерами (серия 77E)

#### ГРУППА: Е

Размер	Новый код	* Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
2 (410×451×123)	1346 166023	7702E	1	ШТ.	
3 (410×501×123)	1346 166024	7703E	1	ШТ.	
4 (410×551×123)	1346 166025	7704E	1	ШТ.	
5 (410×601×123)	1346 166026	7705E	1	ШТ.	
6 (410×651×123)	1346 166027	7706E	1	ШТ.	
7 (410×701×123)	1346 166028	7707E	1	ШТ.	
8 (410×751×123)	1346 166029	7708E	1	ШТ.	
9 (410×801×123)	1346 166030	7709E	1	ШТ.	
10 (410×851×123)	1346 166031	7710E	1	ШТ.	



#### Внимание:

Применять адаптеры для сервоприводов M28x1,5 на верхнем коллекторе распределителя. Не применять с низкотемпературными источниками тепла. Диапазон регулировки расходомеров 0 - 2,5 л/мин.

#### насосная группа с электронным насосом

#### ГРУППА: Е

<b>1346 103000 К-803002</b> 1 шт.	Новый код	, *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
	1346 10300	0	K-803002	1	ШТ.



#### Внимание:

Не применять с низкотемпературными источниками тепла.

## насосная группа с термостатическим трехходовым смесительным клапаном

#### ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
35-60°C	1300 103001		K-803003	1	ШТ.	
20-43°C	1300 103003		K-803005	1	ШТ.	



### термостатический вентиль прямой ½", с резьбой M30×1,5

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
Rp ½"	1700 277001		1181104N	1	ШТ.	



#### Внимание:

В конфигурации с адаптером М30х1,5, электрическим сервоприводом и комнатным термостатом может применяться для регулировки температуры целой зоны.

В конфигурации с термостатической головкой с удаленным контактным датчиком и четырехходовым вентилем может быть использован в качестве полуавтоматической системы регулирования для панельного отопления.

#### обратный вентиль прямой ½", с предварительной настройкой ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
Rp ½"	1700 277000		1091162N	1	ШТ.	



#### Внимание:

Используется как сервисный элемент для распределителей серии 73E и 77E, а также насосных групп Системы KAN-therm. Позволяет выполнить гидравлическую регулировку системы панельного отопления.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

#### головка термостатическая с накладным датчиком к распределителю серии 73 и 77

#### ГРУППА: А

	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
N	M30×1,5	1802 108006		K-600802	1	ШТ.	



#### Внимание:

Элемент предназначен для распределителя серии 73Е, 77Е, 73А, 77А - выполняет функцию защиты от превышения температуры в системе подпольного отопления

При взаимодействии с термостатическим вентилем и четырехходовым вентилем может использоваться в качестве полуавтоматической системы регулирования для панельного отопления.



#### адаптер для сервопривода

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
адаптер M28×1,5	1802 003002		K-800019	20/160	ШТ.	



#### Внимание

Адаптер M28x1,5 применять для вентилей, монтируемых в распределителях серии 71A, 73E, 73A, 77A, 75A и 77E Системы KAN-therm вместе с сервоприводами 1802 003004, 1802 003003, 1802 003006, 1802 003005.



#### адаптер для сервопривода

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
адаптер M30×1,5	1802 003001		K-600702	20/300	ШТ.



Адаптер М30х1,5 применять на термостатических вентилях в распределителях серии 73А, 73Е, 77А и 77Е а также на термостатических вентилях в насосных группах 1346 103000, и распределителях N75A и N75E. Адаптер взаимодействует с сервоприводами SMART с кодами: 1802 003004, 1802 003003, 1802 003006, 1802 003005.

#### соединитель конусный для труб PE-RT и PE-Xc

#### ГРУППА: А

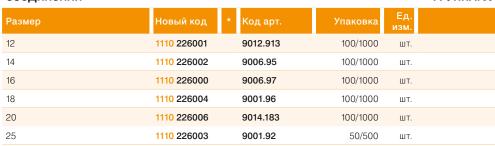
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
12×2 G½"	1110 271002		9012.91	15/300	ШТ.	
12×2 G¾"	1110 271003		9012.92	15/150	ШТ.	
14×2 G½"	<b>1110</b> 271000		9003.47	15/300	ШТ.	
14×2 G¾"	1110 271005		9006.56	15/150	ШТ.	
16×2 G¾"	1110 271010		9006.57	15/150	ШТ.	
18×2 G¾"	1110 271006		9006.59	15/150	ШТ.	
18×2,5 G¾"	1110 271008		9006.48	15/150	ШТ.	
20×2 G¾"	1110 271011		K-601705	15/150	ШТ.	
25×3,5 G1"	<b>1110</b> 271001		9003.67	10/80	ШТ.	



Соединитель конусный позволяет выполнять соединение с распределителями с ниппелями, а также с фитингами для конусных соединений.

#### кольцо разрезанное - сервисный элемент для свинчиваемых соединений

#### ГРУППА: А





Внимание: Применять для всех латунных свинчиваемых соединителей (соединители, конусные соединители) за исключением полимерных свинчиваемых соединителей и свинчиваемых соединителей для труб Platinum.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### соединитель для многослойных труб Системы KAN-therm

	УППА:	ГРУ
--	-------	-----

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
14 G½"	1010 040002		9012.060	20/200	ШТ.	
14 G¾"	1010 040001		9012.60	15/150	ШТ.	
16 G½"	1010 040003		9012.00	20/200	ШТ.	
16 G¾"	1010 040006		9012.080	10/120	ШТ.	
20 G¾"	1010 040011		9012.020	10/120	ШТ.	
20 G1"	1010 040008		9012.100	5/80	ШТ.	
25 G1"	1010 040013		9026.330	10/80	ШТ.	
26 G1"	1010 040015		9012.040	10/80	ШТ.	



Внимание:

Все вышеуказанные латунные элементы доступны в никелированной версии (срок реализации до 4 недель).

## конусный соединитель полимерный для многослойных труб Системы KAN-therm

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16 G¾"	1010 271005		9010.08N	15/150	ШТ.	



Виимациа

Конусный соединитель применяется с фитингами для конусных соединений и распределителями с ниппелями.

## соединитель конусный для многослойных труб Системы KAN-therm

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16 G½"	1010 271001		9012.00N	20/200	ШТ.	
16 G¾"	1010 271002		9012.08N	15/150	ШТ.	
20 G¾"	1010 271008		9012.02N	10/120	шт.	



Внимание:

Соединитель конусный используется с фитингами для конусных соединений, распределителями с ниппелями.

### соединитель с наружной резьбой для многослойных труб

#### ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16×2 G½"	1010 045000		9025.01	10/150	ШТ.
16×2 G¾"	1010 045001		9025.04	10/150	ШТ.



Внимание

Этот соединитель приспособлен для непосредственного вкручивания в коллектор распределителя - уплотнение соединения в распределителе реализуется посредством прокладки типа O-Ring.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

# Шкафчики для панельного отопления

# шкафчик наружный SWN-OP для распределителя без и со смесительной системой

#### ГРУППА: **D**

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
10 / 3 (710×580×140)	1446 180000		1100-OP	20	ШТ.	
13 / 7 (710×780×140)	1446 180001		1110-OP	14	ШТ.	
15 / 10 (710×930×140)	1446 180002		1120-OP	11	ШТ.	



#### таблица для подбора шкафчиков SWN-OP

Ko	יאת	1ec	гво	OTB	ОД	ОВ
----	-----	-----	-----	-----	----	----

Тип шкафчика	Код арт.	Высота [мм]	Ширина [мм]	Глубина [мм]	Распре- делитель ПО	Распре- делитель ПО + Set-P/ Set-K	Распределитель ПО со смесительной системой*
SWN-OP - 10/3	1100-OP	710	580	140	2-10	2-7/2-6	2-3
SWN-OP - 13/7	1110-OP	710	780	140	11-13	8-11/7-10	4-7
SWN-OP - 15/10	1120-OP	710	930	140	14-15	12-14/11-13	8-10

<sup>\*</sup> требуемая глубина шкафчика минимум 140 мм.

# шкафчик встраиваемый SWP-OP для распределителя без и со смесительной системой

#### ГРУППА: **D**

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
10 / 3 (750-850×580×110-165)	1446 117003		1300-OP	20	ШТ.	
13 / 7 (750-850×780×110-165)	1446 117004		1310-OP	17	ШТ.	
15 / 10 (750-850×930×110-165)	1446 117005		1320-OP	14	ШТ.	



#### таблица для подбора шкафчиков SWP-OP

#### Количество отводов

Тип шкафчика	Код арт.	Высота [мм]	Ширина [мм]	Глубина [мм]	Распре- делитель ПО	Распре- делитель ПО + Set-P/ Set-K	Распределитель ПО со смесительной системой*
SWP-OP - 10/3	1300-OP	750-850	580	110-165	2-10	2-7/2-6	2-3
SWP-OP - 13/7	1310-OP	750-850	780	110-165	11-13	8-11/7-10	4-7
SWP-OP - 15/10	1320-OP	750-850	930	110-165	14-15	12-14/11-13	8-10

<sup>\*</sup> требуемая глубина шкафчика минимум 140 мм.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

### Basic+ - элементы автоматики

#### термостат аналоговый Basic+

#### ГРУППА: А

	Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
N	230B	1802 265024		K-800214	1	ШТ.	
N	24B	1802 265025		K-800212	1	ШТ.	



#### Внимание:

Термостат взаимодействует с сервоприводами код 1802 003004 и 1802 003006 посредством клеммных колодок код 1802 212013, 1802 212014, 1802 212015, 1802 212016. Установка требует, как минимум 3-х жильный провод.

#### термостат аналоговый Basic+ отопление/охлаждение

1802 265020

1802 265021

#### ГРУППА: А

	Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
N	230B	1802 265032		K-800218	1	ШТ.	
N	24B	1802 265033		K-800216	1	ШТ.	



#### Внимание:

Термостат взаимодействует с сервоприводами код 1802 003004 oraz 1802 003006 посредством клеммных колодок код 1802 212013, 1802 212014, 1802 212015, 1802 212016. Установка требует, как минимум 3-х жильный провод (отопление) или 4-х жильный провод (охлаждение).

#### термостат Basic+ с ЖК-дисплеем Standard

#### ГРУППА: А

IIIT.



#### Внимание:

230B

24B

Термостат взаимодействует с сервоприводами код 1802 003004 oraz 1802 003006 посредством клеммных колодок код 1802 212013, 1802 212014, 1802 212015, 1802 212016. Установка требует, как минимум 3-х жильный провод.

K-800222

K-800220

#### термостат Basic+ с ЖК-дисплеем Control

#### ГРУППА: А

	Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
N	230B	1802 012004		K-800202	1	ШТ.	
N	24B	1802 012005		K-800204	1	ШТ.	



#### Внимание

Термостат взаимодействует с сервоприводами код 1802 003004 oraz 1802 003006 посредством клеммных колодок код 1802 212013, 1802 212014, 1802 212015, 1802 212016. Установка требует, как минимум 3-х жильный провод (отопление) или 4-х жильный провод (охлаждение).

## датчик для термостата с ЖК-дисплеем Control 230V и 24V - кабель 3 м

#### ГРУППА: А

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1802 012006		K-800206	1	ШТ.	



#### клеммная колодка Basic+ отопление/охлаждение - 6 зон

	Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
J	230B	1802 212015		K-800226	1	ШТ.	
N.	24B	1802 212016		K-800224	1	ШТ.	



#### клеммная колодка Basic+ отопление/охлаждение - 10 зон

#### ГРУППА: А

	Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
N	230B	1802 212013		K-800230	1	шт.	
N	24B	1802 212014		K-800228	1	ШТ.	



#### сервопривод 230V

#### ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
нормально закрыт (NC)	1802 003004		K-800011	1	ШТ.	
нормально открыт (NO)	1802 003003	*	K-800012	1	ШТ.	



#### сервопривод 24V

#### ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
нормально закрыт (NC)	1802 003006		K-800013	1	ШТ.	
нормально открыт (NO)	1802 003005	*	K-800014	1	ШТ.	



# трансформатор напряжения 230 В - 24 В к клеммной колодке Basic+

#### ГРУППА: А

	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
u	1802 265040		K-800232	1	ШТ.	



### Smart - элементы автоматики

#### термостат с ЖК -дисплеем

#### ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
без датчика температуры пола	1802 265019		K-800004	1	ШТ.
с датчиком температуры пола	1802 265039		K-800005	1	ШТ.



#### клеммная колодка 230 B c LAN

#### ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
для 4 термостатов и 6 сервоприводов	1802 265008		K-800007	1	ШТ.
для 8 термостатов и 12 сервоприводов	1802 265009		K-800009	1	ШТ.
для 12 термостатов и 18 сервоприводов	1802 265007		K-800016	1	ШТ.



### клеммная колодка 24 B с LAN и трансформатором

and the second s								
Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.			
для 4 термостатов и 6 сервоприводов	1802 265011		K-800008	1	ШТ.			
для 8 термостатов и 12 сервоприводов	1802 265012		K-800010	1	ШТ.			
для 12 термостатов и 18 сервоприводов	1802 265010		K-800018	1	ШТ.			



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

#### сервопривод 230V

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
нормально закрыт (NC)	1802 003004		K-800011	1	шт.
нормально открыт (NO)	1802 003003	*	K-800012	1	шт.



#### сервопривод 24V

г	P	v	п	п	Δ	Α
	•	,				~

ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
нормально закрыт (NC)	1802 003006		K-800013	1	ШТ.	
нормально открыт (NO)	1802 003005	*	K-800014	1	ШТ.	



#### антенна наружная

#### ГРУППА: А

	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
	1802 010000		K-800020	1	ШТ.	
5	v ~ -					



В комплект входит присоединительный кабель 5 м.

#### ретранслятор сигнала (repeater)

#### ГРУППА: А

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1802 010002		K-800022	1	ШТ.	



Имеет блок питания 230 В.

### Регуляторы и дополнительная армат инструмент

#### адаптер для сервопривода

#### ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
адаптер M28×1,5	1802 003002		K-800019	20/160	ШТ.
Внимание:					



Адаптер М28х1,5 применять для вентилей, монтируемых в распределителях серии 71А, 73А, 77Е, 75А, 77А и 77Е Системы KAN-therm вместе с сервоприводами 1802 003004, 1802 003003, 1802 003006, 1802 003005.

### адаптер для сервопривода

#### ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
адаптер M30×1,5	1802 003001		K-600702	20/300	ШТ.	



Адаптер М30х1,5 применять на термостатических вентилях в распределителях серии 73А, 73Е, 77А и 77Е, на термостатических вентилях в насосных группах 1346 103000, а также на вентилях верхнего коллектора распределителя

Адаптер взаимодействует с сервоприводами SMART с кодами: 1802 003004, 1802 003003, 1802 003006, 1802 003005.

#### смеситель H 6 Ms четырехходовой 1" с байпасом

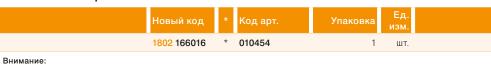
отпольти в подражной в под							
	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.		
	1802 166004	*	014001	1	ШТ.		



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### смеситель с четырехходовым вентилем - KAN-Bloc T - 60 Delta НЕ 55 с изоляцией

#### ГРУППА: А





Изоляция к вентилю в комплекте

#### сервопривод SM 4



Hot	вый код *	k	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
180	) <b>2</b> 166019 *	*	004002	1	ШТ.	



Внимание:

Сервопривод позволяет осуществить автоматическое управление смесителем с четырехходовым вентилем KANBloc вместе с погодным регулятором, либо с помощью автоматики котла (автоматика котла должна иметь управление дополнительным контуром со смесительным вентилем).

#### регулятор погодный, предназначенный для монтажа на стене

#### ГРУППА: А

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1802 166017	*	002187N	1	ШТ.	



Применять для управления смесительной системой, а также смесителем с четырехходовым вентилем - KAN-Bloc вместе с сервоприводом SM4 (код 1802 166019). В комплект с регулятором входит датчик наружной температуры (APS), контактный датчик температуры подачи (VFAS), подсоединительная панель для регулятора (монтаж на стене).

