



Общий каталог





Содержание



Плинтусовые профили

Система HZ для наружной установки	6
Различные типы зажимов	7
SLF 2000 – универсальный профиль до 22 мм	8 / 9
SLT 2000 – профиль для коврового покрытия пола для труб до 22 мм	10 / 11
SLL 2000 – профиль для вставки кабельного канала или дополнительной 3-й трубы	12 / 13
SLF 28-2000 – профиль для труб до 28 мм и большей занимаемой площади	14
SLHW – плинтус из древесного материала естественного цвета, светлого дуба или абачи	15
BLF – фальш-профили из полого пластмассового профиля	16
BLT/BL – фальш-плинтус для коврового покрытия пола и фальш-плинтус из массива древесины	17
Выбор угловых фасонных деталей/возможности монтажа	18 / 19
Принадлежности для плинтусов	29

Системы соединения радиаторов

NKU – присоединительные элементы радиатора под припайку	20 / 21
NKU – присоединительный элемент радиатора под систему Eurokonus	20 / 21
NKU – присоединительные элементы радиатора под запрессовку	22 / 23
NKU – присоединительный элемент радиатора под внутреннюю резьбу	22 / 23
AWA/PBV – подводящий угольник с запорным вентилем и соединительное резьбовое колено	24 / 25

Профили для стояков

STP L – L-образный профиль для стояков из пластмассы	26
STP U – U-образный профиль для стояков из пластмассы	27
STK – перекрестья для стояков	28
Принадлежности для стояковых систем	28
Портрет фирмы	30
Заявка на средства рекламы	31



Следуйте нашим инструкциям по монтажу!





Страница 20 - 25

3

Страница 26 - 28

2

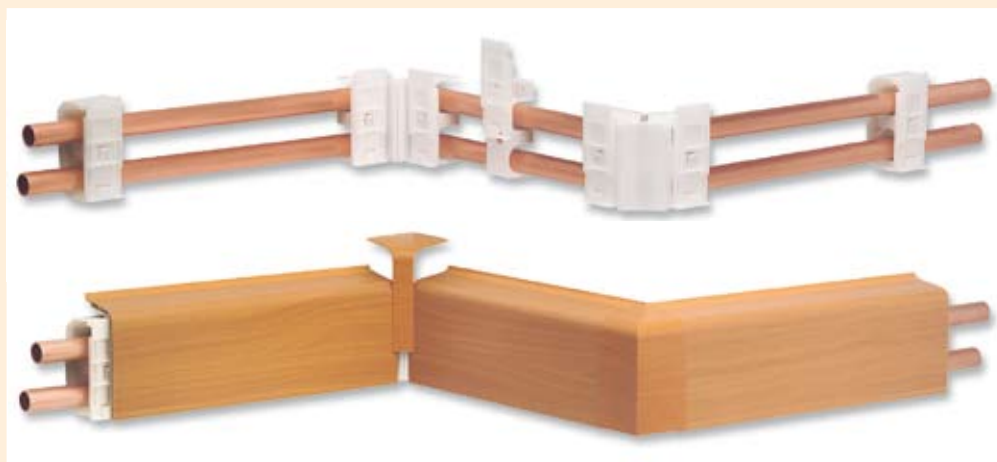
Страница 6 - 19

1

- 1 **NZ плинтусы для скрытия труб системы отопления и силовой электропроводки.**
- 2 **NZ профили для стояков для скрытия труб на стенах и потолке.**
- 3 **NZ присоединительные элементы для быстрого присоединения радиаторов при наружной установке.**



Система HZ для наружной установки



Преимущества наружной установки при модернизации отопительных установок налицо: не нужно выдалбливать каналы в кладке стен, нет строительного мусора в жилых помещениях, нет необходимости в дополнительных ремонтных работах, непродолжительный монтаж, экономия затрат.

Соответствующая современному состоянию техники наружная установка включает скрытия проложенных на штукатурке труб системы отопления. Фирма HZ выпускает подходящую систему для скрытия труб.

Проложенные параллельно полу трубы системы отопления облицовываются высококачественными **плинтусовыми профилями HZ**. Большое разнообразие декоров и различные типоразмеры плинтусов удовлетворяют практически любые желания. Удобная в обращении техника крепления HZ обеспечивает быстрый и легкий монтаж.

