



SYSTEM **KAN-therm**

# Панельное ОТОПЛЕНИЕ

Комфорт и экономия

BY 03/2019



ТЕХНОЛОГИЯ УСПЕХА



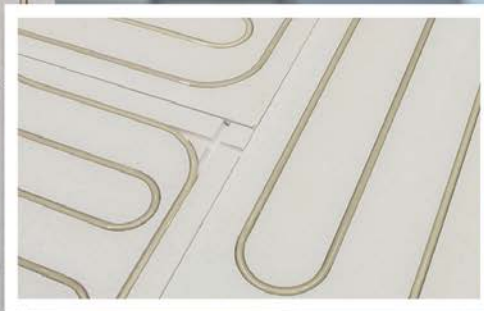
ISO 9001

# Оглавление

Трубы .....	135
Tasker - система крепления труб .....	137
Rail - система крепления труб .....	138
Оснастка для панельного отопления .....	139
Распределители .....	140
Оснастка для распределителей .....	146
Шкафчики для панельного отопления .....	152
Basic+ - элементы автоматики .....	153
Smart - элементы автоматики .....	155
Регуляторы и дополнительная арматура, инструмент .....	156
Панельное отопление в Системе KAN-therm - ассортимент .....	160

# KAN-therm WALL

## Стеновое отопление



Стеновое отопление - сухой метод



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 пребываем.
- **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



[www.kan-therm.com](http://www.kan-therm.com)

ISO 9001

SYSTEM **KAN-therm**



# BASIC+

Проводная управляющая  
автоматика



ПРОСТОЕ  
ОБСЛУЖИВАНИЕ  
БОЛЬШИХ  
ПОВЕРХНОСТЕЙ

## 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

ТЕХНОЛОГИЯ УСПЕХА



[www.kan-therm.com](http://www.kan-therm.com)

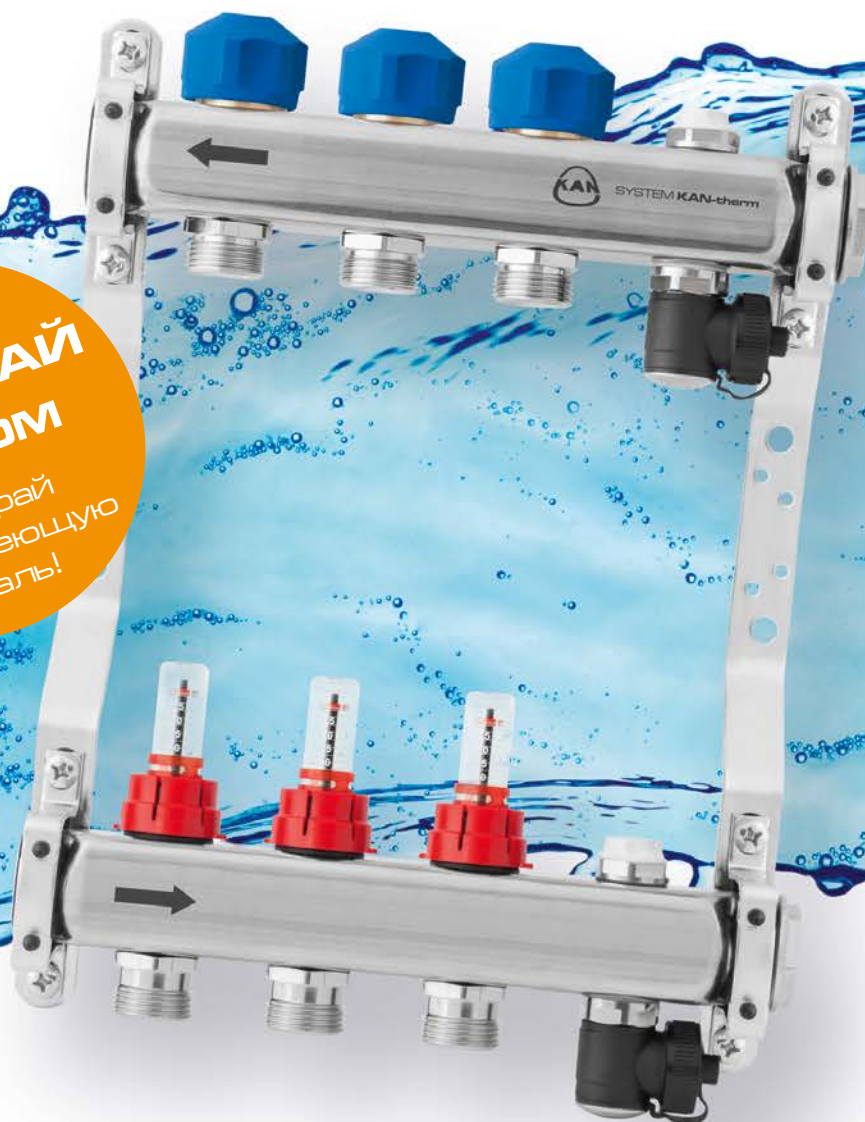
ISO 9001

# SYSTEM **KAN-therm**

## Новинки в панельном отоплении



**ВЫБИРАЙ  
С УМОМ**  
Выбирай  
нержавеющую  
сталь!



## 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 передать в **1,5 раза больший поток теплоносителя**.

- Нержавеющая труба коллектора с профилем 1½", 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°C
- Более чем в 1,5 раза больше поток теплоносителя по сравнению с обычными латунными распределителями

# SYSTEM KAN-therm Tacker

Новая универсальная оснастка для шпилек Tacker



1

Универсальная конструкция позволяет монтировать короткие и длинные шпильки Системы **KAN-therm Tacker**.

2

Легкая алюминиевая прочная конструкция, устойчивая к процессу коррозии.

3

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.

4

Оптимально подобранная высота инструмента обеспечивает удобную работу.



5

Рукоятка, изготовленная из натурального дерева, придает ощущение комфорта, уверенности и безопасности, а также эксклюзивный вид.

6

Конструкция протестирована на практике.

7

Практичный поддерживающий механизм, позволяющий легко работать.

8

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.