#### датчик комнатной температуры с удаленным управлением, оснащен с ЖК -дисплеем

#### ГРУППА: А

1102	ый код	*	Код арт.	Упаковка	изм.	
180	2 166001	*	002160N	1	ШТ.	



Датчик является дополнительным оборудованием для погодного регулятора с кодом 1802 166017.

#### термостат для выключения насоса

### ГРУППА: А

 Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1802 265018	*	K-801800	1	ШТ.	



#### комплект для подпольного отопления: вентиль с термостатической головкой и воздухоотводчик

#### ГРУППА: А

	о ториностини полити сподини досудужествой инс								
	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.				
	1802 183000		K-801300	1	ШТ.				



#### контроллер обледенения

#### ГРУППА: А

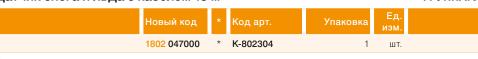
Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1802 047003	*	K-802305	1	ШТ.	



Контроллер обязательно используется с датчиком снега и льда, а также датчиком влажности.

<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### датчик снега и льда с кабелем 15 м





ГРУППА: А

Внимание:

Датчик снега и льда взаимодействует с контроллером системы антиобледенения для открытых поверхностей, код 1802 047003.



датчик температуры и влажности

	1 71	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
		1802 047001		K-802306	1	ШТ.	
D							



N

**Внимание:** Датчик снега и льда взаимодействует с контроллером системы антиобледенения для открытых поверхностей, код 1802 047003.

оснастка алюминиевая	-	

оснастка алюминиевая (tacker) для монтажа шпилек							
	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.		
	1950 267002		K-200502	1	ШТ.		



Используется со стандартными шпильками на клейкой ленте и короткими шпильками (U37 и U42).

#### оснастка пластмассовая (tacker) для монтажа шпилек

	оснастка пластмассов	ая (tacker)	ДЛ	ія монтажа і	шпилек		ГРУППА: <b>К</b>
		Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
ı		1950 254001		T-1U4255K	1	ШТ.	



Используется со стандартными шпильками на клейкой ленте, а также короткими и длинными шпильками (U37, U42 и U55).

Новый код * Код арт. Упаковка Ед. изм.	ручнои размотчик для кле	эикои ленті	Ы			ГРУППА: А
1900 192000 * K 200900 1 IIIT	Нов	вый код *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1000 163009 R-200000 I III.	180	00 183009 *	K-200800	1	ШТ.	



#### размотчик универсальный для труб

размотчик универсаль	ный для т	руб	5			ГРУППА: <b>К</b>
	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
	1915 270000		K-100620	1	ШТ.	

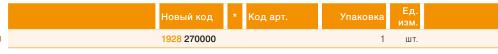




<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель | \*\* поставка по индивидуальному согласованию | \*\*\* до исчерпания запасов

#### направляющая для размотчика

ГРУППА: К





#### терморезак TBS

ГРУППА: К

Нов	зый код *	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
195	0 267005	K-400300	1	ШТ.	
Внимание: Терморезак TBS с наконечником служит д	пя выпезания как	навок пол трубы Ø16	3 в пополнительнь	іх ппитах	TBS



### наконечник для терморезака TBS

ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1950 267000		K-400400	1	ШТ.	



#### расходомер с термометром - измерительный прибор

ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G¾"×G¾" L = 8 см	1300 183009	*	K-601501	5/40	ШТ.
P. III AND III					



#### Внимание

N

Применять с целью проверки расхода теплоносителя через контур подпольного отопления. Диапазон измерения 1-4 л/мин, 0-40  $^{\circ}$ C.

## ключ рожково-разрезной для прикручивания соединителей $G^{3}$ "

ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
30 мм	1938 267035	*	K-501900	1	ШТ.	
Внимание:	опишитолой тило Е	- DDO	YOUNG G3/II			



### ножницы для резки труб PB и PE-RT Ø8 мм

ГРУППА: К

	Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
J	8×1	1950 060000		K-400008	1	ШТ.	



# ножницы для резки труб PE-Xc и PE-RT, а также Platinum $\varnothing$ 12-32

ГРУППА: К





<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов

## лезвие для ножниц для резки труб PE-Xc, PE-RT и Platinum $\varnothing$ 12-32

ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1938 267055	*	0.2125-0	1	ШТ.	



#### ножницы для резки труб многослойных Ø14-32

ГРУППА: К

	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
	1936 267054		RS1435	1/20	ШТ.	
Внимание:						



Можно использовать для резки труб Platinum.

лезвие для ножниц для резки труб многослойных  $\varnothing$ 14-32

ГРУППА: К

Новый код * Код арт. Упаковка <mark>Ед. изм.</mark>	 	•				
1026 267050 * DSM1425	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
1930 207039 NSW1435 I III.	1936 267059	*	RSM1435	1	ШТ.	



Внимание:

Можно использовать для резки труб Platinum.

#### калибратор для многослойных труб Системы KAN-therm

ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
14	1936 267022	*	KL14	1	ШТ.
16	1936 267026		KL16	1	ШТ.
20	1936 267028		KL20	1	ШТ.
5 / 26	1936 267030		KL26	1	ШТ.



## калибратор универсальный для многослойных труб Системы KAN-therm

ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16 / 20 / 25-26	1936 267044		KL162026	1	ШТ.	



# пружина внутренняя для многослойных труб Системы KAN-therm

ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
14	1936 267073	*	SW-1410	1	ШТ.
6	1936 267075		SW-1612	1	ШТ.
)	1936 267077		SW-2016	1	ШТ.
-26	1936 267071		SW-2620	1	ШТ.



### пружина наружная для многослойных труб Системы KAN-therm группа: **к**

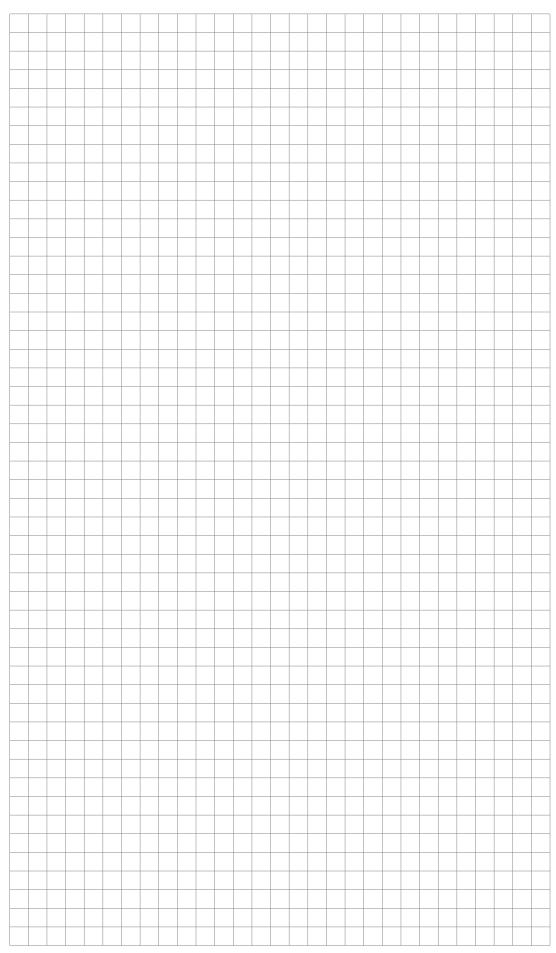
Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
14	1936 267079	*	SZ-1410	1	ШТ.
16	1936 267081		SZ-1612	1	ШТ.
20	1936 267086		SZ-2016	1	ШТ.
25-26	1936 267088		SZ-2620	1	ШТ.



<sup>\*</sup> по специальному заказу - срок реализации до 4 недель 🛘 \*\* поставка по индивидуальному согласованию 🛚 \*\*\* до исчерпания запасов



### **SAMETKI**



 $<sup>^{\</sup>star}$  по специальному заказу - срок реализации до 4 недель |  $^{\star\star}$  поставка по индивидуальному согласованию |  $^{\star\star\star}$  до исчерпания запасов

K		V		V		K		V	
Код арт. 0.1004	стр. 150	Код арт. 0.2175-6C	стр. 6	Код арт. 0.9550	стр. 32	Код арт. 03810090	стр. 56	Код арт. 04101025	стр. 57
0.1004	150	0.2175-6C	20	0.9563	32	03900011	56	04101023	57
0.1008	91					03900011			57
		0.2175-6N	6	0.9614	32		56	04102016	
0.1008	151	0.2175-6N	20	0.9614	143	03900020	56	04102020	57
0.1009	91	0.2176	20	0.9616	32	03900025	56	04102025	57
0.1009	151	0.2176	33	0.9616	143	03900032	56	04102032	57
0.1010	91	0.2176OP	143	0.9616 600M	143	03900040	56	04103011	57
0.1010	151	0.2176OP 600M	143	0.9616-6C	32	03900050	56	04103016	57
0.1021	151	0.2177	6	0.9616-6N	32	03900063	56	04103020	57
0.1022	151	0.2177	20	0.9620	32	03900075	56	04103025	57
0.1025	146	0.2177-6C	6	0.9620	143	03900090	56	04103032	57
0.1026	151	0.2177-6C	20	0.9620-6C	32	03910011	56	04103040	57
0.1420	6	0.2177-6N	6	0.9620-6N	32	03910020	56	04103050	57
0.1420	19	0.2177-6N	20	0.9625	32	03910025	56	04103063	57
0.1825N	6	0.2178	14	0.9625-6C	32	03910032	56	04103075	57
0.1825N	19	0.2178	20	0.9625-6N	32	03910040	56	04103090	57
0.2125	28	0.2178-6C	14	0.9626	32	03910050	56	04103116	58
0.2125	167	0.2178-6C	20	0.9632	32	03910063	56	04103120	58
0.2125-O	28	0.2178-6N	14	0.9632-6C	32	03910075	56	04103121	58
0.2125-O	168	0.2178-6N	20	0.9632-6N	32	03910090	56	04103125	58
0.2144	6	0.2178OP	143	0.9640	32	04000111	55	04103126	58
0.2144	19	0.2178OP 600M	143	0.9732	32	04000120	55	04103131	58
0.2144	143	0.2180OP	143	0.9740	32	04000125	55	04103132	58
0.2144-6C	6	0.2180OP 300M	143	002.001.000	48	04000132	55	04103140	58
0.2144-6C	20	0.2535	6	002.001.000	49	04000140	55	04103150	58
0.2144-6N	6	0.3244	6	002.001.002	28	04000150	55	04103163	58
0.2144-6N	20	0.52071	85	002.001.003	28	04000163	55	04103175	58
0.2145	6	0.52071	156	002.001.006	49	04000175	55	04103190	58
0.2145	19	0.8048	89	002160N	165	04000190	55	04103216	59
0.2145	143	0.8049	89	002187N	165	04000211	55	04103220	59
0.2145-6C	6	0.8050	91	004002	165	04000220	55	04103221	59
0.2145-6C	20	0.9119	6	010454	165	04000225	55	04103225	59
0.2145-6N	6	0.9119	19	014001	164	04000232	55	04103226	59
0.2145-6N	20	0.9119-6C	6	0200.12	77	04000240	55	04103231	59
0.2146	19	0.9119-6C	20	0200.12d	77	04000250	55	04103232	59
0.2146	33	0.9119-6C 0.9119-6N	6	03800020	55	04000250	55	04103232	59
0.2146	143	0.9119-6N	20	03800025	55	04000275	55	04103250	59
0.2148	14	0.9127	6	03800032	55	04000290	55	04103263	59
0.2148	19	0.9127	19	03800040	55	04000311	55	04103275	59
0.2148	143	0.9133	6	03800050	55	04000316	55	04103290	59
0.2148-6C	14	0.9133	19	03800063	55	04000320	55	04104011	59
0.2148-6C	20	0.9226	6	03800075	55	04000325	55	04104016	59
0.2148-6N	14	0.9226	20	03810011	56	04000332	55	04104020	59
0.2148-6N	20	0.9226	143	03810020	56	04000340	55	04104025	59
0.2174	6	0.9226-6C	6	03810025	56	04000350	55	04104032	59
0.2174	20	0.9226-6C	20	03810032	56	04000363	55	04104040	59
0.2174	143	0.9226-6N	6	03810040	56	04000375	55	04104050	59
0.2175	6	0.9226-6N	20	03810050	56	04000390	55	04104063	59
0.2175	20	0.9228	6	03810063	56	04101016	57	04104075	59
0.2175	143	0.9228	20	03810075	56	04101020	57	04104090	59

Код арт.	стр.	Код арт.	стр.						
04104116	60	04105090	61	04108075	58	04114220	64	1.11	82
04104120	60	04105091	61	04108076	58	04114225	64	1.12	82
04104125	60	04105092	61	04108090	58	04114232	64	10612	84
04104216	59	04105111	61	04108091	58	04118111	57	10612	156
04104220	59	04105116	61	04108092	58	04118163	57	1091162N	158
04104225	59	04105120	61	04109110	63	04118175	57	1100-OP	161
04104232	59	04105125	61	04109140	63	04118190	57	1100S	85
04104316	60	04105132	61	04109150	63	04118211	56	1100Z	85
04104320	60	04105140	61	04109163	63	04118263	56	1110-OP	161
04104325	60	04105150	61	04109175	63	04118275	56	1110S	85
04104332	60	04105163	61	04109190	63	04118290	56	1110Z	85
04104340	60	04105175	61	04109310	63	04210000	66	1120-OP	161
04104350	60	04105190	61	04109340	63	04212011	66	1120S	85
04104363	60	04105216	62	04109350	63	04212016	66	1120Z	85
04104375	60	04105220	62	04109360	63	04212020	66	113000	110
04104390	60	04105221	62	04109375	63	04212025	66	113000	130
04104416	60	04105225	62	04109390	63	04212032	66	1130S	85
04104420	60	04105226	62	04110011	63	04212050	66	1130Z	85
04104425	60	04105232	62	04110016	63	04212063	66	113100	110
04104516	60	04105233	62	04110020	63	04212075	66	113100	130
04104520	60	04105316	62	04110025	63	04212090	66	113835	110
04104521	60	04105416	61	04110032	63	04212100	66	113835	131
04104525	60	04106016	61	04110040	63	04212101	66	1140S	85
04104526	60	04106020	61	04110050	63	04212104	66	1140Z	85
04104532	60	04107020	62	04110063	63	04212200	66	11715L	92
04104534	60	04107116	62	04110075	63	04212201	66	11715Z	92
04104616	60	04107120	62	04110090	63	04212311	67	11716L	92
04104620	60	04107125	62	04111000	65	04212316	67	11716Z	92
04104621	60	04107216	62	04111016	65	04212320	67	11717L	92
04104625	60	04107220	62	04111020	65	04212325	67	11717Z	92
04104626	60	04107221	62	04111025	65	04212332	67	1181104N	158
04104632	60	04107225	62	04111032	65	04212340	67	1300-OP	161
04104634	60	04107226	62	04111040	65	04212350	67	1300S	86
04105020	61	04107232	62	04111050	65	04212363	67	1300Z	86
04105025	61	04108011	58	04111063	65	04212375	67	1305.11	84
04105026	61	04108011	58	04111075	65	04212373	67	1305.11	156
04105020	61	04108013	58	04111073			67	1310-OP	161
04105032		04108013		04111090	65	04212411		1310S	86
	61	04108025	58		64		67	13103 1310Z	86
04105034			58	04111225		04212463			
04105040	61	04108026	58	04111232	64	04212475	67	1320-OP	161
04105041	61	04108032	58	04111240	64	04212490	67	1320\$	86
04105042	61	04108033	58	04111250	64	1.02	82	1320Z	86
04105050	61	04108040	58	04111263	64	1.03	82	1330S	86
04105051	61	04108041	58	04111275	64	1.04	82	1330Z	86
04105052	61	04108042	58	04112220	64	1.05	82	1340S	86
04105053	61	04108050	58	04112225	64	1.06	82	1340Z	86
04105063	61	04108051	58	04112232	64	1.07	82	1600S	87
04105064	61	04108063	58	04113220	64	1.08	82	1600Z	87
04105065	61	04108064	58	04113225	64	1.09	82	1610S	87
04105075	61	04108065	58	04113232	64	1.10	82	1610Z	87

