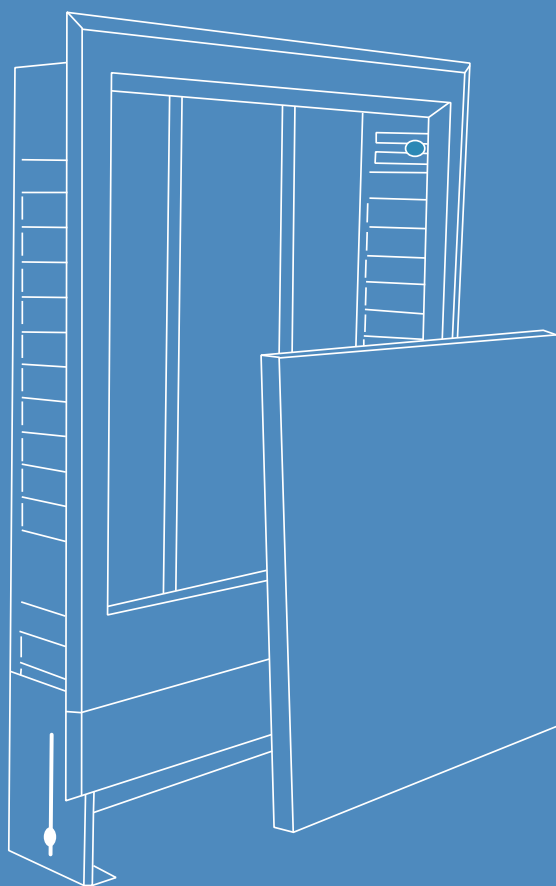




SYSTEM
KAN-therm

Инструкция по монтажу шкафчиков



ISO 9001 : 2000

Система **KAN-therm**

Инструкция по монтажу шкафчиков

Шкафчики наружные SWN, SWNE и SWNU	2
Шкафчики встраиваемые SWPS и SWPSE.....	3
Шкафчики встраиваемые SWPG "заподлицо" со стеной	4



Март 2006

© Авторские права принадлежат **KAN** Sp z o.o. Все права защищены.
Тексты, изображения, графика и их композиционное размещение
в изданиях **KAN** Sp z o.o. являются объектами авторского права.

Шкафчики наружные SWN, SWNE и SWNU

Шкафчики SWN и SWNE предназначены для распределителя вместе с оснасткой в виде присоединительных модулей Set-K и Set-P, тепломеров. Размеры шкафчиков приводятся ниже.

Шкафчики стандартно покрыты эмалью в цвете RAL 9016, имеют четыре отверстия в задней стенке, оснащены направляющими, с помощью которых можно регулировать расстояние между шинами для монтажа распределителя.

Название шкафчика	Код	Кол-во отводов распределителя	Размер в мм (выс.×шир.×ггл.)
SWN-4	1100S	4	630×350×110
SWN-6	1110S	6	630×450×110
SWN-8	1120S	8	630×550×110
SWN-10	1130S	10	630×650×110
SWN-13	1140S	13	630×800×110
SWNU-8/3	1200	8/3	630×580×140
SWNU-10/7	1210	10/7	630×780×140
SWNU-13/10	1220	13/10	630×930×140
SWNE-4	1100Z	4	585×350×110
SWNE-6	1110Z	6	585×450×110
SWNE-8	1120Z	8	585×550×110
SWNE-10	1130Z	10	585×650×110
SWNE-13	1140Z	13	585×800×110



Шкафчики SWNU предназначены для распределителя вместе с оснасткой в виде присоединительных модулей Set-K и Set-P, тепломеров, а также для распределителя серии 73 с дополнительным оснащением, например, гидравлическим разделителем SH (гидравлической муфтой). Размеры шкафчиков приводятся ниже.

Шкафчики стандартно покрыты эмалью в цвете RAL 9016, имеют четыре отверстия в задней стенке, оснащены направляющими, с помощью которых можно регулировать расстояние между шинами для монтажа распределителя.

Монтаж шкафчиков SWN, SWNE и SWNU

Место под установку шкафчика необходимо разметить с учетом трассы прокладки труб и высоты чистого пола. Шкафчики следует устанавливать на соответствующую высоту, учитывая толщину теплоизоляции, стяжки и покрытия пола, так чтобы уровень чистого пола был на высоте нижнего края маскирующей планки (см. рисунок - уровень чистого пола). Затем необходимо шкафчик выставить по уровню и прикрепить его к стене через отверстия в задней стенке шкафчика (детали "А").

Для крепления следует использовать соответствующие крепежные элементы в зависимости от конструкции стены помещения. К монтажным шинам, смонтированным на задней стенке шкафчика (детали "В"), необходимо прикрепить укомплектованный распределитель системы **KAN-therm**. Положение распределителя регулируется по вертикали на шинах, а по горизонтали - на направляющих. Для облегчения монтажа труб можно демонтировать маскирующую планку (Рис. 1). В случае необходимости подключения к распределителю сбоку следует удалить боковые "заглушки", прикрывающие технологические отверстия (Рис. 2).