# Трубы

труба Blue Floor PE-RT с антидиффузионной защитой соотв. DIN 4726 - для панельного отопления, класс эксплуатации 4/6 бар,  $T_{max} 70^{\circ}$

ГРУППА: С



Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16×2	1829198014		0.2176OP	200/3000	м
16×2	1829198018		0.2176OP 600M	600/1800	м
18×2	1829198022		0.2178OP	200/3000	м
18×2	1829198023		0.2178OP 600M	600/1800	м
20×2	1829198027		0.2180OP	200/1800	м
20×2	1829198028		0.2180OP 300M	300/1800	м
<b>N</b> 20×2	1829198143			600/1800	м
<b>N</b> 25×2,5	1829198149			220/880	м

труба PE-Xc с антидиффузионной защитой соотв. DIN 4726

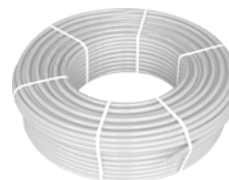
ГРУППА: С



Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12×2	1129200023		0.2144	200/4000	м
14×2	1129200027		0.2145	200/4000	м
16×2	1129200032		0.2146	200/3000	м
18×2	1129200035		0.2148	200/3000	м
20×2	1829200005	*	K-150005	200/3000	м
<b>N</b> 25×2,5	1829200014		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	1129198025		0.2174	200/4000	м
14×2	1129198027		0.2175	200/4000	м
16×2	1129198042		0.2176	200/3000	м
18×2	1129198031		0.2178	200/3000	м
20×2	1129198023	*	K-100305	200/1800	м
25×3,5	1129198032		0.9226	50/1000	м

труба многослойная PE-RT/Al/PE-RT

ГРУППА: В



Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16×2	1029196123		0.9616	200/3000	м
16×2	1029196031		0.9616 600M	600/2400	м
20×2	1029196092		0.9620	100/1500	м

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



### соединитель PPSU Press двухсторонний с пресс-кольцом

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16×2 / 16×2	1009042013		K-900250	20/200	шт.
20×2 / 20×2	1009042015		K-900251	10/150	шт.
25×2,5 / 25×2,5	1009042017		K-900252	5/60	шт.

**Внимание:**

Инструмент для монтажа двухсторонних соединителей Press находится в разделе Система KAN-therm – Инструмент для соединений Press.



### соединитель двухсторонний Push

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12×2 / 12×2	1109042008		9014.610	50/700	шт.
14×2 / 14×2 (P)	1109042002		9019.23	20/200	шт.
18×2 / 18×2 (P)	1109042004		9019.24	20/160	шт.
25×3,5 / 25×3,5 (P)	1109042007		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 - для труб PE-Xc, PE-RT и Platinum

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
<b>N</b> 14×2A	1109226017			50/700	шт.
<b>N</b> 18×2A / 18×2,5A	1109226018			50/500	шт.
<b>N</b> 25×3,5A	1109226019			20/200	шт.

**Внимание:**

Кольцо изготовлено из полимера PVDF.

При монтаже соединителей Push применять инструмент с соответствующими вкладышами.

Инструмент для монтажа двухсторонних соединителей Push находится в разделе Система KAN-therm – Инструмент для соединений Push/Push Platinum.



### кольцо латунное натяжное Push - для труб, PE-Xc и PE-RT

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12×2A	1109226003		9014.490	50/700	шт.
14×2A	1109226004		9006.01	50/700	шт.
18×2A / 18×2,5A	1109226006		9001.80	50/500	шт.
25×3,5A	1109226009		9006.78	20/200	шт.

**Внимание:**

В размере буква А означает применение кольца для труб PE-Xc или PE-RT с антидиффузионной защитой.

При монтаже соединителей Push применять инструмент с соответствующими вкладышами.

Инструмент для монтажа двухсторонних соединителей Push находится в разделе Система KAN-therm – Инструмент для соединений Push.

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

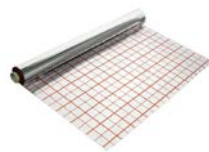


# Tasker - система крепления труб

плёнка металлизированная с разметкой

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Упаковка	Ед. изм.
1×50 м	1800183041		50	м <sup>2</sup>



клипса для крепления пленки

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
8 мм L=94 мм	1800183003		K-500500	100	шт.



шпильки U42 поштучно для ручного монтажа

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Ед. изм.
14-18 (42 мм) - 100 шт.	1800191000		22022	упак.



шпильки U42 на клейкой ленте для монтажа с оснасткой Tasker в блоках по 50 шт.

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Ед. изм.
14-18 (42 мм) - 1000 шт.	1800191001		22022S	упак.



шпильки U55 на клейкой ленте для монтажа с оснасткой Tasker в блоках по 25 шт.

ГРУППА: А

N

Размер	Новый код	*	Ед. изм.
14-18 (55мм) - 500 шт.	1800191021		упак.



шпильки U37 короткие на клейкой ленте для монтажа с оснасткой Tasker в блоках по 50 шт.

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Ед. изм.
14-18 (37,2 мм) - 1000 шт.	1800191009		K-200601	упак.



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

# Rail - система крепления труб



## шина для фиксации труб

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16 - длина 2 м, выс. 24 мм	1800209007		К-201109		м
18 - длина 2 м, выс. 24 мм	1800209003		0.1025		м
20 - длина 3 м, выс. 26 мм	1800209011		К-201105		м
25 - длина 3 м, выс. 30 мм	1800209012	*	К-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	1800209000		К-201117	1/100	м
16-17 - длина 0,5 м, выс. 24 мм	1800209001		К-201003	1/100	м
12-22 - длина 1 м, выс. 29 мм	1800209009		К-201120	1/100	м

**Внимание:**  
шины 1800209000 и 1800209009 позволяют укладывать трубы с шагом 10 см.

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

# Оснастка для панельного отопления

## добавка в бетон: ВЕТОКАН (New Formula)

ГРУППА: А

	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
	1800014001		0.1005	10	шт.
	1800014003		0.1004	5	шт.

**Внимание:**

Применять для подпольного отопления с целью улучшения прочностных свойств бетона.



## добавка в бетон: ВЕТОКАН Plus

ГРУППА: А

	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
	1800014005		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.



## лента краевая

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
8×150 - с насечкой	1818255002		0.1022	25	м
8×150 - с фартуком	1818255003		0.1021	25	м

**Внимание:**

Применять для отделения греющих плит подпольного отопления от стен.



## профильная прокладка для разделительного шва с самоклеющимся основанием

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
10×150	1800255000		0.1026	25	м

**Внимание:**

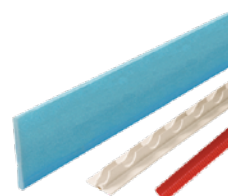
Применять при оформлении разделительных швов (разрыва) между греющими плитами подпольного отопления. Трубы, проходящие через профильную прокладку, следует укладывать в защитной гофрированной трубе.