172 NDEX

Кол эрт	CTD	Код арт.	CTD	Kon ant	CTD	Кол эрт	CTD	Кол эрт	СТР
Код арт. 1620S	стр. 87	2110N	стр. 91	Код арт. 512	стр. 155	Код арт. 6090.09	стр. 44	Код арт. 6118321	стр. 129
1620Z	87	22022	145	5309	82	6090.09	88	6118332	108
1630S	87	22022N	145	5322	84	6090.10	44	6118332	129
1630U	89	22022S	145	5322	156	6090.10	88	6118343	108
1630Z	87	22024S	145	55020A	152	6090.13	44	6118343	129
1640S	87	2215	89	55030A	152	6090.13	88	6118354	108
1640Z	87	2220	89	55040A	152	6095.22	78	6118354	129
1730	89	2519950	47	55050A		6095.23	78	611937.7	109
17662-50					152				
	23	265	91	55060A	152	6095.24	78	611937.7	130
1851W	89	267	91	55070A	152	6095.28	155	611938.8	109
1900C	88	276	91	55080A	152	6095.30	155	611938.8	130
1900C	150	278	91	55090A	152	6095.32	83	611939.9	109
1900N	88	290016	48	55100A	152	6095.33	12	611939.9	130
1900N	150	334R	28	55110A	152	6095.33	18	6119401	109
1901C	88	341614	110	55120A	152	6095.33	75	6119401	129
1901C	150	341614	130	570100	112	6095.33	78	6119410	109
1901N	88	4.12	83	570100	132	6095.33	92	6119410	129
1901N	150	4.12	154	570110	112	6095.34	83	6119421	109
1904C	88	4.13	83	570110	132	6095.34	155	6119421	129
1904C	150	4.13	154	570120	112	6095.35	83	6119432	109
1904N	88	4400.30	75	570120	132	6095.43	83	6119432	129
1904N	150	44033-50 KPL	111	570130	112	6095.43	154	6119443	109
1906C	88	44033-50 KPL	131	570130	132	6096.03	92	6119443	129
1906C	150	47701-50 KPL	50	570140	112	61020	79	6119454	109
1906N	88	47756-50 KPL	50	570140	132	61030	79	6119454	129
1906N	150	4912.00	77	570150	112	61040	79	6119465	109
1908C	88	4913.00	77	570150	132	61050	79	6119465	129
1908C	150	4914.00	77	570160	112	61060	79	6119475	109
1908N	88	4917.00	77	570160	132	61070	79	6119784	130
1908N	150	4918.00	77	570170	112	61080	79	6119795	130
1910C	88	4919.00	77	570170	132	61090	79	6119806	130
1910C	150	4930.00	77	6032.22	73	61100	79	6119817	130
1910N	88	4931.00	77	6032.22C	73	61110	79	6119828	130
1910N	150	4932.00	77	6033.22	73	61120	79	6119839	130
1951W	89	4940.00	78	6033.42	73	611791.4	117	6119841	130
2.02	82	4941.00	78	6034.22	73	611792.5	117	6190008	126
2.03	82	4942.00	78	6034.42	73	611793.6	117	6190019	126
2.04	82	4950.00	77	6036.52	78	611794.7	117	6190021	127
2.05	82	4951.00	77	6037.52	78	611795.8	117	6190030	127
2.06	82	51020A	151	6038.32	77	611796.9	117	6190041	121
2.07	82	51030A	151	6038.32E	78	611797.1	117	6190052	121
2.08	82	51040A	151	6038.52	78	611798.0	117	6190063	121
2.09	82						117		121
		51050A	151	6090.050	44	611799.1		6190074	
2.10	82	51060A	151	6090.050	88	611800.2	117	6190085	121
2.11	82	51070A	151	6090.060	44	6118046	117	6190096	121
2.12	82	51080A	151	6090.060	88	6118301	108	6190107	121
2100C	90	51090A	151	6090.070	44	6118301	129	6190118	121
2100N	91	51100A	151	6090.070	88	6118310	108	6190129	121
210416	28	51110A	151	6090.080	44	6118310	129	6190131	121
2110C	90	51120A	151	6090.080	88	6118321	108	6190140	121

Код арт.	стр.	Код арт.	стр.	Код арт.	стр.	Код арт.	стр.	Код арт.	стр.
6190151	121	6190657	118	6191152	124	6191658	125	6192153	118
6190162	121	6190668	118	6191163	124	6191669	125	6192164	118
6190173	121	6190679	118	6191174	124	6191671	125	6192175	118
6190184	127	6190681	118	6191185	124	6191680	125	6192186	118
6190195	127	6190690	118	6191196	124	6191691	125	6192197	118
6190206	120	6190701	118	6191207	124	6191702	125	6192208	118
6190217	120	6190712	118	6191218	124	6191713	125	6192219	118
6190228	120	6190723	118	6191229	124	6191724	125	6192221	124
6190239	120	6190734	118	6191231	124	6191735	119	6192230	124
6190241	120	6190745	118	6191240	124	6191746	119	6192241	124
6190250	120	6190756	128	6191251	124	6191757	119	6192252	124
6190261	120	6190767	128	6191262	124	6191768	119	6192263	124
6190272	127	6190778	128	6191273	124	6191779	119	6192274	125
6190283	127	6190789	128	6191284	120	6191781	119	6192296	118
6190294	127	6190791	128	6191295	120	6191790	119	6193308	119
6190305	127	6190800	128	6191306	120	6191801	126	6198456	125
6190316	127	6190811	128	6191317	120	6191812	126	6198467	125
6190327	127	6190822	125	6191328	120	6191823	126	6198478	125
6190338	127	6190833	125	6191339	120	6191834	126	6198489	125
6190349	121	6190844	125	6191341	120	6191845	126	6198491	125
6190351	121	6190855	125	6191350	122	6191856	127	6198500	125
6190360	121	6190866	125	6191361	123	6191867	127	6198599	125
6190371	121	6190877	124	6191372	122	6191878	127	6198601	125
6190382	121	6190888	124	6191383	123	6191889	127	6198610	125
6190393	121	6190899	124	6191394	123	6191891	128	6198621	125
6190404	121	6190901	124	6191405	122	6191900	128	6198874	120
6190415	119	6190910	124	6191416	123	6191911	128	6198885	120
6190426	119	6190921	124	6191427	123	6191922	128	6198896	121
6190437	119	6190932	124	6191438	123	6191933	128	6198907	122
6190448	119	6190943	120	6191449	122	6191944	128	6198918	118
6190459	119	6190954	120	6191451	123	6191955	128	6198929	118
6190461	119	6190965	120	6191460	123	6191966	128	6198931	119
6190470	119	6190976	120	6191471	123	6191977	128	6198940	119
6190481	119	6190987	120	6191482	123	6191988	128	6198951	124
6190492	119	6190998	120	6191493	122	6191999	126	620093.1	106
6190503	119	6191009	120	6191504	123	6192001	126	620094.2	106
6190514	119	6191011	126	6191515	123	6192010	126	620095.3	106
6190525	119	6191020	126	6191526	123	6192021	119	620112.9	99
6190536	119	6191031	126	6191537	122	6192032	119	620135.1	99
6190547	119	6191042	126	6191548	123	6192043	119	620136.0	99
6190558	119	6191053	126	6191559	123	6192054	119	620137.1	99
6190569	119	6191064	126	6191561	123	6192065	119	620143.7	99
6190571	119	6191075	126	6191570	123	6192076	119	620144.8	99
6190571	118	6191075	126	6191581	123	6192076	119	620145.9	99
	118	6191000	126	6191592	125	6192098	119	620154.7	100
6190591 6190602	118	6191097	126		125		119		100
				6191603		6192109		620155.8	
6190613	118	6191119	126	6191614	125	6192111	119	620156.9	100
6190624	118	6191121	124	6191625	125	6192120	118	620162.4	100
6190635	118	6191130	124	6191636	125	6192131	118	620163.5	100
6190646	118	6191141	124	6191647	125	6192142	118	620164.6	100

174 NDEX

Код арт.	стр.								
620170.1	100	620265.8	102	620448.4	123	6206464	101	6208114	101
620171.2	100	620266.9	102	620449.5	123	6206475	102	6208125	100
620177.8	101	620276.8	102	620450.6	123	6206486	103	6208136	100
620178.9	101	620277.9	102	620451.7	123	6206497	103	6208147	100
620184.4	107	620278.1	102	620452.8	125	6206508	107	620816.9	98
620185.5	107	620279.0	102	620453.9	125	6206519	107	620817.1	98
620186.6	107	620281.2	107	620454.1	125	6206521	107	6208180	109
620192.1	107	620282.3	107	620455.0	125	620659.6	108	6208906	98
620193.2	107	620288.9	103	620456.1	125	620660.7	108	6208917	98
620194.3	107	620289.1	103	620457.2	125	620661.8	108	6208928	98
620197.6	105	620290.0	103	620459.4	97	620667.3	105	6208939	98
620198.7	105	620291.1	103	620460.5	97	620673.9	103	6208941	98
620199.8	105	620295.5	108	620461.6	97	620674.1	103	6208950	98
620200.9	105	620296.6	108	620462.7	97	620675.0	104	6208961	98
620206.4	106	620412.1	128	620463.8	97	620676.1	104	620984.1	107
620207.5	106	620413.2	128	620464.9	97	620677.2	104	620987.4	99
620208.6	106	620414.3	128	620465.1	97	620678.3	104	6221506	117
620209.7	106	620415.4	120	620466.0	97	620679.4	104	6221807	117
620211.9	105	620416.5	120	620475.9	118	620680.5	104	622220.5	109
620212.1	105	620417.6	120	620476.1	118	620681.6	104	622220.5	129
620213.0	105	620418.7	126	620480.3	97	620682.7	104	6222207	117
620214.1	105	620419.8	126	620481.4	97	620683.8	104	6222216	109
620215.2	105	620420.9	126	620482.5	97	620684.9	104	6222216	129
620216.3	105	620421.1	124	620483.6	97	620685.1	104	6222227	109
620217.4	105	620422.0	124	620570.5	113	620686.0	104	6222227	129
620218.5	105	620423.1	124	620570.5	133	620687.1	104	6222238	109
620226.2	97	620424.2	124	620572.7	113	620688.2	104	6222238	129
620227.3	97	620425.3	124	620572.7	134	620689.3	104	6222249	109
620228.4	97	620426.4	124	620573.8	113	620690.4	104	6222249	129
620229.5	97	620427.5	124	620573.8	134	6206915	108	6222251	109
620230.6	97	620428.6	120	620574.9	113	6206926	108	6222251	129
620236.1	98	620429.7	120	620574.9	134	6206937	108	6222260	109
620237.2	98	620430.8	120	620575.1	113	6207036	97	6222260	129
620238.3	98	620431.9	122	620575.1	134	620713.5	103	6222271	109
620239.4	98	620432.1	122	620576.0	113	620714.6	103	6222271	129
620242.7	99	620433.0	122	620576.0	134	620719.0	97	6222808	117
620243.8	99	620434.1	123	6206200	99	6208004	100	6223510	117
620244.9	99	620435.2	123	6206211	99	620801.5	109	6224212	117
620245.1	99	620436.3	123	6206222	99	620801.5	129	6225412	117
620248.2	101	620437.4	123	6206233	99	620802.6	109	6230004	120
620249.3	101	620438.5	123	6206244	99	620802.6	129	6230015	120
620250.4	101	620439.6	123	6206255	99	620803.7	109	6230026	120
620256.1	102	620440.7	123	6206387	105	620803.7	129	6230037	121
620257.0	102	620441.8	123	6206398	105	6208048	100	6230048	121
620258.1	102	620442.9	123	6206409	105	6208059	100	6230059	121
620259.2	102	620443.1	123	6206411	105	6208061	100	6230061	121
620260.3	102	620444.0	123	6206420	105	6208070	100	6230070	121
620261.4	102	620445.1	123	6206431	105	6208081	100	6230081	121
620262.5	102	620446.2	123	6206442	101	6208092	101	6230092	121
620263.6	102	620447.3	123	6206453	101	6208103	101	6230103	121

Код арт.	стр.	Код арт.	стр.	Код арт.	стр.	Код арт.	стр.	Код арт.	стр.
6230114	121	6240498	101	6240993	105	6310013	121	6340917	98
6240003	99	6240509	101	6241004	98	6310014	122	6340928	98
6240014	99	6240511	100	6241015	97	6310015	123	6340939	98
6240025	99	6240520	100	6241026	97	6310016	123	6340972	103
6240036	99	6240531	100	6241061	106	6310017	123	6340983	103
6240047	99	6240542	100	6241070	107	6310018	123	6340994	103
6240058	99	6240553	100	6241169	106	6310019	124	6341005	103
6240069	99	6240564	101	6241171	106	6310020	124	6341016	103
6240071	99	6240575	101	6241180	106	6310021	124	6341027	103
6240080	99	6240586	101	6246651	105	6310022	128	6341038	106
6240091	99	6240597	101	6249577	106	6310100	117	6341049	106
6240102	98	6240608	101	6249588	106	6310101	117	6341051	106
6240113	98	6240619	107	6249599	106	634008.1	114	634106.0	113
6240124	98	6240621	107	6249601	107	634008.1	134	634106.0	134
6240135	97	6240630	107	6249610	107	634009.2	114	634107.1	113
6240146	97	6240641	107	6249621	107	634009.2	134	634107.1	134
6240157	97	6240652	107	6249830	98	634010.3	114	634108.2	113
6240168	97	6240663	107	6249852	97	634010.3	134	634108.2	134
6240179	97	6240674	107	6302708	98	634011.4	114	634111.5	114
6240181	100	6240685	107	6302721	98	634011.4	134	634111.5	134
6240190	100	6240696	107	6302723	98	6340171	108	6341247	97
6240201	100	6240707	107	6302823	97	6340213	105	6341357	99
6240212	100	6240718	102	6302825	97	6340224	105	634139.0	113
6240223	100	6240729	102	6303371	102	6340235	105	634143.4	114
6240234	105	6240731	102	6303373	102	6340246	105	6341500	108
6240245	105	6240740	102	6303375	102	6340257	105	6341511	108
6240256	105	6240751	102	6303377	102	6340268	105	6341522	108
6240267	105	6240762	102	6303379	103	6340279	105	70001	93
6240278	105	6240773	102	6303381	103	6340281	100	70002	93
6240289	105	6240784	102	6303383	103	6340290	100	70003	93
6240291	105	6240795	102	6303385	103	6340301	101	70005	93
6240300	105	6240806	102	6303387	103	6340312	100	70015	93
6240311	108	6240817	102	6303389	103	6340323	108	70016	93
6240322	108	6240828	103	6303391	103	6340334	101	70017	93
6240333	108	6240839	107	6303393	103	6340345	102	70017	93
6240344	108	6240841	107	6303395	103	6340356	102	70013	93
6240355	108	6240850	107	6303397	103	6340367	102	70031	93
6240366	105		107	6303399		6340377	102	70032	93
	105	6240861			103		102	70035	93
6240377		6240872 6240883	107	6310001 6310002		6340389			94
6240388	105		107		120	6340391	103	70045	94
6240399	105	6240894	107	6310003	121	6340400	107	70046	
6240401	105	6240916	97	6310004	122	6340411	99	70047	94
6240410	100	6240927	97	6310005	123	6340422	97	70049	94
6240421	100	6240938	97	6310006	123	6340521	98	70061	94
6240432	100	6240949	97	6310007	123	6340532	98	70062	94
6240443	100	6240951	97	6310008	124	6340554	98	70063	94
6240454	100	6240960	99	6310009	124	6340565	98	70065	94
6240465	101	6240964	106	6310010	128	6340576	98	70075	94
6240476	101	6240971	99	6310011	120	6340587	98	70076	94
6240487	101	6240982	106	6310012	120	6340598	98	70077	94