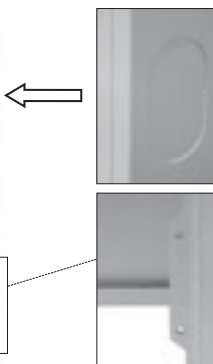
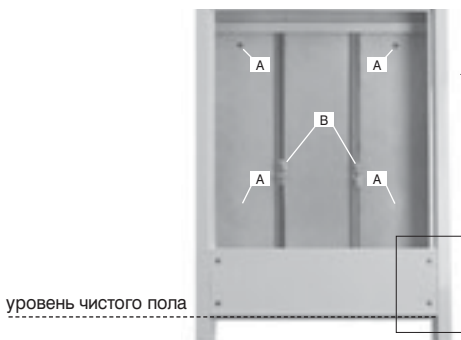


Рис. 2.
боковая "заглушка" - вид сбоку

Рис. 1.
зацеп для маскирующей планки - вид после снятия маскирующей планки

Шкафчики встраиваемые SWPS и SWPSE

Шкафчики предназначены для распределителя вместе с оснасткой в виде присоединительных модулей Set-K и Set-P, тепломеров, а также для распределителя серии 73 с дополнительным оснащением, например, гидравлическим разделителем SH. Размеры шкафчиков приводятся ниже:

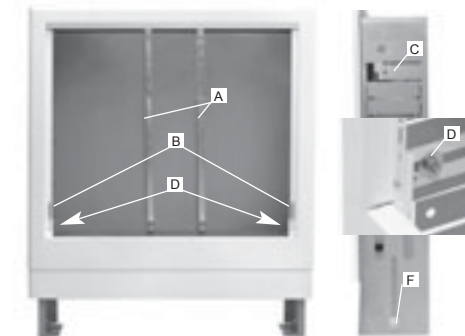
Название шкафчика	Код	Кол-во отводов распределителя	Размер в мм (выс.×шир.×гл.)
SWPS-4	1300S	4	680-780×350×110-165
SWPS-6	1310S	6	680-780×450×110-165
SWPS-8/3	1320S	8/3	680-780×580×110-165
SWPS-10/7	1330S	10/7	680-780×780×110-165
SWPS-13/10	1340S	13/10	680-780×930×110-165
SWPSE-4	1300Z	4	560-660×350×110-165
SWPSE-6	1310Z	6	560-660×450×110-165
SWPSE-8/3	1320Z	8/3	560-660×580×110-165
SWPSE-10/7	1330Z	10/7	560-660×780×110-165
SWPSE-13/10	1340Z	13/10	560-660×930×110-165



Высота шкафчиков регулируется за счет боковых ножек: для SWPS в диапазоне 680-780 мм, а для SWPSE 560-660 мм. Благодаря подвижному креплению передней рамки, глубина шкафчиков регулируется в диапазоне 110-165 мм. Передвигаемая маскирующая планка, расположенная снизу, позволяет регулировать рамку в пределах: SWPS 570-615 мм, SWPSE 525-560 мм. Шкафчики стандартно покрыты эмалью в цвете RAL 9016. Они оснащены направляющими, с помощью которых можно регулировать расстояние между шинами для монтажа распределителя, по бокам технологическими отверстиями в форме жалюзи, облегчающими подключение к распределителю сбоку.

Монтаж шкафчиков SWPS, SWPSE

Место под установку шкафчика следует разметить с учетом трассы прокладки труб и высоты чистого пола (толщина стяжки и покрытия пола). Под, таким образом, подобранную высоту необходимо отрегулировать ножки шкафчика. В стене должна быть подготовлена ниша с учетом вышеприведенных размеров шкафчика. Шкафчик следует вставить в нишу по уровню, а затем закрепить. Шкафчик можно закрепить, отогнув на боковой стенке кронштейны („усы“) с отверстиями под крепеж, а также за счет заполнения щели между шкафчиком и стеной полиуретановой пенкой, излишек которой после затвердевания необходимо удалить. Для крепления отогнутых „усов“ следует использовать соответствующие крепежные элементы в зависимости от конструкции стены. К монтажным шинам, смонтированным на задней стенке шкафчика (деталь А), прикрепить укомплектованный распределитель системы KAN-therm. Положение распределителя регулируется по вертикали на шинах, а по горизонтали - на направляющих. После монтажа системы, выполнения стяжки, а также окончательной отделки стен и полов можно приступать к установке передней рамки. Благодаря подвижной маскирующей части рамки можно скомпенсировать все неточности монтажа так, чтобы не было щели между полом и нижним краем рамки.