## профиль для разделительного шва

ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
пенка РЕ	1800183007		K-501001	2	м
шина	1800209014		K-501000	2	м
пешель 0,4м	1700183010		K-501002	10	шт.



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

# Распределители



распределитель с профилем 1" для панельного отопления с регулирующими вентилями на обратке (серия 51А)

ГРУППА: Е

Размер (ВхШхГ) [мм]	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
2 (326×100×80)	1346160000		51020А	1	шт.
3 (326×150×80)	1346160001		51030А	1	шт.
4 (326×200×80)	1346160002		51040А	1	шт.
5 (326×250×80)	1346160003		51050А	1	шт.
6 (326×300×80)	1346160004		51060А	1	шт.
7 (326×350×80)	1346160005		51070А	1	шт.
8 (326×400×80)	1346160006		51080А	1	шт.
9 (326×450×80)	1346160007		51090А	1	шт.
10 (326×500×80)	1346160008		51100А	1	шт.
11 (326×550×80)	1346160009		51110А	1	шт.
12 (326×600×80)	1346160010		51120А	1	шт.

**Внимание:**

Распределитель применяется с конусными соединителями G $\frac{3}{4}$ " и соединителями для многослойных труб G $\frac{3}{4}$ ". Выходы к отдельным контурам размещены с шагом 50 мм. Распределитель имеет 1 отверстие G $\frac{1}{2}$ " на верхнем коллекторе под клапан воздуховыпускной.



распределитель с профилем 1" для панельного отопления с расходомерами (серия 55А)

ГРУППА: Е

Размер (ВхШхГ) [мм]	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
2 (326×100×80)	1346157000		55020А	1	шт.
3 (326×150×80)	1346157001		55030А	1	шт.
4 (326×200×80)	1346157002		55040А	1	шт.
5 (326×250×80)	1346157003		55050А	1	шт.
6 (326×300×80)	1346157004		55060А	1	шт.
7 (326×350×80)	1346157005		55070А	1	шт.
8 (326×400×80)	1346157006		55080А	1	шт.
9 (326×450×80)	1346157007		55090А	1	шт.
10 (326×500×80)	1346157008		55100А	1	шт.
11 (326×550×80)	1346157009		55110А	1	шт.
12 (326×600×80)	1346157010		55120А	1	шт.

**Внимание:**

Распределитель применяется с конусными соединителями G $\frac{3}{4}$ " и соединителями для многослойных труб G $\frac{3}{4}$ ". Выходы к отдельным контурам размещены с шагом 50 мм. Диапазон регулировки расходомеров 0,6 - 2,4 л/мин. распределитель имеет 1 отверстие G $\frac{1}{2}$ " на верхнем коллекторе под клапан воздуховыпускной.

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

**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 (В×Ш×Г) [мм]	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
2 (326×100×80)	1346160011		71020А	1	шт.
3 (326×150×80)	1346160012		71030А	1	шт.
4 (326×200×80)	1346160013		71040А	1	шт.
5 (326×250×80)	1346160014		71050А	1	шт.
6 (326×300×80)	1346160015		71060А	1	шт.
7 (326×350×80)	1346160016		71070А	1	шт.
8 (326×400×80)	1346160017		71080А	1	шт.
9 (326×450×80)	1346160018		71090А	1	шт.
10 (326×500×80)	1346160019		71100А	1	шт.
11 (326×550×80)	1346160020		71110А	1	шт.
12 (326×600×80)	1346160021		71120А	1	шт.

**Внимание:**

Распределитель применяется с конусными соединителями G $\frac{3}{4}$ " и соединителями для многослойных труб G $\frac{3}{4}$ ". Выходы к отдельным контурам размещены с шагом 50 мм. Применять адаптеры для сервоприводов M28x1,5.



**распределитель с профилем 1" для панельного отопления с вентилями для сервоприводов и расходомерами (серия 75А)**

**ГРУППА: Е**

Размер (В×Ш×Г) [мм]	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
2 (326×100×80)	1346157011		75020А	1	шт.
3 (326×150×80)	1346157012		75030А	1	шт.
4 (326×200×80)	1346157013		75040А	1	шт.
5 (326×250×80)	1346157014		75050А	1	шт.
6 (326×300×80)	1346157015		75060А	1	шт.
7 (326×350×80)	1346157016		75070А	1	шт.
8 (326×400×80)	1346157017		75080А	1	шт.
9 (326×450×80)	1346157018		75090А	1	шт.
10 (326×500×80)	1346157019		75100А	1	шт.
11 (326×550×80)	1346157020		75110А	1	шт.
12 (326×600×80)	1346157021		75120А	1	шт.

**Внимание:**

Распределитель применяется с конусными соединителями G $\frac{3}{4}$ " и соединителями для многослойных труб G $\frac{3}{4}$ ". Выходы к отдельным контурам размещены с шагом 50 мм. Применять адаптеры для сервоприводов M28x1,5. Диапазон регулировки расходомеров 0,6 - 2,4 л/мин.





**распределитель 1 ¼" из нержавеющей стали с расходомерами и вентилями для сервоприводов М30х1,5 (серия N75A) с воздуховыпускным клапаном**

**ГРУППА: E**

Размер (В×Ш×Г) [мм]	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
2 (326×199×80)	1316157022		N75020A	1	шт.
3 (326×249×80)	1316157025		N75030A	1	шт.
4 (326×299×80)	1316157028		N75040A	1	шт.
5 (326×349×80)	1316157031		N75050A	1	шт.
6 (326×399×80)	1316157034		N75060A	1	шт.
7 (326×449×80)	1316157037		N75070A	1	шт.
8 (326×499×80)	1316157040		N75080A	1	шт.
9 (326×549×80)	1316157043		N75090A	1	шт.
10 (326×599×80)	1316157046		N75100A	1	шт.
11 (326×649×80)	1316157049		N75110A	1	шт.
12 (326×699×80)	1316157052		N75120A	1	шт.

**Внимание:**

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 - 2,5 л/мин. Использовать сервоприводы с адаптером М30×1,5. Трубы коллектора имеют внутреннюю резьбу G1".  
Подача - нижний коллектор распределителя.  
Обратка - верхний коллектор распределителя.