176 NDEX

Код арт.	стр.	Код арт.	стр.	Код арт.	стр.	Код арт.	стр.	Код арт.	стр.
70079	94	7308E	157	8021950A	90	9001.92	159	9006.65B	16
71003	93	7309A	157	8022950A	90	9001.94	21	9006.66B	8
71015	93	7309E	157	8023950A	90	9001.96	19	9006.680	8
71017	93	7310A	157	8024950A	90	9001.96	22	9006.78	13
71020A	152	7310E	157	8025950A	90	9001.96	159	9006.78	144
71030A	152	74020	80	8051	89	9003.130	16	9006.89K	14
71031	93	74030	80	8052	89	9003.140	17	9006.90K	7
71033	93	74040	80	8053	89	9003.47	21	9006.95	22
71040A	152	74050	80	8054	89	9003.47	159	9006.95	159
71045	94	74060	80	8058	91	9003.67	21	9006.97	22
71047	94	74070	80	8059	91	9003.67	159	9006.97	159
71050A	152	74080	80	8060	91	9003.700	10	9007.42	21
71060A	152	74090	80	81020	79	9003.710	11	9010.08N	46
71061	94	74100	80	81030	79	9003.720	16	9010.08N	160
71063	94	74110	80	81040	79	9003.730	17	9012.00	46
71070A	152	74110	80	81050	79	900376N	92	9012.00	160
71070A 71075	94	75020A		81060	79	900370N 900380N	92	9012.00N	46
			153						
71077	94	75030A	153	81070	79	9004.16	20	9012.00N	160
71080A	152	75040A	153	81080	79	9006.01	13	9012.020	46
71090A	152	75050A	153	81090	79	9006.01	144	9012.020	160
71100A	152	75060A	153	81100	79	9006.04	7	9012.02N	46
71110A	152	75070A	153	81110	79	9006.06	7	9012.02N	160
71120A	152	75080A	153	81120	79	9006.09	9	9012.040	46
712	155	75090A	153	82020	81	9006.11B	9	9012.040	160
72001	93	75100A	153	82030	81	9006.11CN	7	9012.060	46
72001N	93	75110A	153	82040	81	9006.12KPL	8	9012.060	160
72011	94	75120A	153	845000	110	9006.15B	9	9012.080	46
72012	94	752	155	845000	130	9006.16B	8	9012.080	160
72013	94	7702A	157	845004	110	9006.20B	8	9012.08N	46
720N	145	7702E	158	845004	131	9006.21B	15	9012.08N	160
725	145	7703A	157	845050	110	9006.22B	15	9012.100	46
726N	145	7703E	158	845050	130	9006.310	10	9012.100	160
727	145	7704A	157	845220	110	9006.320	11	9012.20	73
728N	145	7704E	158	845220	131	9006.37K	7	9012.22	73
729202W	76	7705A	157	84550N	27	9006.39K	7	9012.24	73
729N	145	7705E	158	85/834	87	9006.42	21	9012.26	73
730	147	7706A	157	9001.35	76	9006.43	21	9012.28	73
7302A	157	7706E	158	9001.64L	92	9006.44	21	9012.30	73
7302E	157	7707A	157	9001.65L	92	9006.48	21	9012.32	73
7303A	157	7707E	158	9001.770	16	9006.48	159	9012.34	73
7303E	157	7708A	157	9001.80	13	9006.50K	14	9012.36	74
7304A	157	7708E	158	9001.80	19	9006.56	21	9012.38	74
7304E	157	7709A	157	9001.80	144	9006.56	159	9012.40	74
7305A	157	7709E	158	9001.830	17	9006.57	21	9012.60	46
7305E	157	7710A	157	9001.84	77	9006.57	46	9012.60	160
7306A	157	7710E	158	9001.85	77	9006.57	159	9012.91	21
7306E	157	79233	141	9001.87	77	9006.59	19	9012.91	159
7307A	157	8008	91	9001.88	77	9006.59	21	9012.913	22
7307E	157	8019950A	90	9001.90	21	9006.59	159	9012.913	159
7308A	157	8020950A	90	9001.92	22	9006.64B	16	9012.92	21

	стр.	Код арт.	стр.						
9012.92	159	9014.23	21	9017.020	11	9019.030	7	9024.950	38
9013.12B	15	9014.270	7	9017.030	11	9019.040	7	9024.970	38
9013.13	11	9014.280	14	9017.040	18	9019.050	7	9025.01	47
9013.14	10	9014.290	7	9017.050	11	9019.07	13	9025.01	160
9013.15	11	9014.300	7	9017.060	18	9019.090	10	9025.04	47
9013.16	16	9014.310	21	9017.070	11	9019.100	10	9025.04	160
9013.17	16	9014.320	21	9017.080	18	9019.110	11	9026.330	46
9013.18	17	9014.330	21	9017.090	12	9019.120	7	9026.330	160
9013.19	17	9014.340	21	9017.100	78	9019.130	7	9027.160	9
9013.270	10	9014.350	21	9017.120	78	9019.140	11	9027.170	17
9013.280	10	9014.360	21	9017.160	74	9019.150	10	9027.180	9
9013.290	11	9014.370	21	9017.180	74	9019.160	11	9029.11	9
9013.300	11	9014.380	7	9017.200	74	9019.23	7	9029.12	9
9013.36	15	9014.400	7	9017.220	74	9019.23	144	9032.02	36
9013.38	8	9014.450	9	9017.340	11	9019.24	15	9032.02	74
9013.39B	15	9014.460	10	9017.350	12	9019.24	144	9040.120	38
9013.40	8	9014.470	17	9018.010	15	9019.25	15	9040.140	38
9013.43B	15	9014.480	17	9018.020	8	9019.26	7	9050.100	37
9013.440	11	9014.490	13	9018.030	8	9019.27	7	9050.110	36
9013.460	11	9014.490	144	9018.050	15	9019.28	7	9063.100	37
9013.470	10	9014.560	8	9018.060	15	9019.28	144	9063.110	36
9013.480	10	9014.570	8	9018.070	8	9019.29	15	9063.120	36
9013.49	10	9014.580	7	9018.080	8	9019.30	7	90N	77
9013.500	10	9014.590	7	9018.170	9	9019.31	14	91000	82
9013.510	10	9014.610	7	9018.180	16	9019.32	8	91001	82
9013.520	11	9014.610	144	9018.190	9	9019.33	15	91020	81
9013.530	11	9014.650	8	9018.200	9	9019.34	15	91030	81
9013.550	10	9014.98	7	9018.210	15	9019.35	15	91040	81
9013.560	10	9015.230	9	9018.220	15	9019.36	15	91050	81
9013.570	15	9015.240	10	9018.230	15	9019.39	12	91060	81
9013.580	8	9015.250	10	9018.240	8	9019.40	12	91070	81
9013.600	15	9015.260	17	9018.250	8	9019.41	18	91080	81
9013.620	8	9015.270	10	9018.500	8	9019.42	12	91090	81
9013.640	15	9016.000	9	9018.510	8	9019.43	12	91100	81
9013.660	8	9016.010	9	9018.520	8	9019.44	12	91110	81
9013.70	15	9016.020	9	9018.530	8	9019.46	7	91120	81
9013.720	8	9016.030	9	9018.540	15	9019.47	7	91N	77
9013.73	8	9016.110	9	9018.550	15	9023.06	15	981	22
9014.13	22	9016.22	75	9018.560	9	9023.08	75	981	143
9014.13	143	9016.230	9	9018.650	8	9023.10	75	9850	77
9014.14	22	9016.240	10	9018.69	8	9024.49	40	AAP102 2BAT	23
9014.14	143	9016.250	7	9018.700	15	9024.54	37	AAP102 KPL	23
9014.16	22	9016.260	15	9018.720	8	9024.600	38	AQS-DN15	92
9014.16	143	9016.27	9	9018.730	8	9024.61	38	AXI102 2BAT	23
9014.17	22	9016.34	76	9018.740	8	9024.620	38	AXI102 KPL	23
9014.183	159	9016.35	76	9018.750	15	9024.630	38	BF139	134
9014.19	22	9016.580	17	9018.760	8	9024.65	33	BF168	134
9014.19	143	9016.590	17	9019.000	21	9024.67	35	BP108M	113
9014.200	7	9017.000	11	9019.010	21	9024.88	34	BP108M	133
9014.220	7	9017.010	18	9019.02	22	9024.940	38	BP64M	113

178 INDEX

## ПЕРЕЧЕНЬ КОДОВ АРТИКУЛОВ

Код арт.	стр.								
BP667M	113	K-080097	34	K-081113	39	K-310320	147	K-600802	159
BP761M	113	K-080107	45	K-081114	39	K-400000	147	K-601400	156
BP761M	133	K-080108	45	K-081115	39	K-400008	167	K-601401	156
BP889M	113	K-080109	45	K-081116	39	K-400100	148	K-601501	167
BP889M	133	K-080110	45	K-081117	39	K-400105	141	K-601705	46
K-040025	38	K-080114	45	K-081118	39	K-400108	142	K-601705	159
K-040200	35	K-080125	34	K-082004	40	K-400110	141	K-609010	75
K-040201	35	K-080126	34	K-083003	36	K-400120	141	K-609032	46
K-040220	35	K-080128	35	K-083004	36	K-400130	141	K-609033	46
K-040300	35	K-080129	36	K-084004	36	K-400140	141	K-609034	46
K-040301	35	K-080130	36	K-084006	36	K-400150	141	K-609035	46
K-040302	35	K-080160	40	K-084008	36	K-400160	141	K-609062	46
K-040402	40	K-080161	40	K-084010	43	K-400170	141	K-800004	163
K-040602	39	K-080163	40	K-084020	43	K-400200	148	K-800005	163
K-040603	39	K-080164	40	K-084030	43	K-400300	167	K-800007	163
K-040604	39	K-080166	36	K-085010	43	K-400317	142	K-800008	163
K-040605	39	K-080167	36	K-085027	42	K-400317	142	K-800009	163
K-040608	39	K-080172	40	K-085027	42	K-400318	142	K-800010	163
K-040608		K-080172						K-800010	
	39		40	K-085035	41	K-400330	142		163
K-040818	39	K-080174	40	K-085068	41	K-400340	142	K-800011	164
K-041802	38	K-080202	35	K-085069	42	K-400350	141	K-800012	163
K-041803	38	K-080250	45	K-085070	42	K-400360	141	K-800012	164
K-041805	39	K-080251	45	K-085071	42	K-400400	167	K-800013	163
K-041806	39	K-080252	45	K-085072	42	K-500200	148	K-800013	164
K-041807	39	K-080253	45	K-085081	41	K-500200	149	K-800014	163
K-041808	40	K-080254	45	K-085082	41	K-500300	148	K-800014	164
K-041809	40	K-080255	45	K-085104	42	K-500310	150	K-800016	163
K-070026	38	K-080256	45	K-100305	33	K-500400	148	K-800018	163
K-070027	38	K-080257	45	K-100620	166	K-500401	148	K-800019	159
K-070066	35	K-080258	45	K-101205	143	K-500500	149	K-800019	164
K-070072	35	K-080259	45	K-150005	33	K-500600	148	K-800020	164
K-070076	35	K-080380	43	K-150005	143	K-500601	148	K-800022	164
K-070253	34	K-080384	43	K-150114	143	K-500900	150	K-800202	162
K-070615	38	K-080385	43	K-200502	166	K-501000	151	K-800204	162
K-070616	38	K-080386	43	K-200601	146	K-501001	151	K-800206	162
K-070617	38	K-080551	34	K-200604	145	K-501002	151	K-800212	162
K-070618	38	K-081003	40	K-200700	145	K-501900	27	K-800214	162
K-070619	38	K-081025	40	K-200800	166	K-501900	51	K-800216	162
K-070621	38	K-081101	39	K-201003	146	K-501900	167	K-800218	162
K-070622	38	K-081102	39	K-201050	43	K-505100	12	K-800220	162
K-070623	38	K-081103	39	K-201105	146	K-505100	18	K-800222	162
K-071012	38	K-081104	39	K-201106	146	K-505100	75	K-800224	162
K-080064	33	K-081105	39	K-201109	146	K-505100	79	K-800226	162
K-080068	33	K-081106	39	K-201117	146	K-505100	92	K-800228	163
K-080069	33	K-081107	39	K-201120	146	K-600400	84	K-800230	163
K-080070	33	K-081108	39	K-300100	146	K-600400	154	K-800232	163
K-080089	34	K-081109	39	K-300200	146	K-600500	84	K-801300	165
K-080090	35	K-081110	39	K-300300	147	K-600500	154	K-801800	165
K-080092	35	K-081111	39	K-310300	147	K-600702	159	K-802304	166
K-080096	34	K-081112	39	K-310310	147	K-600702	164	K-802305	165

# ПЕРЕЧЕНЬ КОДОВ АРТИКУЛОВ

Код арт.	стр.	Код арт. стр	o.	Код арт.	стр.	Код арт.	стр.	Код арт.	стр.
K-802306	166	K-900400 4	0	K-901930	44	KPPZ/M	48	PT1-8469	26
K-803002	158	K-900401 4	0	K-901931	44	KPPZ-L	48	PT1-8471	26
K-803003	158	K-900402 4	0	K-901932	44	KPSD	112	R542	84
K-803005	158	K-900403 4	0	K-901933	44	KPSD	132	R542	155
K-900000	33	K-900404 4	0	K-901934	44	KPSDU	113	R543	84
K-900001	33	K-900405 4	0	K-901935	44	KPSDU	133	R543	155
K-900002	33	K-900406 4	0	K-901936	44	KPSM	112	R5541	84
K-900003	33	K-900410 4	1	K-901937	44	KPSM	133	R5541	156
K-900004	33	K-900411 4	1	K-902000	40	KPSN	111	RS1435	47
K-900005	33	K-900412 4	1	K-902001	40	KPSN	131	RS1435	168
K-900006	33	K-900413 4	1	K-902002	40	MZH1418	25	RSM1435	47
K-900007	33	K-900500 3	7	K-902003	40	MZH2532	25	RSM1435	168
K-900008	33	K-900501 3	7	K-902716	34	N75020A	153	S10020	80
K-900009	33	K-900502 3	7	K-902717	34	N75020E	154	S10030	80
K-900010	33	K-900503 3	7	K-902718	34	N75030A	153	S10040	80
K-900100	34	K-900504 3	7	K-903000	36	N75030E	154	S10050	80
K-900101	34	K-900600 3	8	K-903001	36	N75040A	153	S10060	80
K-900102	34	K-900601 3	8	K-903002	36	N75040E	154	S10070	80
K-900103	34	K-900602 3	8	K-903003	36	N75050A	153	S10080	80
K-900104	34	K-900603 3	8	K-903007	36	N75050E	154	S10090	80
K-900105	34		8	K-904000	36	N75060A	153	S10100	80
K-900111	45		8	K-904001	36	N75060E	154	S10110	80
K-900112	45		8	K-904002	36	N75070A	153	S10120	80
K-900203	35		8	K-904003	36	N75070E	154	S20020	81
K-900204	35		8	K-905000	41	N75080A	153	S20030	81
K-900205	35		8	K-905001	41	N75080E	154	S20040	81
K-900206	35		8	K-905002	41	N75090A	153	S20050	81
K-900250	35		8	K-905003	42	N75090E	154	S20060	81
K-900250	144		8	K-905005	43	N75100A	153	S20070	81
K-900251	35		8	K-905022	42	N75100E	154	S20080	81
K-900251	144		8	K-905023	41	N75110A	153	S20090	81
K-900252	35		8	K-905026	42	N75110E	154	S20100	81
K-900252	144		8	KL14	48	N75110L	153	S20100	81
K-900303	35		8	KL14	168	N75120E	154	S20110	81
K-900303	35		8	KL14	48	P06	83		27
K-900304 K-900305				KL16		P09	83	smar SW-1410	
K-900305 K-900306	35		8		168				51
	35		9	KL162026	48	P10	83	SW-1410	168
K-900307	35		9	KL162026	168	P12	83	SW-1612	51
K-900308	35		9	KL20	48	P1-8467	26	SW-1612	168
K-900310	35		9	KL20	168	P1-8468	26	SW-2016	51
K-900313	35		9	KL26	48	P1-8469	26	SW-2016	168
K-900342	43		0	KL26	168	P1-8471	26	SW-2620	51
K-900344	43		0	KL263240	48	P8463	26	SW-2620	168
K-900345	43		0	KL5063	48	P8464	26	SZ-1410	26
K-900350	35		0	KPPD	49	P8465	26	SZ-1410	51
K-900351	35		5	KPPNA	49	P8470	26	SZ-1410	168
K-900352	35		5	KPPN-PUSH	24	PN01	24	SZ-1612	51
K-900381	34	K-901800 4	5	KPPR-PUSH	25	PR01/N	25	SZ-1612	168
K-900382	34	K-901801 4	5	KPPR-PUSHAK	22	PT1-8467	26	SZ-1814	26
K-900383	34	K-901810 4	5	KPPR-PUSH-L	25	PT1-8468	26	SZ-2016	51