Для вертикальной прокладки труб фирма HZ предлагает **профили для стояков** в форме U и L семи различных размеров. Трубы на стенах и потолке укрываются без труда. При скрытии изолированных стояков без них не обойтись.

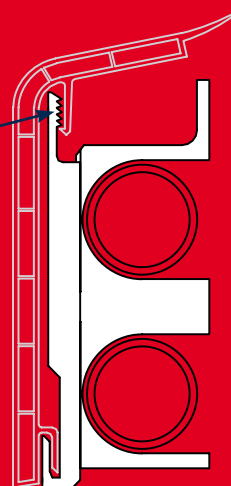
С помощью **систем HZ** достигается быстрое и эстетичное подключение радиатора. Предлагаются все виды соединений: пайка, прессование, свинчивание. Их применение при наружной установке означает явную экономию времени.

Особое значение придается удобству монтажа изделий HZ. В трудных ситуациях при монтаже в старых зданиях также возможен быстрый и бесперебойный монтаж.

Белые зажимы для еще более легкого и надежного монтажа.



Оптимизированная установка защелки на задвижке позволяет простой монтаж также на неровных стенах.



Зажимы

Различные типы зажимов

Открытый зажим 2150 для монтажа после прокладки труб*

- Разъемный регулируемый по высоте зажим
- Крепление дюбелем-гвоздем, изделие № 208 и соответственно дюбелем с шурупом, изделие № 209
- Возможность комбинирования зажимов, изделие № 2150 и изделие № 2250
- Предназначен для труб до Ø 22 мм и систем с прессовой посадкой до Ø 18 мм
- Регулируемая по высоте задвижка с установкой защелки
- Дополнительная возможность крепления дюбелем-гвоздем, изделие № 204 на неровных стенах



Открытый зажим 2450 для монтажа после прокладки труб*

- Разъемный регулируемый по высоте зажим
- Крепление дюбелем-гвоздем, изделие № 210
- Предназначен для труб до Ø 28 мм
- Регулируемая по высоте задвижка с установкой защелки
- Дополнительная возможность крепления дюбелем-гвоздем, изделие № 204 на неровных стенах



Закрытый зажим 2250 для монтажа перед прокладкой труб*

- Состоящий из трех частей регулируемый по высоте зажим
- после укладки труб зажим запирается хомутиком
- Крепление дюбелем-гвоздем, изделие № 208 и соответственно дюбелем с шурупом, изделие № 209
- Возможность комбинирования зажимов, изделие № 2150 и изделие № 2250
- Предназначен для труб до Ø 22 мм и систем с прессовой посадкой до Ø 18 мм
- Большая поверхность прилегания к стене обеспечивает при неровных стенах и поврежденной штукатурке стабильную опору
- Регулируемая по высоте задвижка с установкой защелки



Открытый зажим для внутренних углов 2151 для монтажа после прокладки труб

- Зажим подходит для углов 85°-100°
- Стабильная направляющая для простого навигания внутреннего угла
- Крепление дюбелем-гвоздем, изделие № 208 и соответственно дюбелем с шурупом, изделие № 209
- Предназначен для труб до Ø 22 мм и систем с прессовой посадкой до Ø 18 мм
- Регулируемая по высоте задвижка с установкой защелки



Открытый зажим для наружных углов 2152 для монтажа после прокладки труб

- Зажим подходит для углов 85°-100°
- Стабильная направляющая для простого навигания наружного угла
- Крепление дюбелем-гвоздем, изделие № 208 и соответственно дюбелем с шурупом, изделие № 209
- Предназначен для труб до Ø 22 мм и систем с прессовой посадкой до Ø 18 мм
- Регулируемая по высоте задвижка с установкой защелки