**распределитель 1 ¼" из нержавеющей стали с расходомерами и вентилями для сервоприводов М30х1,5 (серия N75E) без воздуховыпускного клапана**

**ГРУППА: E**

Размер (В×Ш×Г) [мм]	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
2 (326×143×80)	1316157024		N75020E	1	шт.
3 (326×193×80)	1316157027		N75030E	1	шт.
4 (326×243×80)	1316157030		N75040E	1	шт.
5 (326×293×80)	1316157033		N75050E	1	шт.
6 (326×343×80)	1316157036		N75060E	1	шт.
7 (326×393×80)	1316157039		N75070E	1	шт.
8 (326×443×80)	1316157042		N75080E	1	шт.
9 (326×493×80)	1316157045		N75090E	1	шт.
10 (326×543×80)	1316157048		N75100E	1	шт.
11 (326×593×80)	1316157051		N75110E	1	шт.
12 (326×643×80)	1316157054		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. Диапазон регулировки расходомеров 0 - 2,5 л/мин. Использовать сервоприводы с адаптером М30×1,5. Трубы коллектора имеют внутреннюю резьбу G1".  
Подача - нижний коллектор распределителя.  
Обратка - верхний коллектор распределителя.



**насосная группа**

**ГРУППА: E**

Тип	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед.
25 / 4	1346000000		K-803000	1	шт.
25 / 6	1346001000		K-803001	1	шт.

**Внимание:**

Не применять с низкотемпературными источниками тепла.  
Распределитель со встроенной смесительной системой должен использоваться в панельном отоплении с максимальной тепловой нагрузкой до 15 кВт\*.

\* При следующих исходных параметрах:

- контур диаметром 16 × 2 мм,
- длина контура до 100 м,
- шаг между трубами 15 см,
- температура подачи / обратки 40/30 °С

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

## насосная группа с электронным насосом

ГРУППА: E

	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
	1346103000		K-803002	1	шт.

### Внимание:

Не применять с низкотемпературными источниками тепла.  
Распределитель со встроенной смесительной системой должен использоваться в панельном отоплении с максимальной тепловой нагрузкой до 15 кВт\*.

\* При следующих исходных параметрах:

- контур диаметром 16 × 2 мм,
- длина контура до 100 м,
- шаг между трубами 15 см,
- температура подачи / обратки 40/30 °C



## насосная группа с термостатическим трехходовым смесительным клапаном Kvs = 1,6

ГРУППА: E

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
35-60°C	1300103001		K-803003	1	шт.
20-43°C	1300103003		K-803005	1	шт.

Распределитель со встроенной смесительной системой должен использоваться в панельном отоплении с максимальной тепловой нагрузкой до 7,5 кВт\*.

\* При следующих исходных параметрах:

- контур диаметром 16 × 2 мм,
- длина контура до 100 м,
- шаг между трубами 15 см,
- температура подачи / обратки 40/30 °C



## насосная группа с термостатическим трехходовым смесительным клапаном Kvs = 2,5

ГРУППА: E

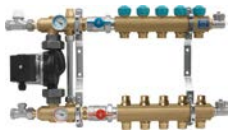
Версия	Новый код	*		Упаковка	Ед. изм.
20-43°C	1346103005			1	шт.

Распределитель со встроенной смесительной системой должен использоваться в панельном отоплении с максимальной тепловой нагрузкой до 15 кВт\*.

\* При следующих исходных параметрах:

- контур диаметром 16 × 2 мм,
- длина контура до 100 м,
- шаг между трубами 15 см,
- температура подачи / обратки 40/30 °C





## распределитель с профилем 1" для панельного отопления со смесительной системой (серия 73А)

ГРУППА: Е

Размер (В×Ш×Г) [мм]	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
2 (410×451×123)	1346159000		7302А	1	шт.
3 (410×501×123)	1346159001		7303А	1	шт.
4 (410×551×123)	1346159002		7304А	1	шт.
5 (410×601×123)	1346159003		7305А	1	шт.
6 (410×651×123)	1346159004		7306А	1	шт.
7 (410×701×123)	1346159005		7307А	1	шт.
8 (410×751×123)	1346159006		7308А	1	шт.
9 (410×801×123)	1346159007		7309А	1	шт.
10 (410×851×123)	1346159008		7310А	1	шт.

### Внимание:

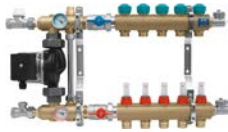
- Отдельные контуры панельного отопления управляются электрическими сервоприводами, которые монтируются на верхнем коллекторе через адаптер M28x1,5. В случае большой поверхности панельного отопления в одном помещении сервопривод необходимо монтировать на термостатическом вентиле через адаптер M30x1,5.
  - Распределитель применяется с конусными соединителями G½" и соединителями G¾".
- Выходы к отдельным контурам размещены с шагом 50 мм  
 Распределитель со встроенной смесительной системой должен использоваться в панельном отоплении с максимальной тепловой нагрузкой до 15 кВт\*.

### \* При следующих исходных параметрах:

- контур диаметром 16 × 2 мм,
- длина контура до 100 м,
- шаг между трубами 15 см,
- температура подачи / обратки 40/30 °С

### Внимание:

Не применять с низкотемпературными источниками тепла.



## распределитель с профилем 1" для панельного отопления со смесительной системой и расходомерами (серия 77А)

ГРУППА: Е

Размер (В×Ш×Г) [мм]	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
2 (410×451×123)	1346159009		7702А	1	шт.
3 (410×501×123)	1346159010		7703А	1	шт.
4 (410×551×123)	1346159011		7704А	1	шт.
5 (410×601×123)	1346159012		7705А	1	шт.
6 (410×651×123)	1346159013		7706А	1	шт.
7 (410×701×123)	1346159014		7707А	1	шт.
8 (410×751×123)	1346159015		7708А	1	шт.
9 (410×801×123)	1346159016		7709А	1	шт.
10 (410×851×123)	1346159017		7710А	1	шт.

### Внимание:

- Отдельные контуры панельного отопления управляются электрическими сервоприводами, которые монтируются на верхнем коллекторе через адаптер M28x1,5. В случае большой поверхности панельного отопления в одном помещении сервопривод необходимо монтировать на термостатическом вентиле через адаптер M30x1,5.
  - Распределитель применяется с конусными соединителями G½" и соединителями G¾".
- Выходы к отдельным контурам размещены с шагом 50 мм.  
 Распределитель со встроенной смесительной системой должен использоваться в панельном отоплении с максимальной тепловой нагрузкой до 15 кВт\*.

### \* При следующих исходных параметрах:

- контур диаметром 16 × 2 мм,
- длина контура до 100 м,
- шаг между трубами 15 см,
- температура подачи / обратки 40/30 °С

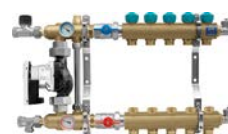
### Внимание:

Не применять с низкотемпературными источниками тепла.