## ПЕРЕЧЕНЬ КОДОВ АРТИКУЛОВ

Код арт.	стр.
SZ-2016	168
SZ-2620	26
SZ-2620	51
SZ-2620	168
T-1U4255K	166
U17X2	83
U18	83
U24X2	83
U28	83
UAP100	112
UAP100	133
UD-G16	65
UD-G16	90
UD-G20	65
UD-G20	90
UD-G25	65
UD-G25	90
UD-G32	65
UD-G32	90
UP-G110	65
UP-G110	90
UP-G139	90
UP-G16	65
UP-G16	90
UP-G168	90
UP-G20	65
UP-G20	90
UP-G25	65
UP-G25	90
UP-G32	65
UP-G32	90
UP-G40	65
UP-G40	90
UP-G50	65
UP-G50	90
UP-G60	90
UP-G63	65
UP-G63	90
UP-G75	65
UP-G75	90
UP-G90	65
UP-G90	90
Z1-KPL	27
Z1-P12N	28
Z1-P14N	28
Z1-P14N Z1-P185N	28
Z1-P185N	
Z1-P16N Z1-P25N	28
	28
Z1-P32N	28
ZAPR01	50

Код арт.	стр.
ZAPR01	111
ZAPR01	132
ZAPR01-KPPD25	49
ZAPR02	47
ZAPR04	49
ZAPR04	111
ZAPR04	131
ZAPR14R	47
ZAPR16R	47
ZAPR20R	47
ZAPR25R	47
ZAPR26R	47
ZAPRAK	50
ZAPRAK	112
ZAPRAK	132
ZAPRE32	47
ZAPRE40	47
ZAPRE50	47
ZAPRE63	47

Код арт.	стр.								
1009004000	36	1009045005	33	1009069008	40	1009257027	37	1009257258	39
1009004000	74	1009045009	33	1009069011	40	1009257029	37	1009257262	36
1009042003	35	1009045013	33	1009069012	40	1009257043	39	1009257279	36
1009042004	35	1009045014	33	1009069016	40	1009257044	39	1009258000	36
1009042005	35	1009045015	33	1009069018	40	1009257045	39	1009258001	36
1009042013	35	1009045016	33	1009069020	40	1009257048	39	1009258002	36
1009042013	144	1009045017	33	1009069022	40	1009257051	39	1009258011	36
1009042015	35	1009045018	33	1009070005	40	1009257063	38	1009258012	43
1009042015	144	1009045019	33	1009070010	40	1009257066	38	1009258017	43
1009042017	35	1009045020	33	1009070013	40	1009257073	38	1009258018	43
1009042017	144	1009045043	33	1009070016	40	1009257076	38	1009258029	36
1009042022	35	1009045061	33	1009070018	40	1009257083	38	1009258034	36
1009042024	35	1009046002	35	1009070022	40	1009257086	38	1009258036	36
1009042039	35	1009046004	35	1009070026	40	1009257089	38	1009259000	36
1009042042	35	1009046007	35	1009070029	40	1009257092	38	1009259001	36
1009042049	35	1009046008	35	1009071006	45	1009257097	38	1009259002	36
1009042055	35	1009046018	35	1009071009	45	1009257100	38	1009259003	36
1009042061	43	1009046026	35	1009071014	45	1009257100	38	1009259006	36
1009042063	43	1009046029	35	1009071014	45	1009257105	38	1009259009	36
1009042063		1009046029	35		45	1009257106			36
	43			1009105002			38	1009259010	
1009042065	43	1009046040	35	1009105004	45	1009257115	44	1009259027	36
1009042077	34	1009046045	35	1009105006	45	1009257129	38	1009259037	36
1009042079	34	1009046046	35	1009105008	45	1009257144	38	1009259040	36
1009042082	34	1009046047	35	1009105009	45	1009257152	38	1009259043	36
1009042105	35	1009046048	35	1009105011	45	1009257158	38	1009259046	36
1009042111	35	1009046052	35	1009105013	45	1009257160	39	1009260000	38
1009042117	35	1009046054	35	1009105014	45	1009257163	39	1009260001	38
1009042120	34	1009046072	35	1009105016	45	1009257165	39	1009260005	8
1009042128	33	1009046075	35	1009105018	45	1009257168	39	1009260007	38
1009042132	33	1009068000	40	1009105019	45	1009257172	39	1009260009	38
1009042134	33	1009068001	45	1009105021	45	1009257175	39	1009260010	38
1009042139	43	1009068002	45	1009183002	42	1009257176	39	1009260019	38
1009042141	43	1009068003	41	1009183004	41	1009257177	39	1009260022	38
1009042143	43	1009068007	40	1009250001	46	1009257179	39	1009260026	38
1009042145	34	1009068010	40	1009250002	46	1009257181	39	1009260027	38
1009042146	34	1009068011	40	1009250003	46	1009257183	39	1009260032	38
1009042149	34	1009068018	34	1009250004	46	1009257185	39	1009260035	38
1009044002	34	1009068020	40	1009250005	46	1009257187	39	1009260038	38
1009044003	34	1009068028	41	1009257007	37	1009257189	39	1009260041	38
1009044005	34	1009068029	40	1009257009	37	1009257191	39	1009260042	38
1009044006	34	1009068030	40	1009257010	37	1009257193	39	1009260043	38
1009044008	34	1009068034	40	1009257014	38	1009257205	39	1009260044	38
1009044009	34	1009068040	41	1009257015	38	1009257211	39	1009260045	38
1009044024	34	1009068041	41	1009257016	37	1009257217	39	1009260048	38
1009044029	34	1009068048	40	1009257019	38	1009257223	39	1009260049	38
1009044030	34	1009068050	40	1009257020	37	1009257229	39	1009260069	39
1009044040	34	1009068054	40	1009257021	38	1009257234	39	1009260097	39
1009044050	34	1009068060	40	1009257022	38	1009257240	39	1009260102	38
1009044051	34	1009068066	40	1009257023	37	1009257246	39	1009261000	44
1009045003	33	1009069005	40	1009257026	38	1009257252	39	1009261001	44