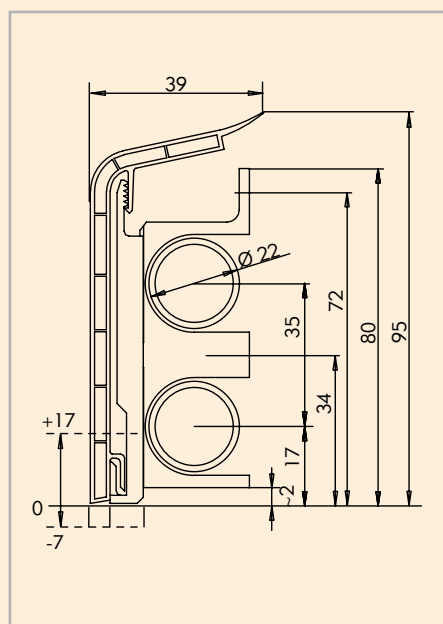


Расстояние между зажимами должно составлять максимально 50 см. При поврежденных и неровных стенах его нужно соответственно укоротить. * Для зажимов изделие № 2150, 2250 и 2450 действует следующее: для проведения ненапряженного монтажа рекомендуется устанавливать зажим на расстоянии 1-3 мм от пола. Какая труба, какой плинтус? Смотри страницы 18/19



SLF 2000

Универсальный профиль до 22 мм в восьми декорах



Размеры профиля SLF 2000, здесь с зажимом 2150

SLF 2000 профиль – это универсальный плинтусовый профиль для труб до Ø 22 мм. Это стабильный полый пластмассовый профиль с кромкой уплотнения к стене для выравнивания неровных стен. Исключительно долговечный материал профилей отличается высокой динамической прочностью. Для профиля SLF 2000 предлагаются подходящие фальш-плинтусы для стен без труб (см. страницу 16). Крепление профиля производится после прокладки труб с помощью зажима, изделие № 2150, или перед прокладкой труб с помощью зажима, изделие № 2250.

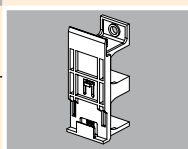


Зажим, изделие № 2250, подходит особенно при неровных стенах, мягкой или поврежденной штукатурке. Мы рекомендуем ставить зажимы с интервалом 50 см. Для проблематичных стен нужно ставить зажимы с меньшим интервалом.

Крепление зажимов производится дюбелем-гвоздем, изделие № 208 или дюбелем с шурупом, изделие № 209.

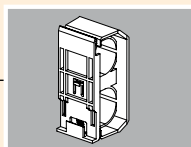
Для углов имеется возможность выбора между углами HZ 2000 и углами для специальных решений. Помощь при выборе подходящего углового решения Вы найдете на страницах 18 и 19.

Какая труба, какой плинтус? Смотри страницы 18/19.



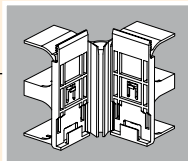
Зажим HZ № изделия 2150 (SCH 2150)

Зажим для крепления поверх труб до 22 мм после их прокладки. Подходит ко всем профилям HZ SLF 2000, HZ SLT 2000 и HZ SLL 2000. Упаковочная единица: 40 штук Потребность: 2 штуки на метр. Чтобы гарантировать ненапряженный монтаж, рекомендуем расстояние зажима от пола 1-3 мм.



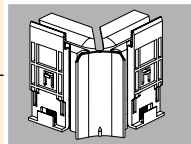
Зажим HZ № изделия 2250 (SCH 2250)

Зажим для крепления под трубами перед их прокладкой до 22 мм. Подходит ко всем профилям HZ SLF 2000, HZ SLT 2000 и HZ SLL 2000. Упаковочная единица: 40 штук Потребность: 2 штуки на метр. Чтобы гарантировать ненапряженный монтаж, рекомендуем расстояние зажима от пола 1-3 мм.



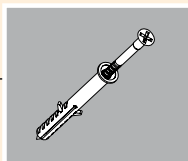
Зажим HZ для внутренних углов № изделия 2151 (IE SCH 2151)

Зажим для крепления поверх труб после их прокладки до 22 мм, для систем с прессовой посадкой до 18 мм. Только при применении с IE 2000, IET 2000 и IEL 2000 в соответствующем декоре. Зажим приспособлен для углов от 85 ° до 100 °. Упаковочная единица: 40 штук Потребность: 1 штука на внутренний угол



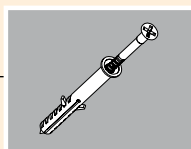
Зажим HZ для наружных углов № изделия 2152 (AE SCH 2152)