## распределитель 1" для панельного отопления со смесительной системой (серия 73E)

ГРУППА: E



Размер (В×Ш×Г) [мм]	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
2 (410×451×123)	1346166009		7302E	1	шт.
3 (410×501×123)	1346166010		7303E	1	шт.
4 (410×551×123)	1346166011		7304E	1	шт.
5 (410×601×123)	1346166012		7305E	1	шт.
6 (410×651×123)	1346166013		7306E	1	шт.
7 (410×701×123)	1346166014		7307E	1	шт.
8 (410×751×123)	1346166015		7308E	1	шт.
9 (410×801×123)	1346166016		7309E	1	шт.
10 (410×851×123)	1346166018		7310E	1	шт.

### Внимание:

Применять адаптеры для сервоприводов M28x1,5 на верхнем коллекторе распределителя. Не применять с низкотемпературными источниками тепла.

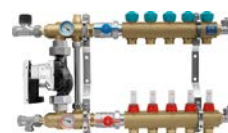
Распределитель со встроенной смесительной системой должен использоваться в панельном отоплении с максимальной тепловой нагрузкой до 15 кВт\*.

\* При следующих исходных параметрах:

- контур диаметром 16 × 2 мм,
- длина контура до 100 м,
- шаг между трубами 15 см,
- температура подачи / обратки 40/30 °C

## распределитель 1" для панельного отопления со смесительной системой с расходомерами (серия 77E)

ГРУППА: E



Размер (В×Ш×Г) [мм]	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
2 (410×451×123)	1346166023		7702E	1	шт.
3 (410×501×123)	1346166024		7703E	1	шт.
4 (410×551×123)	1346166025		7704E	1	шт.
5 (410×601×123)	1346166026		7705E	1	шт.
6 (410×651×123)	1346166027		7706E	1	шт.
7 (410×701×123)	1346166028		7707E	1	шт.
8 (410×751×123)	1346166029		7708E	1	шт.
9 (410×801×123)	1346166030		7709E	1	шт.
10 (410×851×123)	1346166031		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.

Распределитель со встроенной смесительной системой должен использоваться в панельном отоплении с максимальной тепловой нагрузкой до 15 кВт\*.

\* При следующих исходных параметрах:

- контур диаметром 16 × 2 мм,
- длина контура до 100 м,
- шаг между трубами 15 см,
- температура подачи / обратки 40/30 °C

## головка термостатическая с накладным датчиком к распределителю серии 73A, 77A, 73E и 77E

ГРУППА: A



Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
M30×1,5	1802108006		K-600802	1	шт.

### Внимание:

Элемент предназначен для распределителя серии 73A, 77A, 73E и 77E, а также насосных групп Системы KAN-therm - 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.

# Оснастка для распределителей



## элемент удлиняющий с запорным вентилем для сервопривода

ГРУППА: E

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G1" L=50мм	1300079003		712	1/20	шт.

**Внимание:**

Элемент для сборки распределителя серии 71А, 75А с целью его удлинения посредством ниппеля 1". Применять адаптеры для сервоприводов M28x1,5.



## элемент удлиняющий с расходомером

ГРУППА: E

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G1" L=50мм	1300079005		752	1/20	к-т

**Внимание:**

Элемент для сборки распределителя серии 55А, 75А с целью его удлинения посредством ниппеля 1". Диапазон регулировки расходомеров 0,6 - 2,4 л/мин.



## элемент удлиняющий с регулирующим вентилем

ГРУППА: E

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G1" L=50мм	1300079002		512	1/20	к-т

**Внимание:**

Элемент для сборки распределителя серии 51А, 71А с целью его удлинения посредством ниппеля 1".



## ниппель со специальной прокладкой

ГРУППА: E

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G1"	1300174028		R543	10/100	шт.

**Внимание:**

Применять для подсоединения удлиняющих элементов к распределителю.



## тройник со специальной прокладкой

ГРУППА: E

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G1"×G½"×G½"	1300257001		R542	5/70	шт.

**Внимание:**

Применяется с целью удлинения распределителя на один отвод.



## переходник к распределителю

ГРУППА: E

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G1"×G½"	1300220002		4.12	10/120	шт.
G1"×G¾"	1300220003		4.13	10/120	шт.

**Внимание:**

Переходники код 1300220002 и 1300220003 имеют герметизирующую прокладку O-Ring код 1300182000.

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

### заглушка с резьбой наружной

ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G1"	1300025002		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"	1300183006		K-600400	1/20	к-т.

**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"	1300183007		K-600500	1/20	к-т.

**Внимание:**

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



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

ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G½"	1709250004		6095.34	20/300	шт.

**Внимание:**

Заглушка содержит герметизирующую прокладку O-Ring.



### тройник с воздушным клапаном и спускным вентилем

ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G1"	1300257002		R5541	5/50	шт.

**Внимание:**

Применять к распределителю с профилем 1" серии 51A, 55A, 71A, 75A.



### воздуховыпускной клапан ручной

ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G½"	1300005004		5322	50/500	шт.



### клапан спускной - воздуховыпускной - исполнение полимерное

ГРУППА: Е

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G½"	1300005003		10612	25/100	шт.

**Внимание:**

Подключать через переходник 1"×½" к распределителю с профилем 1" серии 51A, 55A, 71A, 75A.



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



### клапан спускной - воздуховыпускной

ГРУППА: E

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G½"	1300277000		1305.11	25/100	шт.

**Внимание:**

Подключать через переходник 1"×½" к распределителю с профилем 1" серии 51А, 55А, 71А, 75А.



### воздуховыпускной клапан с перекрывающим вентилям

ГРУППА: E

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
G½"	1300005000		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: E

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
красный	1300264001	*	К-601400	1	шт.
голубой	1300264002	*	К-601401	1	шт.



### сервисные элементы для распределителей 71 серии и 73 серии

ГРУППА: E

	Новый код	*	Код арт.	Ед. изм.
вентильная вставка под установку сервопривода	1728155002		640102	шт.
вентиль регулирующий	1728155001		640202	шт.
ниппель - ответная часть для 640102 и 640202 G½" x G½"	1300174003		P06	шт.