	стр.
100926100S	15
1009261007	15
1009261009	15
1009271000	15
1009271002	15
1009271009   45   1029195001   32   1109044012   7   1109226003   144   1109257049   110928000   43   1029195002   32   1109045000   7   1109226004   144   1109257043   1109088000   43   1029195003   32   1109045000   7   1109226006   13   1109257045   1109288005   41   1029195011   32   1109045012   7   1109226006   13   1109257047   1109288009   41   1029195011   32   1109045012   7   1109226006   149   1109257047   1109288009   41   1029196031   149   1109045013   14   1109226006   144   1109257048   1109088017   42   1029196032   32   1109045015   7   1109226006   144   1109257049   1109288037   42   1029196032   32   1109045015   7   1109226009   144   1109257049   1109288032   42   1029196037   32   1109045019   7   1109226009   144   1109257053   11090885032   42   1029196071   32   1109045019   7   1109226014   13   1109257054   1109288033   42   1029196071   32   1109045010   7   1109226017   12   1109257054   1109288033   42   1029196071   32   1109045002   7   1109226017   144   1109257055   11092880505   42   1029196081   32   1109046002   7   1109226018   12   1109257056   1109288056   43   1029196092   32   1109046003   15   1109226018   14   1109257068   1109288056   43   1029196092   32   1109046003   15   1109226018   14   1109257068   1109288056   43   1029196108   32   1109046005   15   1109226019   144   1109257063   1109288065   43   1029196108   32   1109046006   7   1109226019   144   1109257066   1109288067   42   1029196119   32   1109046006   7   1109226019   144   1109257066   1109288067   42   1029196119   32   1109046006   7   1109226009   12   1109257066   1109288068   44   102919613   32   1109046006   7   1109280006   12   1109257066   1109040000   46   102919613   32   1109046006   9   1109257006   12   1109257066   1100040000   46   1109042000   7   1109068007   9   1109257006   12   1109257066   1100040000   46   1109042006   7   1109068007   9   1109257006   12   1109260007   1100040000   46   1109042006   7   1109068007   9   1109257007   8   1109260007   1100040000   46	15
1009271013	15
1009285000	8
1009285000	8
1009285001	8
1009285005	8
1009265009	15
1009285013	15
1009285017   42   1029196032   143   1109045017   7   1109226009   144   1109257052   1009285032   41   1029196067   32   1109045019   7   1109226014   13   1109257053   11090455032   42   1029196078   32   1109045021   14   1109226017   12   1109257055   10092850504   42   1029196078   32   1109046000   7   1109226018   12   1109257056   1009285053   42   1029196081   32   1109046000   7   1109226018   12   1109257056   1009285056   43   1029196092   32   1109046003   15   1109226018   19   1109257056   1009285056   43   1029196106   32   1109046005   15   1109226018   144   1109257062   1009285059   42   1029196106   32   1109046006   7   1109226019   12   1109257062   1009285059   42   1029196114   32   1109046006   7   1109226019   144   1109257063   1009285062   42   1029196115   32   1109068000   9   1109226001   12   1109257064   1009285077   42   102919619   32   1109068000   9   1109250005   18   1109257066   1009285082   42   102919613   32   1109068000   16   1109250005   18   1109257066   1009285082   42   102919613   32   1109068000   9   1109250000   12   1109257066   1009286019   41   102919613   32   1109068000   9   1109250000   12   1109250005   18   1109260003   1009286019   41   102919613   32   1109068000   9   1109250000   12   1109260000   12   1109060000   100040000   46   1109042002   7   1109068013   16   1109257006   12   1109260000   12   1109060000   46   1109042002   7   1109068013   16   1109257000   8   1109260015   1010040000   46   1109042004   15   1109068017   9   1109257000   8   1109260010   1010040000   46   1109042004   15   1109068017   9   1109257000   8   1109260010   1010040000   46   1109042004   14   1109068017   9   1109257000   8   1109260010   1010040000   46   1109042000   7   1109068021   9   1109257010   16   1109260000   1010040000   46   1109042000   7   1109068027   0   1109257010   16   1109260000   1010040000   46   1109042000   7   1109068027   0   1109257013   8   1109261000   1100040001   46   1109042000   7   1109068037   9   1109257013   8   110926	8
1009285029	8
1009285032   42   1029196071   32   1109045021   14   1109226017   12   1109257055   1009285040   42   1029196078   32   1109046000   7   1109226017   144   1109257055   1109285055   42   1029196092   32   1109046002   7   1109226018   12   1109257056   1009285056   43   1029196092   32   1109046003   15   1109226018   19   1109257056   1009285056   43   1029196092   43   1109046005   15   1109226019   12   1109257062   1009285059   42   1029196114   32   1109046005   15   1109226019   12   1109257062   1009285062   42   1029196115   32   1109046006   7   1109226019   12   1109257065   1009285082   42   1029196119   32   1109068001   9   1109250001   12   1109257065   1009285082   42   1029196123   32   1109068001   9   1109250005   18   1109257065   1009285082   42   1029196123   32   1109068006   16   1109250005   18   1109257065   1009285082   42   102919613   32   1109068006   16   1109250005   18   1109260003   1009286019   41   1029196131   32   1109068007   9   1109250006   12   1109260003   100040001   46   1029196131   32   1109068012   9   1109250006   12   1109260003   100040001   46   1029196131   32   1109068012   9   1109250006   12   1109260005   1000400002   46   1109042002   7   1109068013   16   1109257003   8   1109260015   100040000   46   1109042004   15   1109068015   9   1109257005   15   1109260015   1010040003   46   1109042004   15   1109068015   9   1109257005   15   1109260015   1010040006   46   1109042007   7   1109068021   9   1109257005   15   1109260010   1010040006   46   1109042007   7   1109068021   9   1109257010   16   1109260010   1010040006   46   1109042008   7   1109068025   9   1109257015   8   1109261000   1010040011   46   1109042008   7   1109068025   9   1109257015   8   1109261001   1010040011   46   1109042003   7   1109068025   9   1109257015   8   1109261001   1010040013   46   1109042013   7   1109068035   9   1109257015   8   1109261010   1010040015   46   1109042010   7   1109068035   9   1109257016   8   1109261013   1010040015   46   1109042000   7   110	8
1009285040	
1009285050	15
1009285053	15
1009285056	8
1009285057	8
1009285059         42         1029196114         32         1109046006         7         1109226019         144         1109257063           1009285062         42         1029196115         32         1109068000         9         1109226020         12         1109257064           1009285077         42         1029196123         32         1109068001         9         1109250005         18         1109257066           1009286018         41         1029196123         143         1109068007         9         1109250006         12         1109260003           1009286019         41         1029196130         32         1109068009         9         1109250007         12         1109260005           1010040001         46         1029196131         32         1109068012         9         1109250008         12         1109260005           1010040001         160         1109042002         7         1109068013         16         1109250009         12         1109260008           1010040002         46         1109042002         144         1109068014         9         1109257003         8         1109260010           1010040003         46         1109042004         15         1109068015	8
1009285062         42         1029196115         32         1109068000         9         1109226020         12         1109257064           1009285077         42         1029196119         32         1109068001         9         1109250001         12         1109257065           1009285082         42         1029196123         32         1109068006         16         1109250005         18         1109260003           1009286018         41         1029196130         32         1109068009         9         1109250006         12         1109260003           1010040001         46         1029196131         32         1109068012         9         1109250008         12         1109260008           1010040001         160         1109042002         7         1109068013         16         1109250009         12         1109260008           1010040002         46         1109042002         144         1109068014         9         1109257003         8         1109260012           1010040003         46         1109042004         15         1109068015         9         1109257004         15         1109260015           1010040003         160         1109042005         7         1109068021	8
1009285077   42   1029196119   32   1109068001   9   1109250005   18   1109257065   1009285082   42   1029196123   32   1109068006   16   1109250005   18   1109257066   1009286018   41   1029196123   143   1109068007   9   1109250006   12   1109260003   1009286019   41   1029196130   32   1109068009   9   1109250007   12   1109260005   1010040001   46   1029196131   32   1109068012   9   1109250008   12   1109260008   1010040001   160   1109042002   7   1109068013   16   1109257003   8   1109260010   1109042002   144   1109068014   9   1109257003   8   1109260012   1109040002   160   1109042004   15   1109068015   9   1109257004   15   1109260015   1010040003   46   1109042004   144   1109068017   9   1109257005   15   1109260017   1010040003   160   1109042005   7   1109068020   9   1109257006   8   1109260019   1010040006   46   1109042007   7   1109068021   9   1109257007   8   1109260000   1010040006   46   1109042007   7   1109068024   17   1109257010   16   1109260000   1010040008   46   1109042008   7   1109068025   9   1109257011   15   1109261000   1010040008   160   1109042008   7   1109068026   10   1109257012   15   1109261003   1010040011   46   1109042009   7   1109068027   10   1109257015   8   1109261003   1010040013   46   1109042013   7   1109068021   10   1109257016   8   1109261004   1010040013   46   1109042013   7   1109068025   9   1109257016   8   1109261010   1100040013   46   1109042013   7   1109068027   10   1109257016   8   1109261010   1100040013   46   1109042014   15   1109068035   9   1109257016   8   1109261013   1000040015   46   1109042008   7   1109068035   9   1109257017   8   1109261013   1000040015   46   1109042000   7   1109068037   9   1109257017   8   1109261013   100000015   160   1109042000   7   1109068037   9   1109257018   8   1109261013   100000015   100000015   1000000015   1000000005   1000000005   1000000005   1000000005   1000000005   1000000005   1000000005   1000000005   1000000005   1000000005   1000000005   1000000005   1000000005   10000000005   10000	15
1009285082   42   1029196123   32   1109068006   16   1109250005   18   1109257066   1009286018   41   1029196123   143   1109068007   9   1109250006   12   1109260003   1009286019   41   1029196130   32   1109068009   9   1109250007   12   1109260005   1010040001   46   1029196131   32   1109068012   9   1109250008   12   1109260008   1010040001   160   1109042002   7   1109068013   16   1109257003   8   1109260010   1010040002   46   1109042004   144   1109068014   9   1109257003   8   1109260012   1010040003   46   1109042004   144   1109068015   9   1109257004   15   1109260015   1010040003   46   1109042004   144   1109068017   9   1109257005   15   1109260017   1109060005   7   1109068020   9   1109257006   8   1109260019   1109040006   46   1109042007   7   1109068021   9   1109257007   8   1109260020   1100040006   46   1109042007   7   1109068024   17   1109257010   16   1109260000   100040008   46   1109042008   7   1109068025   9   1109257011   15   1109261001   1109060001   100040008   46   1109042008   7   1109068025   9   1109257011   15   1109261001   1109060001   100040011   46   1109042009   7   1109068027   10   1109257013   8   1109261003   100040011   46   1109042013   7   1109068029   17   1109257015   8   1109261001   1109060013   46   1109042013   7   1109068034   10   1109257015   8   1109261010   1109060015   46   1109042018   15   1109068035   9   1109257017   8   1109261013   1109060015   160   1109042018   15   1109068037   9   1109257017   8   1109261013   1109060015   100040015   46   110904200   7   1109068037   9   1109257018   8   1109261013   1109060015   100040015   160   1109042000   7   1109068037   9   1109257018   8   1109261014   1109060015   100040015   160   1109042000   7   1109068037   9   1109257018   8   1109261014   1109060015   100040015   100040015   100040015   100040015   100040015   100040015   100040015   100040015   100040015   100040015   100040015   100040015   100040015   100040015   100040005   100040005   100040005   100040005   100040005   100040005	15
1009286018         41         1029196123         143         1109068007         9         1109250006         12         1109260003           1009286019         41         1029196130         32         1109068009         9         1109250007         12         1109260005           1010040001         46         1029196131         32         1109068012         9         1109250008         12         1109260008           1010040002         46         1109042002         7         1109068013         16         1109257003         8         1109260010           1010040002         46         1109042002         144         1109068015         9         1109257003         8         1109260012           1010040003         46         1109042004         144         1109068017         9         1109257005         15         1109260015           1010040003         160         1109042005         7         1109068020         9         1109257005         15         1109260017           1010040006         46         1109042007         7         1109068021         9         1109257007         8         1109260020           1010040008         46         1109042007         144         1109068024	15
1009286019	15
1010040001         46         1029196131         32         1109068012         9         1109250008         12         1109260008           1010040001         160         1109042002         7         1109068013         16         1109250009         12         1109260010           1010040002         46         1109042002         144         1109068014         9         1109257003         8         1109260012           1010040002         160         1109042004         15         1109068015         9         1109257004         15         1109260015           1010040003         46         1109042004         144         1109068017         9         1109257005         15         1109260017           1010040003         160         1109042005         7         1109068020         9         1109257006         8         1109260019           1010040006         46         1109042007         7         1109068021         9         1109257007         8         1109260020           1010040008         46         1109042007         144         1109068024         17         1109257010         16         1109261000           1010040011         46         1109042008         7         1109068025	8
1010040001         160         1109042002         7         1109068013         16         1109250009         12         1109260010           1010040002         46         1109042002         144         1109068014         9         1109257003         8         1109260012           1010040002         160         1109042004         15         1109068015         9         1109257004         15         1109260015           1010040003         46         1109042004         144         1109068017         9         1109257005         15         1109260017           1010040003         160         1109042005         7         1109068020         9         1109257006         8         1109260019           1010040006         46         1109042007         7         1109068021         9         1109257007         8         1109260020           1010040008         46         1109042007         144         1109068024         17         1109257011         15         1109261000           1010040008         46         1109042008         7         1109068025         9         1109257011         15         1109261002           1010040011         46         1109042009         7         1109068027	8
1010040002         46         1109042002         144         1109068014         9         1109257003         8         1109260012           1010040002         160         1109042004         15         1109068015         9         1109257004         15         1109260015           1010040003         46         1109042004         144         1109068017         9         1109257005         15         1109260017           1010040003         160         1109042005         7         1109068020         9         1109257006         8         1109260019           1010040006         46         1109042007         7         1109068021         9         1109257007         8         1109260020           1010040006         160         1109042007         144         1109068024         17         1109257010         16         1109261000           1010040008         46         1109042008         7         1109068025         9         1109257011         15         1109261001           1010040011         46         1109042009         7         1109068027         10         1109257012         15         1109261003           1010040013         46         1109042013         7         1109068031	15
1010040002         160         1109042004         15         1109068015         9         1109257004         15         1109260015           1010040003         46         1109042004         144         1109068017         9         1109257005         15         1109260017           1010040003         160         1109042005         7         1109068020         9         1109257006         8         1109260019           1010040006         46         1109042007         7         1109068021         9         1109257007         8         1109260020           1010040008         160         1109042008         7         1109068024         17         1109257010         16         1109261000           1010040008         160         1109042008         7         1109068025         9         1109257011         15         1109261001           1010040011         46         1109042009         7         1109068027         10         1109257012         15         1109261002           1010040013         46         1109042013         7         1109068031         10         1109257014         8         1109261010           1010040015         46         1109042014         15         1109068034	15
1010040003         46         1109042004         144         1109068017         9         1109257005         15         1109260017           1010040003         160         1109042005         7         1109068020         9         1109257006         8         1109260019           1010040006         46         1109042007         7         1109068021         9         1109257007         8         1109260020           1010040008         160         1109042008         7         1109068024         17         1109257010         16         1109261000           1010040008         46         1109042008         7         1109068025         9         1109257011         15         1109261001           1010040011         46         1109042009         7         1109068026         10         1109257012         15         1109261002           1010040013         46         1109042010         7         1109068029         17         1109257014         8         1109261004           1010040013         46         1109042013         7         1109068031         10         1109257016         8         1109261011           1010040015         46         1109042018         15         1109068035 <td< td=""><td>15</td></td<>	15
1010040003         160         1109042005         7         1109068020         9         1109257006         8         1109260019           1010040006         46         1109042007         7         1109068021         9         1109257007         8         1109260020           1010040006         160         1109042007         144         1109068024         17         1109257010         16         1109261000           1010040008         46         1109042008         7         1109068025         9         1109257011         15         1109261001           1010040011         46         1109042008         144         1109068026         10         1109257012         15         1109261002           1010040011         160         1109042010         7         1109068027         10         1109257013         8         1109261003           1010040013         46         1109042010         7         1109068029         17         1109257014         8         1109261004           1010040013         46         1109042013         7         1109068031         10         1109257016         8         1109261011           1010040015         46         1109042018         15         1109068035	8
1010040006         46         1109042007         7         1109068021         9         1109257007         8         1109260020           1010040006         160         1109042007         144         1109068024         17         1109257010         16         1109261000           1010040008         46         1109042008         7         1109068025         9         1109257012         15         1109261001           1010040011         46         1109042009         7         1109068027         10         1109257013         8         1109261003           1010040011         160         1109042010         7         1109068029         17         1109257014         8         1109261004           1010040013         46         1109042013         7         1109068031         10         1109257015         8         1109261010           1010040013         160         1109042014         15         1109068034         10         1109257016         8         1109261011           1010040015         46         1109042018         15         1109068037         9         1109257018         8         1109261014	8
1010040006         160         1109042007         144         1109068024         17         1109257010         16         1109261000           1010040008         46         1109042008         7         1109068025         9         1109257011         15         1109261001           1010040018         160         1109042008         144         1109068026         10         1109257012         15         1109261002           1010040011         46         1109042009         7         1109068027         10         1109257013         8         1109261003           1010040011         160         1109042010         7         1109068029         17         1109257014         8         1109261004           1010040013         46         1109042013         7         1109068031         10         1109257015         8         1109261010           1010040013         46         1109042014         15         1109068034         10         1109257016         8         1109261011           1010040015         46         1109042018         15         1109068037         9         1109257018         8         1109261014	8
1010040008       46       1109042008       7       1109068025       9       1109257011       15       1109261001         1010040008       160       1109042008       144       1109068026       10       1109257012       15       1109261002         1010040011       46       1109042009       7       1109068027       10       1109257013       8       1109261003         1010040011       160       1109042010       7       1109068029       17       1109257014       8       1109261004         1010040013       46       1109042013       7       1109068031       10       1109257015       8       1109261010         1010040013       160       1109042014       15       1109068034       10       1109257016       8       1109261011         1010040015       46       1109042018       15       1109068035       9       1109257017       8       1109261013         1010040015       160       1109042020       7       1109068037       9       1109257018       8       1109261014	8
1010040008       160       1109042008       144       1109068026       10       1109257012       15       1109261002         1010040011       46       1109042009       7       1109068027       10       1109257013       8       1109261003         1010040011       160       1109042010       7       1109068029       17       1109257014       8       1109261004         1010040013       46       1109042013       7       1109068031       10       1109257015       8       1109261010         1010040013       160       1109042014       15       1109068034       10       1109257016       8       1109261011         1010040015       46       1109042018       15       1109068035       9       1109257017       8       1109261013         1010040015       160       1109042020       7       1109068037       9       1109257018       8       1109261014	10
1010040011       46       1109042009       7       1109068027       10       1109257013       8       1109261003         1010040011       160       1109042010       7       1109068029       17       1109257014       8       1109261004         1010040013       46       1109042013       7       1109068031       10       1109257015       8       1109261010         1010040013       160       1109042014       15       1109068034       10       1109257016       8       1109261011         1010040015       46       1109042018       15       1109068035       9       1109257017       8       1109261013         1010040015       160       1109042020       7       1109068037       9       1109257018       8       1109261014	11
1010040011       160       1109042010       7       1109068029       17       1109257014       8       1109261004         1010040013       46       1109042013       7       1109068031       10       1109257015       8       1109261010         1010040013       160       1109042014       15       1109068034       10       1109257016       8       1109261011         1010040015       46       1109042018       15       1109068035       9       1109257017       8       1109261013         1010040015       160       1109042020       7       1109068037       9       1109257018       8       1109261014	10
1010040013       46       1109042013       7       1109068031       10       1109257015       8       1109261010         1010040013       160       1109042014       15       1109068034       10       1109257016       8       1109261011         1010040015       46       1109042018       15       1109068035       9       1109257017       8       1109261013         1010040015       160       1109042020       7       1109068037       9       1109257018       8       1109261014	11
1010040013     160     1109042014     15     1109068034     10     1109257016     8     1109261011       1010040015     46     1109042018     15     1109068035     9     1109257017     8     1109261013       1010040015     160     1109042020     7     1109068037     9     1109257018     8     1109261014	11
1010040015     46     1109042018     15     1109068035     9     1109257017     8     1109261013       1010040015     160     1109042020     7     1109068037     9     1109257018     8     1109261014	10
1010040015 160 1109042020 7 1109068037 9 1109257018 8 1109261014	10
	10
1010045000 47 1109042022 7 1109070002 9 1109257020 15 1109261015	10
	16
1010045000 160 1109042024 7 1109071009 9 1109257023 15 1109261016	16
1010045001 47 1109042029 7 1109071010 9 1109257024 8 1109261018	10
1010045001 160 1109042031 7 1109071022 9 1109257025 8 1109261019	10
1010271001 46 1109042033 7 1109071038 9 1109257026 8 1109261020	10
1010271001 46 1109042035 7 1109071038 9 1109257026 8 1109261020 1010271001 160 1109042035 7 1109071044 17 1109257028 8 1109261021	10

Код арт.	стр.								
1109261022	10	1110044005	21	1129198013	20	1129200035	14	1209051004	59
1109261023	11	1110044006	21	1129198014	6	1129200035	19	1209051005	59
1109261024	11	1110044008	21	1129198014	20	1129200035	143	1209051006	59
1109261025	11	1110044010	21	1129198016	6	1129200037	14	1209051007	59
1109261026	17	1110044012	21	1129198016	20	1129200037	20	1209051008	59
1109261027	17	1110044014	21	1129198017	6	1129200038	14	1209051009	59
1109261028	17	1110045001	21	1129198017	20	1129200038	20	1209051010	59
1109261029	11	1110045002	21	1129198018	14	1129200039	6	1209051012	59
1109261030	11	1110045004	21	1129198018	20	1129200039	19	1209051013	59
1109261031	11	1110045005	21	1129198019	14	1129200041	6	1209051014	59
1109261036	10	1110045007	21	1129198019	20	1129200041	20	1209051015	59
1109261040	16	1110045009	21	1129198020	6	1129200042	6	1209057000	61
1109261043	16	1110045012	21	1129198020	20	1129200042	20	1209057001	61
1109261045	16	1110045014	21	1129198021	6	1129200043	6	1209065001	62
1109261056	11	1110045015	21	1129198021	20	1129200043	19	1209068000	60
1109261062	17	1110045017	21	1129198023	33	1129200045	6	1209068001	60
1109261064	17	1110226000	22	1129198025	6	1129200045	19	1209068002	60
1109261075	10	1110226000	159	1129198025	20	1129201000	6	1209068003	60
1109261076	10	1110226001	22	1129198025	143	1129201000	6	1209068004	60
1109261077	10	1110226001	159	1129198027	6	1129201002	19	1209068005	60
1109261077	11	1110226001	22	1129198027	20	1129201002	6	1209068006	60
1109261079	11	1110226002	159	1129198027	143	1129201006	19	1209068007	60
1109261080	11	1110226003	22	1129198031	14	1129201007	6	1209068008	60
1109271003	20	1110226003	159	1129198031	20	1209025000	63	1209068009	59
1109271013	20	1110226004	19	1129198032	6	1209025001	63	1209068010	59
1109285001	11	1110226004	22	1129198032	20	1209025002	63	1209068011	59
1109285002	11	1110226004	159	1129198032	143	1209025003	63	1209068012	59
1109285004	18	1110226006	159	1129198037	6	1209025004	63	1209068013	59
1109285006	18	1110245000	143	1129198037	20	1209025005	63	1209068014	59
1109285008	11	1110271000	21	1129198038	6	1209025006	63	1209068015	59
1109285015	11	1110271000	159	1129198038	20	1209025007	63	1209068016	59
1109285019	12	1110271001	21	1129198042	20	1209025008	63	1209068017	59
1109285020	18	1110271001	159	1129198042	33	1209025009	63	1209068018	59
1109285036	11	1110271002	21	1129200023	6	1209036000	57	1209068019	60
1109285039	18	1110271002	159	1129200023	19	1209036002	57	1209068020	60
1109285042	11	1110271003	21	1129200023	143	1209036003	57	1209068021	60
1109285045	12	1110271003	159	1129200025	6	1209036004	57	1209068022	59
1110042003	22	1110271005	21	1129200025	20	1209050002	58	1209068023	59
1110042003	143	1110271005	159	1129200026	6	1209050003	58	1209068024	59
1110042005	22	1110271006	19	1129200026	20	1209050004	58	1209068025	59
1110042005	143	1110271006	21	1129200027	6	1209050005	58	1209069000	60
1110042006	22	1110271006	159	1129200027	19	1209050006	58	1209069001	60
1110042006	143	1110271008	21	1129200027	143	1209050007	58	1209069002	60
1110042008	22	1110271008	159	1129200030	6	1209050008	58	1209069003	60
1110042008	143	1110271010	21	1129200030	20	1209050009	58	1209069004	60
1110042010	22	1110271010	46	1129200031	6	1209050011	58	1209069005	60
1110042012	22	1110271010	159	1129200031	20	1209050012	58	1209069006	60
1110042012	143	1110271011	46	1129200032	19	1209050013	58	1209069007	60
1110042014	22	1110271011	159	1129200032	33	1209050014	58	1209069008	60
1110044004	21	1129198013	6	1129200032	143	1209051003	59	1209069009	60