Детали:

- A - шины для монтажа распределителя
- B - регулирование высоты рамки за счет ее подвижной маскирующей части в диапазоне:
 - SWPS 570-625 мм
 - SWPSE 525-560 мм
- C - крепежные усы и технологические отверстия в форме жалюзи, после удаления которых можно подключиться сбоку к распределителю
- D - регулирование глубины посадки рамки в диапазоне 110-165 мм
- F - регулирование высоты шкафчика в диапазоне:
 - SWPS 680-780 мм
 - SWPSE 560-660 мм

Шкафчики встраиваемые SWPG "заподлицо" со стеной

Шкафчики предназначены для распределителя вместе с оснасткой в виде присоединительных модулей Set-K и Set-P, тепломеров, а также для распределителя серии 73 с дополнительным оснащением, например, гидравлическим разделителем SH. Конструкция этих шкафчиков позволяет установить их "заподлицо" со стеной, т. е. полностью подогнать переднюю панель шкафчика к декору стены за счет оклейки дверцы, например, керамической плиткой. Размеры шкафчиков приводятся ниже:

Название шкафчика	Код	Кол-во отводов распределителя	Размер в мм (выс.×шир.×гг.)
SWPG-4	1300G	4	450×350×110-165
SWPG-6	1310G	6	450×450×110-165
SWPG-8/3	1320G	8/3	450×580×110-165
SWPG-10/7	1330G	10/7	450×780×110-165
SWPG-13/10	1340G	13/10	450×930×110-165

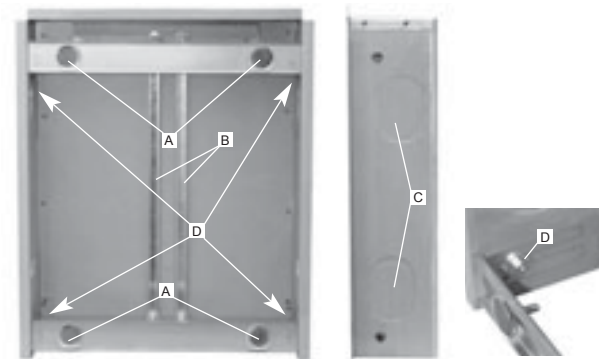


Глубина шкафчиков регулируется в диапазоне 110-165 мм, благодаря подвижному креплению передней рамки. Дверца шкафчика крепится с помощью магнитов. Шкафчики оснащены направляющими и шинами для монтажа распределителя (деталь В). По бокам расположены прикрытые "заглушками" технологические отверстия, облегчающие подключение распределителя сбоку (деталь С).

Монтаж шкафчиков SWPG

Место под установку шкафчика следует разметить с учетом трассы прокладки труб. В стене должна быть подготовлена ниша с учетом вышеприведенных размеров шкафчика. Выставляя шкафчик по высоте, следует учитывать возможность прокладки трубопроводов к шкафчику снизу, а также толщину стяжки и покрытия пола. Все трубопроводы за пределами шкафчика скрываются в строительных конструкциях (стенах и полу). Шкафчик следует установить в нишу, выровнять и закрепить. Шкафчик можно закрепить за счет заполнения щели между шкафчиком и стеной полиуретановой пенкой, излишек которой после затвердевания необходимо удалить. К монтажным шинам, смонтированным на задней стенке шкафчика (деталь В), прикрепить укомплектованный распределитель системы **KAN-therm**. Положение распределителя регулируется по вертикали на шинах, а по горизонтали - на направляющих.

После монтажа системы, выполнения стяжки, а также окончательной отделки стен можно установить 2 планки с магнитами и дверцу. Необходимо помнить о возможности доступа к распределителю. С этой целью материал, приклеенный к дверце, например, керамическая плитка должна совпадать с дверцей или выступать за ее контуры приблизительно на 5 мм. Следует отделать плитку на дверце от остальной части швами, заполненными эластичным материалом.



Детали:

- A - крепление дверцы с помощью магнитов
- B - шины для монтажа распределителя
- C - боковые "заглушки", после удаления которых можно подключиться сбоку к распределителю
- D - регулирование расположения дверцы в диапазоне 110-165 мм

Представительство в Украине

04080 Киев
ул. Межигорская, 87-Б, корп.1
тел./факс +38 044 4170-229 - маркетинг
kiev@kan.net.ua
тел./факс +38 044 4922-580 (-581,-582) - продажа
sales@kan.net.ua

Представительство в России

109147 Москва
ул. Марксистская, д. 34 корпус 8
тел. +7 495 9116-854, +7 903 0197-322
moscow@kan.com.ru

Центральный склад в России

ООО СТС
115598 Москва
ул. Загорьевская, д.10, корп.4, оф.112
тел. +7 495 7453-601

Представительство в Беларуси

220763 Минск
пр. Партизанский 2
тел./факс +375 17 2213-029
GSM +375 29 693 10 41
minsk@kan.by

KAN Sp. z o.o.

ул. Zdrojowa 51
16-001 Białystok-Kleosin
тел. +48 85 7499-200
факс +48 85 7499-201
тел. +48 85 7499-205 - продажа

Internet

sprzedaz@kan.com.pl
www.kan.com.pl