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

### сервисные элементы для распределителей 75 серии

ГРУППА: Е

	Новый код	*	Код арт.	Ед. изм.	
вентильная вставка под установку сервопривода	1728155002		640102	шт.	
ниппель - ответная часть для 640102 и 640202 G $\frac{3}{4}$ " x G $\frac{1}{2}$ "	1300174003		P06	шт.	
расходомер для распределителей 75 серии (шкала 0,6 - 2,4 л/мин)	1728093002		9088 0624 001S	шт.	
ниппель - ответная часть для расходомера 9088 0624 001S G $\frac{3}{4}$ " x G $\frac{1}{2}$ "	1300174012		P07	шт.	



### сервисные элементы для распределителей 77 серии

ГРУППА: Е

	Новый код	*	Код арт.	Ед. изм.	
вентильная вставка под установку сервопривода	1728155002		640102	шт.	
ниппель - ответная часть для 640102 и 640202 G $\frac{3}{4}$ " x G $\frac{1}{2}$ "	1300174003		P06	шт.	
расходомер для распределителей 77 серии (шкала 0 - 2,5 л/мин)	1700093001		2236702	шт.	
ниппель - ответная часть для расходомера 2236702 G $\frac{3}{4}$ " x G $\frac{1}{2}$ "	1300174015		P08	шт.	



### колпачок латунный для распределителя

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
M28×1,5	1300183001		6095.28	20/200	шт.	
M30×1,5	1300183002		6095.30	20/200	шт.	

**Внимание:**

Колпачок применять на термостатических вентилях с целью отсечения потока через греющий контур:  
 M28×1,5 - в распределителях серии 71, 75, 73А, 77А  
 M30×1,5 - в распределителях серии 73А, 77А, на термостатическом вентиле на входе к смесительной системе.



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



### термостатический вентиль прямой 1/2", с резьбой M30x1,5

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
Rp 1/2"	1700277001		1181104N	1	шт.

**Внимание:**

Используется как сервисный элемент для распределителей серии 73А, 77А, 73Е и 77Е, а также насосных групп Системы KAN-therm.

В конфигурации с адаптером M30x1,5, 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 1/2", с предварительной настройкой

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
Rp 1/2"	1700277000		1091162N	1	шт.

**Внимание:**

Используется как сервисный элемент для распределителей серии 73А, 77А, 73Е и 77Е, а также насосных групп Системы KAN-therm.

Позволяет выполнить гидравлическую регулировку системы панельного отопления - установка температуры подачи контура отопления.



### адаптер SMART для сервопривода

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
адаптер M28x1,5	1802003002		K-800019	20/160	шт.

**Внимание:**

Адаптер M28x1,5 применять для вентилей, монтируемых в распределителях серии 71А, 75А, 73А, 77А, 73Е и 77Е Системы KAN-therm вместе с сервоприводами 1802003004, 1802003003, 1802003006, 1802003005.



### адаптер для сервопривода

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
адаптер M30x1,5	1802003001		K-600702	20/300	шт.

**Внимание:**

Адаптер M30x1,5 применять на термостатических вентилей в распределителях серии 71А, 75А, 73А, 77А, 73Е и 77Е, а также на термостатических вентилей в насосных группах 1346103000, и распределителях N75А и N75Е.

Адаптер взаимодействует с сервоприводами SMART с кодами: 1802003004, 1802003003, 1802003006, 1802003005.



### соединитель конусный с никелированной гайкой для труб PE-RT и PE-Xc Системы KAN-therm

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12x2 G1/2"	1110271002		9012.91	15/300	шт.
12x2 G3/4"	1110271003		9012.92	15/150	шт.
14x2 G1/2"	1110271000		9003.47	15/300	шт.
14x2 G3/4"	1110271005		9006.56	15/150	шт.
16x2 G3/4"	1110271010		9006.57	15/150	шт.
18x2 G3/4"	1110271006		9006.59	15/150	шт.
18x2,5 G3/4"	1110271008		9006.48	15/150	шт.
20x2 G3/4"	1110271011		K-601705	15/150	шт.
25x3,5 G1"	1110271001		9003.67	10/80	шт.

**Внимание:**

Соединитель конусный позволяет выполнять соединение с распределителями с ниппелями, а также с фитингами для конусных соединений.

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

## кольцо разрезанное - сервисный элемент для свинчиваемых соединений

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
12	1110226001		9012.913	100/1000	шт.
14	1110226002		9006.95	100/1000	шт.
16	1110226000		9006.97	100/1000	шт.
18	1110226004		9001.96	100/1000	шт.
20	1110226006		9014.183	100/1000	шт.
25	1110226003		9001.92	50/500	шт.

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



## соединитель для многослойных труб Системы KAN-therm

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
14 G½"	1010040002		9012.060	20/200	шт.
14 G¾"	1010040001		9012.60	15/150	шт.
16 G½"	1010040003		9012.00	20/200	шт.
16 G¾"	1010040006		9012.080	10/120	шт.
20 G¾"	1010040011		9012.020	10/120	шт.
20 G1"	1010040008		9012.100	5/80	шт.
25 G1"	1010040013		9026.330	10/80	шт.
26 G1"	1010040015		9012.040	10/80	шт.

**Внимание:**

Все вышеуказанные латунные элементы доступны в никелированной версии (срок реализации до 4 недель).



## соединитель конусный PPSU универсальный для труб Системы KAN-therm

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16 G¾"	1010271005		9010.08N	15/150	шт.

**Внимание:**

Конусный соединитель применяется с трубами Системы KAN-therm: PE-Xc, PE-RT, PE-RT Blue Floor, а также с многослойными.



## соединитель конусный для многослойных труб Системы KAN-therm

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
16 G½"	1010271001		9012.00N	20/200	шт.
16 G¾"	1010271002		9012.08N	15/150	шт.
20 G¾"	1010271008		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"	1010045000		9025.01	10/150	шт.
16×2 G¾"	1010045001		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.



\* 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 (ВхШхГ) [мм]	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
10 / 3 (710×580×140)	1446180000		1100-OP	20	шт.
13 / 7 (710×780×140)	1446180001		1110-OP	14	шт.
15 / 10 (710×930×140)	1446180002		1120-OP	11	шт.

к-т – комплект: распределитель с воздуховыпускным клапаном и присоединительными комплектами вентилей 1"  
 GP H – насосная группа с заданной температурой подачи  
 GP 3D – насосная группа с термостатическим трехходовым клапаном

Тип шкафчика	Код	Распределитель латунный				Распределитель нержавеющей			
		-	к-т	+ GP H	+GP 3D	-	к-т	+GP H	+GP 3D
SWN-OP 10/3	1100-OP	10	7	3	5	9	6	2	4
SWN-OP 13/7	1110-OP	13	11	7	9	12	10	6	8
SWN-OP 15/10	1120-OP	15	14	10	12	14	13	9	11



## шкафчик встраиваемый SWP-OP для распределителя без и со смесительной системой

ГРУППА: D

Размер (ВхШхГ) [мм]	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
10 / 3 (750-850×580×110-160)	1446117003		1300-OP	20	шт.
13 / 7 (750-850×780×110-160)	1446117004		1310-OP	17	шт.
15 / 10 (750-850×930×110-160)	1446117005		1320-OP	14	шт.