Зажим для крепления поверх труб после их прокладки до 22 мм, для систем с прессовой посадкой до 18 мм. Только при применении с AE 2000, AET 2000 и AEL 2000 в соответствующем декоре. Зажим приспособлен для углов от 85 ° до 100 °. Упаковочная единица: 40 штук Потребность: 1 штука на наружный угол



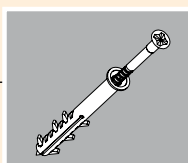
Дюбель-гвоздь № изделия 208 (ND 80-8)

Дюбель-гвоздь с потайной головкой и винтовым гвоздем. Упаковочная единица: 50 штук Потребность: 1 штука на зажим, 2 штуки на угловой зажим Для дополнительного крепления зажима 2150 используйте, пожалуйста, изделие № 204!



Дюбель-гвоздь № изделия 204 (ND 40-6)

Дюбель-гвоздь с потайной головкой и винтовым гвоздем. Упаковочная единица: 50 штук Потребность: 1 штука для дополнительного крепления зажима 2150



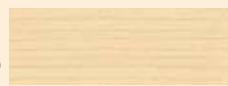
Дюбель с шурупом № изделия 209 (DHB 80-8)

Дюбель с шурупом для стен из пустотелых блоков и гипса (Rigips). Упаковочная единица: 50 штук Потребность: 1 штука на зажим, 2 штуки на угловой зажим Внимание: контур отверстия под звездообразный ключ

НОВИНКА



Клен
2010



Бук светлый
2020



Бук темный
2030



Ясень белый
2040



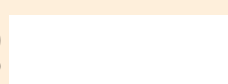
Дуб светлый
2060



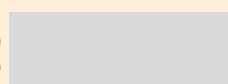
Дуб темный
2070



Белый (≈ RAL 9010)
2080



Серый (≈ RAL 7035)
2090



При применении внутреннего угла HZ 2000 требуется зажим для внутренних углов (изделие № 2151), при использовании наружного угла HZ 2000 требуется зажим для наружных углов (изделие №2152). При раскрое плинтусового профиля обратите внимание на то, что для каждого используемого зажима для внутренних углов профиль нужно укоротить на 45 мм.

Угловые зажимы дают стабильную опору профилю и уголковым фасонным деталям, нет необходимости в срезе под углом. Таким образом экономится время монтажа.

Профиль навешивается на зажимы сверху при надавливании на стену. Внутренние углы и наружные углы надеваются поверх отрезанных под прямым углом плинтусов на угловые зажимы. У SLF 2000 профиля Вы имеете выбор между восемью декорами с относящимися к нему фасонными деталями. Вместе с HZ присоединительными элементами радиатора (со страницы 20) Вы достигаете технически совершенного решения и привлекательного вида.

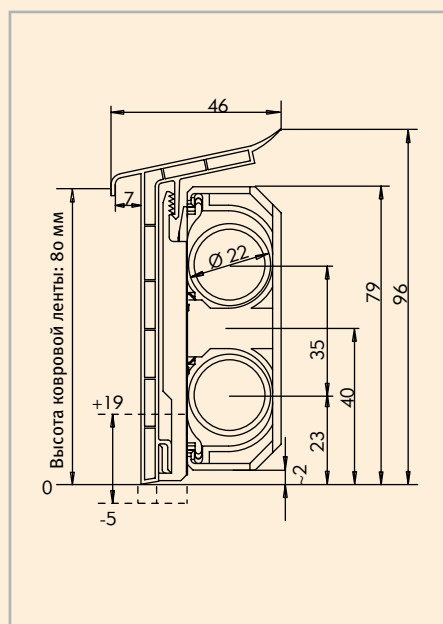
Для стен и полов с большими неровностями рекомендуем применение дополнительной наклеивающейся кромки уплотнения (смотри страницу 29).