184 NDEX

Код арт.	стр.								
1209070000	60	1209220018	58	1209257031	61	1229203010	55	1300005000	156
1209070001	60	1209220019	58	1209257032	61	1229203012	55	1300005003	84
1209070002	60	1209220020	58	1209258000	62	1229203014	55	1300005003	156
1209070003	60	1209230003	57	1209258002	62	1229203016	55	1300005004	84
1209070004	60	1209230007	57	1209258003	62	1229204000	56	1300005004	156
1209070005	60	1209230009	57	1209258004	62	1229204002	56	1300025000	83
1209070006	60	1209230011	57	1209258005	62	1229204003	56	1300025002	83
1209091001	63	1209238009	56	1209258006	62	1229204004	56	1300079002	155
1209091002	63	1209238010	56	1209258007	62	1229204005	56	1300079003	155
1209091003	63	1209238011	56	1209259000	62	1229204006	56	1300079005	155
1209091004	63	1209238012	56	1209269000	57	1229204007	56	1300103001	158
1209091005	63	1209245000	57	1209269001	57	1229204008	56	1300103003	158
1209091006	63	1209245001	57	1209269002	57	1229204009	56	1300105000	82
1209091015	63	1209245002	57	1209269003	57	1229205000	56	1300105000	82
1209091016	63	1209245002	57	1209271000	62	1229205000	56	1300103001	82
1209091017	63	1209245004	57	1209271001	62	1229205002	56	1300154001	82
1209091018	63	1209245005	57	1209271002	62	1229205003	56	1300154002	82
1209091019	63	1209245006	57	1209271003	62	1229205005	56	1300154003	82
1209091020	63	1209245007	57	1209271004	62	1229205007	56	1300154004	82
1209105000	62	1209245008	57	1209272000	62	1229205009	56	1300154005	82
1209105001	62	1209245009	57	1209278001	64	1229205011	56	1300154006	82
1209105002	62	1209257000	61	1209278002	64	1229205012	56	1300154007	82
1209107030	65	1209257001	61	1209278003	64	1229205014	56	1300154008	82
1209107031	65	1209257002	61	1209278004	64	1229205015	56	1300154009	82
1209107032	65	1209257003	61	1209278005	64	1229205017	56	1300154010	82
1209107033	65	1209257004	61	1209278006	64	1229205018	56	1300154037	82
1209107034	65	1209257005	61	1209278014	64	1229205020	56	1300154038	82
1209107035	65	1209257006	61	1209280000	64	1229205021	56	1300154039	82
1209107036	65	1209257007	61	1209280001	64	1229205024	56	1300154040	82
1209107037	65	1209257008	61	1209280002	64	1229205025	56	1300154041	82
1209107038	65	1209257009	61	1209280003	64	1229205026	56	1300154042	82
1209210000	65	1209257010	61	1209280004	64	1229205027	56	1300154043	82
1209220000	58	1209257011	61	1209280005	64	1229206003	55	1300154044	82
1209220001	58	1209257012	61	1209280006	64	1229206007	55	1300154045	82
1209220002	58	1209257013	61	1209280007	64	1229206011	55	1300154046	82
1209220003	58	1209257016	61	1209280008	64	1229206015	55	1300154047	82
1209220004	58	1209257017	61	1229202000	55	1229206019	55	1300174003	83
1209220005	58	1209257018	61	1229202002	55	1229206022	55	1300174018	83
1209220006	58	1209257019	61	1229202004	55	1229206025	55	1300174019	83
1209220007	58	1209257020	61	1229202006	55	1229206029	55	1300174020	83
1209220008	58	1209257021	61	1229202009	55	1229206031	55	1300174028	84
1209220009	58	1209257022	61	1229202010	55	1229206033	55	1300174028	155
1209220010	58	1209257023	61	1229202012	55	1229206035	55	1300183001	155
1209220010		1209257023		1229202012		1229206033		1300183001	155
	58		61		55		55		
1209220012	58	1209257025	61	1229202016	55	1229206039	55	1300183006	84
1209220013	58	1209257026	61	1229203000	55	1229206041	55	1300183006	154
1209220014	58	1209257027	61	1229203001	55	1229206043	55	1300183007	84
1209220015	58	1209257028	61	1229203003	55	1229206045	55	1300183007	154
1209220016	58	1209257029	61	1229203005	55	1229206047	55	1300183009	167
1209220017	58	1209257030	61	1229203008	55	1300005000	85	1300220002	83

Код арт.	стр.	Код арт.	стр.	Код арт.	стр.	Код арт.	стр.	Код арт.	стр.
1300220002	154	1345158009	79	1346157018	153	1346166015	157	1445117011	86
1300220003	83	1345158010	79	1346157019	153	1346166016	157	1445117012	86
1300220003	154	1345158011	79	1346157020	153	1346166018	157	1445117013	86
1300250019	83	1345158012	79	1346157021	153	1346166023	158	1445117014	86
1300257001	84	1345158013	79	1346159000	157	1346166024	158	1445117024	86
1300257001	155	1345158014	79	1346159001	157	1346166025	158	1445180000	85
1300257002	84	1345158015	79	1346159002	157	1346166026	158	1445180001	85
1300257002	156	1345158016	79	1346159003	157	1346166027	158	1445180002	85
1300264001	156	1345158017	79	1346159004	157	1346166028	158	1445180003	85
1300264002	156	1345158019	81	1346159005	157	1346166029	158	1445180004	85
1300277000	84	1345158020	81	1346159006	157	1346166030	158	1445180006	85
1300277000	156	1345158021	81	1346159007	157	1346166031	158	1445180007	85
1316157022	153	1345158022	81	1346159008	157	1347156000	80	1445180008	85
1316157024	154	1345158023	81	1346159009	157	1347156001	80	1445180009	85
1316157025	153	1345158024	81	1346159010	157	1347156002	80	1445180010	85
1316157027	154	1345158025	81	1346159011	157	1347156003	80	1446117003	161
1316157028	153	1345158026	81	1346159012	157	1347156004	80	1446117004	161
1316157030	154	1345158027	81	1346159013	157	1347156005	80	1446117005	161
1316157031	153	1345158028	81	1346159014	157	1347156006	80	1446180000	161
1316157033	154	1345158029	81	1346159015	157	1347156007	80	1446180001	161
1316157034	153	1345161000	80	1346159016	157	1347156008	80	1446180002	161
1316157036	154	1345161002	80	1346159017	157	1347156009	80	1509011000	107
1316157037	153	1345161004	80	1346160000	151	1347156010	80	1509011002	107
1316157039	154	1345161006	80	1346160001	151	1347158000	81	1509011003	107
1316157040	153	1345161008	80	1346160002	151	1347158002	81	1509011004	107
1316157042	154	1345161010	80	1346160003	151	1347158003	81	1509011005	107
1316157043	153	1345161012	80	1346160004	151	1347158005	81	1509011007	107
1316157045	154	1345161014	80	1346160005	151	1347158007	81	1509011008	107
1316157046	153	1345161016	80	1346160006	151	1347158009	81	1509011009	107
1316157048	154	1345161018	80	1346160007	151	1347158011	81	1509022005	107
1316157049	153	1345161020	80	1346160008	151	1347158013	81	1509022006	107
1316157051	154	1346103000	158	1346160009	151	1347158015	81	1509022007	107
1316157052	153	1346157000	152	1346160010	151	1347158017	81	1509022008	107
1316157054	154	1346157001	152	1346160011	152	1347158019	81	1509042002	98
1343183007	81	1346157002	152	1346160012	152	1400151001	87	1509042021	97
1343183007	81	1346157002	152	1346160012	152	1445096001	87	1509042021	97
1343183008	81	1346157003	152	1346160013	152	1445096001	87	1509042022	98
1345156007 1345156008	79 79	1346157005 1346157006	152	1346160015 1346160016	152	1445096002 1445096006	87 87	1509044001 1509044003	98
	79		152		152				98
1345156009	79	1346157007		1346160017	152	1445096008	87	1509044005 1509044006	98
1345156010		1346157008	152	1346160018		1445096011	87		
1345156011	79	1346157009	152	1346160019	152	1445096011	87	1509044008	98
1345156012	79	1346157010	152	1346160020	152	1445096014	87	1509044010	98
1345156013	79	1346157011	153	13461660021	152	1445096016	87	1509044011	98
1345156014	79	1346157012	153	1346166009	157	1445096018	87	1509044012	98
1345156015	79	1346157013	153	1346166010	157	1445117000	86	1509044014	98
1345156016	79	1346157014	153	1346166011	157	1445117001	86	1509044014	98
1345156017	79	1346157015	153	1346166012	157	1445117002	86	1509044015	98
1345158007	79	1346157016	153	1346166013	157	1445117003	86	1509044016	98
1345158008	79	1346157017	153	1346166014	157	1445117004	86	1509044017	98

Код арт.	стр.								
1509045002	97	1509068007	100	1509069011	106	1509106006	98	1509221021	105
1509045003	97	1509068008	100	1509069012	106	1509178000	107	1509221022	105
1509045005	97	1509068009	100	1509069013	106	1509182021	109	1509221023	105
1509045006	97	1509068010	100	1509069014	106	1509182021	129	1509221024	105
1509045007	97	1509068011	100	1509070000	105	1509182022	109	1509221025	105
1509045009	97	1509068012	100	1509070002	105	1509182022	129	1509221026	105
1509045010	97	1509068014	100	1509070003	105	1509182023	109	1509221027	105
1509045012	97	1509068016	100	1509070004	105	1509182023	129	1509221028	105
1509045013	97	1509068018	100	1509070005	105	1509182024	109	1509221029	105
1509045014	97	1509068019	101	1509070006	105	1509182024	129	1509221030	105
1509045016	97	1509068021	101	1509070007	105	1509182025	109	1509221031	105
1509045017	97	1509068023	101	1509070008	105	1509182025	129	1509221032	105
1509045019	97	1509068024	101	1509070009	105	1509182026	109	1509221033	105
1509045020	97	1509068025	101	1509070010	106	1509182026	129	1509221034	105
1509050000	98	1509068026	101	1509070012	106	1509182027	109	1509221035	105
1509050001	98	1509068027	101	1509070012	106	1509182027	129	1509221036	105
1509050001	98	1509068028	101	1509070013	106	1509182028	109	1509221037	105
1509050002	98	1509068029	101	1509070014	106	1509182028	129	1509221037	105
	98		101	1509076000	99		109		105
1509050004		1509068031				1509182029		1509221039	
1509050007	98	1509068033	101	1509076002	99	1509182029	129	1509221040	105
1509050008	98	1509068036	100	1509076003	99	1509182030	109	1509221041	105
1509052000	99	1509068037	100	1509076004	99	1509182030	129	1509237000	108
1509057000	104	1509068038	100	1509076005	99	1509182031	109	1509237000	129
1509057001	104	1509068039	100	1509076006	99	1509182031	129	1509237001	108
1509057002	103	1509068040	100	1509076007	99	1509182032	109	1509237001	129
1509057004	103	1509068041	100	1509080000	99	1509182032	129	1509237002	108
1509057005	103	1509068042	100	1509080002	99	1509182033	109	1509237002	129
1509057006	103	1509068043	100	1509080003	99	1509182033	129	1509237003	108
1509057007	103	1509068045	100	1509080004	99	1509182034	109	1509237003	129
1509057008	103	1509068047	100	1509080005	99	1509182034	129	1509237004	108
1509057009	103	1509068049	100	1509080006	99	1509182035	109	1509237004	129
1509057013	104	1509068050	100	1509080007	99	1509182035	129	1509237005	108
1509057015	104	1509068052	100	1509080008	99	1509182038	130	1509237005	129
1509057017	104	1509068053	100	1509080009	99	1509182039	130	1509245000	99
1509057019	104	1509068054	100	1509080011	99	1509182040	130	1509245001	99
1509057021	104	1509068055	100	1509080012	99	1509182041	130	1509245002	99
1509057022	104	1509068056	100	1509080014	99	1509182042	130	1509245003	99
1509057023	104	1509068058	100	1509091000	108	1509182043	130	1509245004	99
1509057024	103	1509068059	100	1509091001	108	1509182044	130	1509245006	99
1509057025	103	1509068060	100	1509091002	108	1509221010	105	1509245007	99
1509057026	103	1509068062	100	1509091003	108	1509221011	105	1509245008	99
1509057027	103	1509068064	100	1509091004	108	1509221012	105	1509245009	99
1509057028	103	1509068066	100	1509091005	108	1509221013	105	1509245010	99
1509057029	103	1509069004	106	1509091010	108	1509221014	105	1509245011	99
1509068000	106	1509069005	106	1509106000	98	1509221015	105	1509245012	99
1509068001	106	1509069006	106	1509106001	98	1509221016	105	1509250001	108
1509068002	106	1509069007	106	1509106002	98	1509221017	105	1509250002	108
1509068004	100	1509069008	106	1509106003	98	1509221018	105	1509250003	108
1509068005	100	1509069009	106	1509106004	98	1509221019	105	1509250004	108
1509068006	100	1509069010	106	1509106005	98	1509221020	105	1509250005	108

Код арт.	стр.								
1509250006	108	1509258021	107	1509272000	97	1609042012	119	1609068073	121
1509250007	108	1509260000	103	1509272001	97	1609042013	119	1609068074	121
1509250008	108	1509260001	103	1509272002	97	1609042014	119	1609068075	121
1509250010	108	1509260002	103	1509272003	97	1609042015	119	1609068076	121
1509250012	108	1509260003	103	1509272004	97	1609042016	119	1609068077	121
1509250025	108	1509260004	103	1509272005	97	1609042025	119	1609068078	121
1509257000	104	1509260005	103	1509272006	97	1609042026	119	1609068079	121
1509257002	104	1509260006	103	1530207026	97	1609042027	119	1609068080	121
1509257003	104	1509260007	102	1530207027	97	1609045002	118	1609068081	121
1509257004	104	1509260009	102	1530207028	97	1609045003	118	1609068082	121
1509257005	104	1509260010	102	1530207029	97	1609045004	118	1609068083	121
1509257006	104	1509260011	102	1530207030	97	1609045005	118	1609068084	121
1509257007	104	1509260012	102	1530207031	97	1609045006	118	1609068085	121
1509257007	101	1509260012	102	1530207031	97	1609045007	118	1609068107	120
1509257009	101	1509260014	103	1530207032	97	1609045007	118	1609068115	120
			102	1530207033		1609045009			
1509257010	101	1509260015			97	100001000	118	1609068125	120
1509257011	101	1509260016	103	1530207036	97	1609045010	118	1609068128	120
1509257012	101	1509260017	102	1530207037	97	1609045011	118	1609068130	121
1509257013	101	1509260018	102	1530207038	97	1609045012	118	1609068133	121
1509257014	101	1509260020	102	1609011002	126	1609045013	118	1609068139	121
1509257015	101	1509260021	102	1609011003	126	1609045014	118	1609068141	121
1509257016	101	1509260022	102	1609011004	126	1609045015	118	1609068142	121
1509257018	101	1509260024	102	1609011005	126	1609045016	118	1609068143	121
1509257019	101	1509260025	102	1609011008	127	1609045017	118	1609068144	121
1509257021	107	1509260026	102	1609011009	127	1609045018	118	1609068145	121
1509257022	107	1509260027	102	1609011010	127	1609045019	118	1609068146	121
1509257023	107	1509260028	102	1609011011	127	1609045020	118	1609068147	121
1509257024	107	1509260029	102	1609011014	127	1609045041	118	1609068148	121
1509257025	101	1509260030	102	1609011015	127	1609045042	118	1609068149	120
1509257027	102	1509260031	102	1609011016	127	1609068000	125	1609068150	120
1509257028	102	1509260032	102	1609011017	127	1609068001	125	1609068151	120
1509257029	102	1509260037	102	1609011018	127	1609068002	125	1609068152	120
1509257030	102	1509260038	102	1609011019	127	1609068003	125	1609068153	120
1509257031	97	1509260039	102	1609011025	127	1609068005	125	1609068154	120
1509258000	107	1509260040	102	1609011026	127	1609068007	125	1609068155	120
1509258001	107	1509260041	102	1609011027	127	1609068008	125	1609068156	120
1509258004	107	1509260044	102	1609011028	127	1609068009	125	1609068157	120
1509258005	107	1509260045	103	1609011029	127	1609068010	125	1609070000	124
1509258006	107	1509260046	103	1609042000	119	1609068011	125	1609070002	124
1509258007	107	1509260047	103	1609042001	119	1609068012	125	1609070004	124
1509258008	107	1509260048	103	1609042002	119	1609068013	125	1609070005	124
1509258009	107	1509260049	103	1609042003	119	1609068048	121	1609070006	124
1509258010	107	1509260052	103	1609042004	119	1609068051	121	1609070009	124
1509258011	107	1509260054	102	1609042005	119	1609068052	121	1609070010	124
1509258012	107	1509260055	102	1609042006	119	1609068057	121	1609080000	120
1509258014	107	1509260056	102	1609042007	119	1609068059	121	1609080001	120
1509258015	107	1509260057	102	1609042008	119	1609068061	121	1609080002	120
1509258016	107	1509260058	103	1609042009	119	1609068066	121	1609080003	120
1509258018	107	1509271000	98	1609042010	119	1609068070	121	1609080004	120
1509258020	107	1509271001	98	1609042011	119	1609068072	121	1609080005	120
1303230020	107	1303211001	90	1003042011	119	1003000072	121	1009000000	120