к-т – комплект: распределитель с воздуховыпускным клапаном и присоединительными комплектами вентилей 1"  
 GP H – насосная группа с заданной температурой подачи  
 GP 3D – насосная группа с термостатическим трехходовым клапаном

Тип шкафчика	Код	Распределитель латунный				Распределитель нержавеющей			
		-	к-т	+ GP H	+GP 3D	-	к-т	+GP H	+GP 3D
SWP-OP 10/3	1300-OP	10	7	3	5	9	6	2	4
SWP-OP 13/7	1310-OP	13	11	7	9	12	10	6	8
SWP-OP 15/10	1320-OP	15	14	10	12	14	13	9	11

\* 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 230В	1802265024		K-800214	1	шт.
N 24В	1802265025		K-800212	1	шт.

**Внимание:**

Термостат взаимодействует с сервоприводами код 1802003004 и 1802003006 посредством клеммных колодок код 1802212013, 1802212014, 1802212015, 1802212016. Установка требует, как минимум 3-х жильный провод.



## термостат аналоговый Basic+ отопление/охлаждение

ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
N 230В	1802265032		K-800218	1	шт.
N 24В	1802265033		K-800216	1	шт.

**Внимание:**

Термостат взаимодействует с сервоприводами код 1802003004 и 1802003006 посредством клеммных колодок код 1802212013, 1802212014, 1802212015, 1802212016. Установка требует, как минимум 3-х жильный провод (отопление) или 4-х жильный провод (охлаждение).



## термостат Basic+ с ЖК-дисплеем Standard

ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
N 230В	1802265020		K-800222	1	шт.
N 24В	1802265021		K-800220	1	шт.

**Внимание:**

Термостат взаимодействует с сервоприводами код 1802003004 и 1802003006 посредством клеммных колодок код 1802212013, 1802212014, 1802212015, 1802212016. Установка требует, как минимум 3-х жильный провод.



## термостат Basic+ с ЖК-дисплеем Control

ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
N 230В	1802012004		K-800202	1	шт.
N 24В	1802012005		K-800204	1	шт.

**Внимание:**

Термостат взаимодействует с сервоприводами код 1802003004 и 1802003006 посредством клеммных колодок код 1802212013, 1802212014, 1802212015, 1802212016. Установка требует, как минимум 3-х жильный провод (отопление) или 4-х жильный провод (охлаждение).



## датчик для термостата с ЖК-дисплеем Control 230В и 24В - кабель 3 м

ГРУППА: А

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
1802012006		K-800206	1	шт.



## термостат комнатный биметаллический

ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
230В	1802265022		0.6106	1/25	шт.
230В / 24В	1802265023		0.6107	1/25	шт.

**Внимание:**

Термостат взаимодействует с сервоприводами код 1802003004 и 1802003006, посредством клеммных колодок код 1802265008, 1802265009, 1802265007, 1802265011, 1802265012, 1802265010. Термостат 1802265022 - 3-х жильный. Термостат 1802265023 - 2-х жильный.



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



### регулятор с еженедельным программатором

ГРУППА: А

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
1802265034	***	K-800201	1	шт.

**Внимание:**

Регулятор с питанием от батарейки. Установка требует, как минимум 2-х жильный провод.



### термостат комнатный 7-ми дневный

ГРУППА: А

N

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
1802265128			1/5	шт.

**Внимание:**

Термостат с питанием от батарейки. Установка требует, как минимум 2-х жильный провод.



### термостат с еженедельным программатором с датчиком температуры пола

ГРУППА: А

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
1802265038		TH232-AF-230	1/5	шт.

**Внимание:**

Монтаж скрытый. Установка требует, как минимум 3-х жильный провод.



### датчик для термостата TH232-AF-230 - сервисный элемент

ГРУППА: А

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
1802012002		K-800208	1	шт.



### клеммная колодка Basic+ отопление/охлаждение - 6 зон

ГРУППА: А

N

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
230В	1802212015		K-800226	1	шт.
24В	1802212016		K-800224	1	шт.



### клеммная колодка Basic+ отопление/охлаждение - 10 зон

ГРУППА: А

N

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
230В	1802212013		K-800230	1	шт.
24В	1802212014		K-800228	1	шт.



### сервопривод 230V

ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
нормально закрыт (NC)	1802003004		K-800011	1	шт.
нормально открыт (NO)	1802003003	*	K-800012	1	шт.



### сервопривод 24V

ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
нормально закрыт (NC)	1802003006		K-800013	1	шт.
нормально открыт (NO)	1802003005	*	K-800014	1	шт.

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

трансформатор напряжения 230 В - 24 В к клеммной колодке Basic+

ГРУППА: А

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
1802265040		K-800232	1	шт.



## Smart - элементы автоматике

термостат с ЖК -дисплеем

ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
без датчика температуры пола	1802265019		K-800004	1	шт.
с датчиком температуры пола	1802265039		K-800005	1	шт.



клеммная колодка 230 В с LAN

ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
для 4 термостатов и 6 сервоприводов	1802265008		K-800007	1	шт.
для 8 термостатов и 12 сервоприводов	1802265009		K-800009	1	шт.
для 12 термостатов и 18 сервоприводов	1802265007		K-800016	1	шт.



клеммная колодка 24 В с LAN и трансформатором

ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
для 4 термостатов и 6 сервоприводов	1802265011		K-800008	1	шт.
для 8 термостатов и 12 сервоприводов	1802265012		K-800010	1	шт.
для 12 термостатов и 18 сервоприводов	1802265010		K-800018	1	шт.



сервопривод 230V

ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
нормально закрыт (NC)	1802003004		K-800011	1	шт.
нормально открыт (NO)	1802003003	*	K-800012	1	шт.



сервопривод 24V

ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
нормально закрыт (NC)	1802003006		K-800013	1	шт.
нормально открыт (NO)	1802003005	*	K-800014	1	шт.



антенна наружная

ГРУППА: А

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
1802010000		K-800020	1	шт.

В комплект входит присоединительный кабель 5 м.



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



### ретранслятор сигнала (repeater)

ГРУППА: А

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
1802010002		K-800022	1	шт.

Имеет блок питания 230 В.

## Регуляторы и дополнительная арматура, инструмент



### адаптер SMART для сервопривода

ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
адаптер M28x1,5	1802003002		K-800019	20/160	шт.

**Внимание:**

Адаптер M28x1,5 применять для вентилях, монтируемых в распределителях серии 71А, 73А, 77Е, 75А, 77А и 77Е Системы KAN-therm вместе с сервоприводами на верхнем коллекторе 1802003004, 1802003003, 1802003006, 1802003005.



### адаптер для сервопривода

ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
адаптер M30x1,5	1802003001		K-600702	20/300	шт.

**Внимание:**

Адаптер M30x1,5 применять на термостатических вентилях в распределителях серии 73А, 73Е, 77А и 77Е, на термостатических вентилях в насосных группах 1346103000, а также на вентилях верхнего коллектора распределителя N75А и N75Е.

Адаптер взаимодействует с сервоприводами SMART с кодами: 1802003004, 1802003003, 1802003006, 1802003005.



### смеситель с четырехходовым вентилем - KAN-Bloc T - 60 Delta HE 55 с изоляцией

ГРУППА: А

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
1802166016	*	010454	1	шт.

**Внимание:**

Изоляция к вентилю в комплекте.



### комплект для подпольного отопления:

#### вентиль с термостатической головкой и воздухоотводчик

ГРУППА: А

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
1802183000		K-801300	1	шт.



### контроллер обледенения

ГРУППА: А

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
1802047003	*	K-802305	1	шт.

**Внимание:**

Контроллер обязательно используется с датчиком снега и льда, а также датчиком влажности.

### датчик снега и льда с кабелем 15 м

ГРУППА: А

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
1802047000	*	K-802304	1	шт.

**Внимание:**

Датчик снега и льда взаимодействует с контроллером системы антиобледенения для открытых поверхностей, код 1802047003.



### датчик температуры и влажности

ГРУППА: А

N

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
1802047001	*	K-802306	1	шт.

**Внимание:**

Датчик температуры и влажности взаимодействует с контроллером системы антиобледенения для открытых поверхностей, код 1802047003.



### направляющая для размотчика

ГРУППА: К

N

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
1928270000	*		1	шт.



### ключ рожково-разрезной для прикручивания соединителей G¾"

ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
30 мм	1938267035	*	K-501900	1	шт.

**Внимание:**

Ключ предназначен для монтажа соединителей типа Евроконус G¾".



### ножницы для резки труб PE-Xc и PE-RT, а также Platinum Ø12-32

ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
1938267050	*	0.2125	1/25	шт.



### лезвие для ножниц для резки труб PE-Xc, PE-RT и Platinum Ø12-32

ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
1938267055	*	0.2125-O	1	шт.



### ножницы для резки труб многослойных Ø14-32

ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
1936267054	*	RS1435	1/20	шт.

**Внимание:**

Можно использовать для резки труб Platinum.





### лезвие для ножниц для резки труб многослойных Ø14-32

ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
1936267059	*	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	1936267022	*	KL14	1	шт.
16	1936267026		KL16	1	шт.
20	1936267028		KL20	1	шт.
25 / 26	1936267030		KL26	1	шт.



### оснастка алюминиевая (tacker) для монтажа шпилек

ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
1950267002		K-200502	1	шт.

Используется со стандартными шпильками на клейкой ленте и короткими шпильками (U37 и U42).



### оснастка пластмассовая (tacker) для монтажа шпилек

ГРУППА: К

Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
1950254001		T-1U4255K	1	шт.

Используется со стандартными шпильками на клейкой ленте, а также короткими и длинными шпильками (U37, U42 и U55).

размотчик универсальный для труб

ГРУППА: К

	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
	1928270001		K-100620	1	шт.	



калибратор универсальный для многослойных труб Системы KAN-therm

ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16 / 20 / 25-26	1936267044		KL162026	1	шт.	



пружина внутренняя для многослойных труб Системы KAN-therm

ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
14	1936267073	*	SW-1410	1	шт.	
16	1936267075		SW-1612	1	шт.	
20	1936267077		SW-2016	1	шт.	
25-26	1936267071		SW-2620	1	шт.	



пружина наружная для многослойных труб Системы KAN-therm

ГРУППА: К

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
14	1936267079	*	SZ-1410	1	шт.	
16	1936267081		SZ-1612	1	шт.	
20	1936267086		SZ-2016	1	шт.	
25-26	1936267088		SZ-2620	1	шт.	



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

# 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.
<b>N</b> 2000×625 (100%)	1800188004		K-400105	1	шт.
<b>N</b> 2000×625 (75%)	1800188005		K-400110	1	шт.
<b>N</b> 2000×310 (100%)	1800188001		K-400120	1	шт.
<b>N</b> 2000×310 (75%)	1800188002		K-400130	1	шт.
<b>N</b> 1000×625 (100%)	1800188000		K-400140	1	шт.
<b>N</b> 625×1250 (100%)	1800188006		K-400150	1	шт.

**Внимание:**

В процентах задается величина полезной греющей поверхности.



## покрывающая панель

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
<b>N</b> 2000×625	1800188007		K-400160	1	шт.



## панель с пазами

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
<b>N</b> 2000×625	1800188003		K-400170	1	шт.



## полиуретановый клей

ГРУППА: А

Версия	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
<b>N</b> 310 мл	1800183002		79233	1	шт.



## проводящая дуга для трубы

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
<b>N</b> 8×1	1800011000		K-400350	100/3000	шт.



## шина для фиксации трубы

ГРУППА: А

Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.
<b>N</b> 8×1	1800209006		K-400360	2/100	м

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



труба РВ с антидиффузионной защитой

ГРУППА: С



Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
8×1	1829197000		K-400317	600/7200	м	

тройник латунный press LBP/Click/press LBP для стенового отопления

ГРУППА: F



Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×8×16	1809257000		K-400320	5/60	шт.	

соединитель латунный двухсторонний редукционный Press LBP/Click

ГРУППА: F



Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
16×8	1809042001		K-400330	20/200	шт.	

соединитель латунный конусный Click никелированный

ГРУППА: F



Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
8×1 / G3/8"	1809271000		K-400340	15/150	шт.	

соединитель латунный двухсторонний Click/Click прямой

ГРУППА: F



Размер	Новый код	*	Код арт.	Упаковка	Ед. изм.	
8×1	1809042000		K-400318	20/200	шт.	

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