Код арт.	стр.								
1609080007	120	1609221001	124	1609250012	126	1609260008	123	1609271020	119
1609080008	120	1609221002	124	1609250016	126	1609260009	123	1609272000	118
1609080009	120	1609221003	124	1609250018	126	1609260010	123	1609272003	118
1609080010	120	1609221007	124	1609250020	126	1609260011	123	1609272004	118
1609090000	128	1609221015	124	1609250021	126	1609260012	123	1609272005	118
1609090001	128	1609221016	124	1609257000	122	1609260013	123	1609272009	118
1609090004	128	1609221019	124	1609257001	122	1609260014	123	1609272011	118
1609090005	128	1609221020	124	1609257002	122	1609260020	123	1609272012	118
1609090006	128	1609221021	124	1609257003	122	1609260021	123	1609272013	118
1609090007	128	1609221022	124	1609257005	122	1609260022	123	1609272014	118
1609090008	128	1609221023	124	1609257010	122	1609260024	123	1609272015	118
1609090010	128	1609221024	124	1609257011	122	1609260030	123	1609272016	118
1609090011	128	1609221025	124	1609257011	125	1609260032	123	1609285002	126
			124					1609285002	126
1609090012	128	1609221026		1609257013	125	1609260035	123		
1609091000	128	1609221027	124	1609257014	125	1609260036	123	1609285004	126
1609091001	128	1609221028	124	1609257015	125	1609260037	123	1609285007	126
1609091002	128	1609221029	124	1609257016	125	1609260038	123	1609285008	126
1609091003	128	1609221030	124	1609257017	125	1609260039	123	1609285009	126
1609091004	128	1609221031	124	1609257018	125	1609260040	123	1629194000	117
1609091005	128	1609221032	124	1609257019	125	1609260041	123	1629194001	117
1609091006	128	1609221033	124	1609257022	125	1609260042	123	1629194002	117
1609091007	128	1609221034	124	1609257026	125	1609260043	123	1629194003	117
1609091008	128	1609221035	124	1609257027	125	1609260044	123	1629194004	117
1609091009	128	1609221036	124	1609257030	125	1609260045	123	1629194005	117
1609091010	128	1609221037	124	1609257031	125	1609260046	123	1629194006	117
1609091011	128	1609221038	124	1609257034	125	1609260047	123	1629194007	117
1609178000	126	1609221039	124	1609257035	125	1609260048	123	1629194008	117
1609178001	126	1609221040	124	1609257036	125	1609260049	123	1629194009	117
1609178002	126	1609221041	124	1609257037	125	1609260050	123	1629194021	117
1609178003	126	1609221042	124	1609257038	125	1609260051	123	1629194023	117
1609182007	109	1609221043	124	1609257039	125	1609260052	123	1629194025	117
1609182015	109	1609221044	124	1609257040	125	1609260053	123	1629194027	117
1609182016	129	1609245000	120	1609257041	125	1609260054	123	1629194029	117
1609182017	129	1609245002	120	1609257042	125	1609260055	123	1629194031	117
1609182018	130	1609245003	120	1609257043	125	1609271000	119	1629194033	117
1609182019	130	1609245004	120	1609257044	125	1609271001	119	1629194035	117
1609182020	109	1609245010	120	1609257045	122	1609271002	119	1629194036	117
1609182020	130	1609245011	120	1609257046	122	1609271003	119	1629194065	117
1609182021	109	1609245012	120	1609257047	122	1609271004	119	1700029000	90
1609182021	130	1609245013	120	1609257048	122	1609271009	119	1700029001	82
1609182022	109	1609245014	120	1609257049	122	1609271010	119	1700029003	90
1609182022	130	1609245015	120	1609257050	122	1609271011	119	1700029005	90
1609182023	109	1609245016	120	1609260000	123	1609271012	119	1700029007	90
1609182023	129	1609245017	120	1609260001	123	1609271013	119	1700029009	90
1609182024	109	1609245018	120	1609260002	123	1609271014	119	1700029012	90
1609182024	129	1609250000	126	1609260003	123	1609271015	119	1700029012	88
1609182025	109	1609250002	126	1609260004	123	1609271015	119	1700049018	150
1609182025	129	1609250004	126	1609260005	123	1609271017	119	1700049019	150
1609220000	124	1609250006	126	1609260006	123	1609271018	119	1700049019	150
1609221000	124	1609250010	126	1609260007	123	1609271019	119	1700049021	88

Код арт.	стр.								
1700049021	150	1700081036	90	1700250001	92	1703251001	93	1709257000	92
1700049022	88	1700107000	91	1700250003	90	1703251002	93	1709257002	77
1700049022	150	1700107001	91	1700250005	91	1703251003	93	1709257003	77
1700049025	88	1700107002	89	1700250007	90	1703251006	93	1709257004	74
1700049025	150	1700107003	89	1700250008	91	1703251011	93	1709257005	74
1700049026	88	1700107005	91	1700277000	158	1709025000	154	1709257007	73
1700049026	150	1700107006	91	1700277001	158	1709040000	76	1709257009	73
1700049030	88	1700112000	89	1703025001	94	1709043003	75	1709257011	73
1700049030	150	1700112003	89	1703025002	94	1709043005	75	1709257014	77
1700049031	88	1700112005	89	1703025003	94	1709043010	75	1709257016	92
1700049031	150	1700112007	89	1703025005	94	1709043011	76	1709257021	74
1700049034	88	1700112010	89	1703025006	94	1709043015	76	1709271001	77
1700049034	150	1700112012	89	1703025007	94	1709043016	76	1709271002	77
1700049035	88	1700112015	89	1703025008	94	1709068000	77	1709271003	77
1700049035	150	1700112017	89	1703025010	94	1709068001	77	1709271004	77
1700049038	88	1700164000	91	1703025011	94	1709068002	77	1709271005	77
1700049038	150	1700164002	91	1703025011	94	1709068004	73	1709271006	77
1700049039	88	1700104002	83	1703025012	94	1709068006	73	1709277000	92
1700049039	150	1700182001	83	1703025017	94	1709068008	73	1709285000	74
1700049039	90	1700182002	83	1703023018	93	1709068010	73	1709285005	74
							77		
1700081019	65	1700182005	83	1703048001	93	1709068014		1709285009	74
1700081019	90	1700183007	89	1703048002	93	1709068015	75	1709285012	78
1700081020	65	1700183008	89	1703048004	93	1709068018	73	1709285022	78
1700081020	90	1700183010	151	1703048005	93	1709080001	77	1709285024	74
1700081021	65	1700183012	12	1703048006	93	1709080003	77	1728177000	92
1700081021	90	1700183012	18	1703048007	93	1709080006	77	1800002002	91
1700081022	65	1700183012	75	1703048009	93	1709080008	78	1800002002	151
1700081022	90	1700183012	79	1703048011	93	1709174000	73	1800002003	91
1700081023	65	1700183012	92	1703048012	93	1709174001	73	1800002003	151
1700081023	90	1700210002	44	1703048015	93	1709174003	73	1800002004	91
1700081024	90	1700210002	88	1703048016	93	1709174004	73	1800002004	151
1700081025	65	1700210006	44	1703183001	93	1709174009	73	1800011000	141
1700081025	90	1700210006	88	1703183002	94	1709174013	73	1800014001	150
1700081027	90	1700210008	44	1703183003	94	1709183004	75	1800014003	150
1700081028	65	1700210008	88	1703183004	94	1709220000	78	1800014005	150
1700081028	90	1700210010	44	1703183005	92	1709220001	78	1800107000	148
1700081029	65	1700210010	88	1703193001	92	1709220003	78	1800107001	148
1700081029	90	1700210011	44	1703193002	92	1709220006	78	1800107002	148
1700081030	65	1700210011	88	1703193004	92	1709220007	78	1800183002	141
1700081030	90	1700210013	44	1703193005	92	1709220011	78	1800183003	149
1700081031	65	1700210013	88	1703193007	92	1709245003	77	1800183007	151
1700081031	90	1700210014	44	1703193008	92	1709245004	77	1800183008	148
1700081032	65	1700210014	88	1703193010	92	1709245010	77	1800183009	166
1700081032	90	1700218000	91	1703245000	94	1709245012	77	1800183010	148
1700081033	90	1700218003	91	1703245001	94	1709245014	77	1800183011	150
1700081034	65	1700218004	91	1703245002	94	1709250000	78	1800183013	145
1700081034	90	1700250001	12	1703245004	94	1709250001	78	1800188000	141
1700081035	65	1700250001	18	1703245006	94	1709250002	78	1800188001	141
1700081035	90	1700250001	75	1703245007	94	1709250004	83	1800188002	141
1700081036	65	1700250001	78	1703251000	93	1709250004	155	1800188003	141

Код арт.	стр.								
1800188004	141	1802212014	163	1829198028	143	1936267054	47	1938108002	27
1800188005	141	1802212015	162	1829200005	33	1936267054	168	1938108003	27
1800188006	141	1802212016	162	1829200005	143	1936267056	47	1938108004	27
1800188007	141	1802265007	163	1829200014	143	1936267059	47	1938108005	27
1800191000	145	1802265008	163	1915270000	166	1936267059	168	1938113001	28
1800191001	145	1802265009	163	1928270000	167	1936267071	51	1938113003	28
1800191002	145	1802265010	163	1933267002	67	1936267071	168	1938113005	28
1800191006	145	1802265011	163	1933267006	67	1936267073	51	1938113006	28
1800191009	146	1802265012	163	1933267007	67	1936267073	168	1938113008	28
1800191010	145	1802265018	165	1933267008	67	1936267075	51	1938113010	28
1800191021	146	1802265019	163	1933267009	67	1936267075	168	1938113012	26
1800209000	146	1802265020	162	1933267011	67	1936267077	51	1938113013	26
1800209001	146	1802265021	162	1933267013	67	1936267077	168	1938113014	26
1800209003	146	1802265024	162	1933267015	67	1936267079	26	1938113015	26
1800209006	141	1802265025	162	1933267017	67	1936267079	51	1938113016	26
		1802265032	162	1933267017		1936267079			
1800209007	146				67		168	1938113017	26
1800209009	146	1802265033	162	1933267021	67	1936267081	51	1938113018	26
1800209011	146	1802265039	163	1933267023	67	1936267081	168	1938113023	26
1800209012	146	1802265040	163	1933267025	67	1936267083	26	1938267035	27
1800209014	151	1809042000	142	1933267027	67	1936267086	51	1938267035	51
1800213000	148	1809042001	142	1933267029	66	1936267086	168	1938267035	167
1800255000	151	1809257000	142	1933267032	66	1936267088	26	1938267039	23
1802003001	159	1809271000	142	1933267035	66	1936267088	51	1938267040	23
1802003001	164	1818183000	148	1933267037	66	1936267088	168	1938267045	28
1802003002	159	1818183000	149	1933267038	67	1936267122	47	1938267047	23
1802003002	164	1818211000	147	1933267039	66	1936267125	47	1938267050	28
1802003003	163	1818211001	147	1933267041	66	1936267127	47	1938267050	167
1802003003	164	1818211002	146	1933267043	66	1936267130	47	1938267055	28
1802003004	163	1818211003	147	1933267045	66	1936267134	47	1938267055	168
1802003004	164	1818211004	146	1933267047	66	1936267136	47	1938267065	23
1802003005	163	1818211006	145	1933267049	66	1936267137	47	1938267069	24
1802003005	164	1818211008	147	1933267051	66	1936267139	47	1938267073	24
1802003006	163	1818211011	147	1933267053	66	1936267152	50	1938267081	22
1802003006	164	1818211012	147	1933267055	66	1936267152	112	1938267085	25
1802010000	164	1818211013	145	1933267062	66	1936267152	132	1938267093	25
1802010002	164	1818211017	148	1933267064	66	1936267160	50	1938267109	23
1802012004	162	1818211027	145	1936055000	50	1936267160	111	1938267113	27
1802012005	162	1818211034	145	1936055001	50	1936267160	132	1938267118	25
1802012006	162	1818211036	145	1936267022	48	1936267167	49	1938267120	25
1802047000	166	1818211037	145	1936267022	168	1936267174	47	1938267146	26
1802047001	166	1818211397	147	1936267026	48	1936267215	49	1938267148	26
1802047003	165	1818255002	151	1936267026	168	1936267216	49	1938267150	26
1802108006	159	1818255003	151	1936267028	48	1936267217	48	1938267152	26
1802166001	165	1829197000	142	1936267028	168	1936267218	48	1938267164	24
1802166004	164	1829198004	142	1936267030	48	1936267219	49	1938267165	25
1802166016	165	1829198014	143	1936267030	168	1936267219	111	1941267037	110
1802166017	165	1829198018	143	1936267039	48	1936267219	131	1941267037	130
1802166019	165	1829198022	143	1936267044	48	1936267220	47	1941267039	48
1802183000	165	1829198023	143	1936267044	168	1938108000	27	1941267041	110
									130
1802212013	163	1829198027	143	1936267046	48	1938108001	27	1941267041	130

Код арт.	стр.	Код арт.	стр.
1941267048	28	1948267080	113
1941267096	27	1948267080	133
1941267129	49	1948267082	113
1941267132	28	1948267082	133
1941267135	48	1948267084	113
1941267135	49	1948267084	134
1941267138	28	1948267085	113
1948055007	111	1948267085	134
1948055007	131	1948267087	113
1948267009	114	1948267087	134
1948267015	110	1948267089	113
1948267015	131	1948267098	114
1948267021	110	1948267098	134
1948267021	130	1948267100	114
1948267023	111	1948267100	134
1948267023	131	1948267102	114
		1948267102	
1948267025	110		134
1948267025	130	1948267124	113
1948267027	110	1948267124	134
1948267027	130	1948267126	113
1948267029	110	1948267126	134
1948267029	131	1948267128	113
1948267031	113	1948267128	134
1948267031	133	1948267130	112
1948267033	112	1948267130	132
1948267033	133	1948267151	114
1948267034	110	1948267151	134
1948267034	131	1948267159	112
1948267046	112	1948267159	133
1948267046	132	1948267163	113
1948267048	112	1948267163	133
1948267048	132	1948267164	113
1948267052	112	1948267164	134
1948267052	132	1948267165	113
1948267056	112	1948267165	134
1948267056	132	1948267166	114
1948267061	112	1948267166	134
1948267061	132	1950060000	167
1948267065	112	1950254001	166
1948267065	132	1950267000	167
1948267067	112	1950267002	166
1948267067	132	1950267005	167
1948267069	112		
1948267069	132		
1948267071	134		
1948267072	134		

192 | NDEX







#### CI/ICTEMA KAN-therm

СИСТЕМА KAN-therm - это оптимально укомплектованная инсталляционная мультисистема, включающая в себя самые современные взаимно дополняющие технические решения в области инженерного оборудования внутреннего водоснабжения и отопления, пожаротушения, а также технологического оборудования.

Это превосходная реализация идеи универсальной системы, в которую заложен многолетний опыт и энтузиазм конструкторов КАN, а также строгий контроль качества материалов и готовой продукции. Это эффективное понимание потребностей строительного рынка, соответствующего требованиям жизнеспособного устойчивого строительства.

Push Platinum	
Push	
Press LBP	
PP	
Steel	
lnox	
Sprinkler	
Панельное отопление и автоматика	755
Football Системы для стадионов	the state of the s
Монтажные шкафчики и распределители	P. T. E. T.



#### ООО КАН-терм Бел

223060 Минский р-н,

Новодворский с/с 40, район д. Большое Стиклево,

Административно-складское здание № 1

тел./факс: +375 17 236 14 55 (44, 45),

GSM: +375 29 693 10 41 e-mail: minsk@kan-therm.com