Профиль SLF 2000	Внутренний угол	Наружный угол	Стыковое соединение	Концевая деталь левая	Концевая деталь правая	Внутренний угол для специальных решений	Наружный угол для специальных решений
Плинтус из полового пластмассового профиля Упаковочная единица: 40 м Длина 4 м	ВНИМАНИЕ: Применяется только с IE SCH 2151 Упаковочная единица: 10 штук	ВНИМАНИЕ: Применяется только с AE SCH 2152 Упаковочная единица: 10 штук	Упаковочная единица: 10 штук то же изделие также для BLF, смотри страницу 16	Упаковочная единица: 10 штук то же изделие также для BLF, смотри страницу 16	Упаковочная единица: 10 штук то же изделие также для BLF, смотри страницу 16	для использования без зажима для внутренних углов, (также для BLF или перехода с BLF на SLF) Упаковочная единица: 10	для использования без зажима для наружных углов, (также для BLF) Упаковочная единица: 10
Клен № изделия 2010 (SLF 2000 A)	Клен № изделия 2011 (IE 2000 A)	Клен № изделия 2012 (AE 2000 A)	Клен № изделия 2013 (ST A)	Клен № изделия 2014 (ES A Левое исполнение)	Клен № изделия 2015 (ES A Правое исполнение)	Клен № изделия 2016 (IE A)	Клен № изделия 2017 (AE A)
Бук светлый № изделия 2020 (SLF 2000 BH)	Бук светлый № изделия 2021 (IE 2000 BH)	Бук светлый № изделия 2022 (AE 2000 BH)	Бук светлый № изделия 2023 (ST BH)	Бук светлый № изделия 2024 (ES BH Левое исполнение)	Бук светлый № изделия 2025 (ES BH Правое исполнение)	Бук светлый № изделия 2026 (IE BH)	Бук светлый № изделия 2027 (AE BH)
Бук темный № изделия 2030 (SLF 2000 BD)	Бук темный № изделия 2031 (IE 2000 BD)	Бук темный № изделия 2032 (AE 2000 BD)	Бук темный № изделия 4133 (ST BD)	Бук темный № изделия 4134 (ES BD Левое исполнение)	Бук темный № изделия 4135 (ES BD Правое исполнение)	Бук темный № изделия 4131 (IE BD)	Бук темный № изделия 4132 (AE BD)
Ясень белый № изделия 2040 (SLF 2000 EW)	Ясень белый № изделия 2041 (IE 2000 EW)	Ясень белый № изделия 2042 (AE 2000 EW)	Ясень белый № изделия 4143 (ST EW)	Ясень белый № изделия 4144 (ES EW Левое исполнение)	Ясень белый № изделия 4145 (ES EW Правое исполнение)	Ясень белый № изделия 4141 (IE EW)	Ясень белый № изделия 4142 (AE EW)
Дуб светлый № изделия 2060 (SLF 2000 EH)	Дуб светлый № изделия 2061 (IE 2000 EH)	Дуб светлый № изделия 2062 (AE 2000 EH)	Дуб светлый № изделия 163 (ST EH)	Дуб светлый № изделия 164 (ES EH Левое исполнение)	Дуб светлый № изделия 165 (ES EH Правое исполнение)	Дуб светлый № изделия 161 (IE EH)	Дуб светлый № изделия 162 (AE EH)
Дуб темный № изделия 2070 (SLF 2000 ED)	Дуб темный № изделия 2071 (IE 2000 ED)	Дуб темный № изделия 2072 (AE 2000 ED)	Дуб темный № изделия 173 (ST ED)	Дуб темный № изделия 174 (ES ED Левое исполнение)	Дуб темный № изделия 175 (ES ED Правое исполнение)	Дуб темный № изделия 171 (IE ED)	Дуб темный № изделия 172 (AE ED)
Белый № изделия 2080 (SLF 2000 W)	Белый № изделия 2081 (IE 2000 W)	Белый № изделия 2082 (AE 2000 W)	Белый № изделия 183 (ST W)	Белый № изделия 184 (ES W Левое исполнение)	Белый № изделия 185 (ES W Правое исполнение)	Белый № изделия 181 (IE W)	Белый № изделия 182 (AE W)
Серый № изделия 2090 (SLF 2000 G)	Серый № изделия 2091 (IE 2000 G)	Серый № изделия 2092 (AE 2000 G)	Серый № изделия 193 (ST G)	Серый № изделия 194 (ES G Левое исполнение)	Серый № изделия 195 (ES G Правое исполнение)	Серый № изделия 191 (IE G)	Серый № изделия 192 (AE G)



SLT 2000

Профиль с самонаклеивающейся лентой для прокладки ковровых покрытий пола для труб до 22 мм в двух декорах



Размеры профиля SLT 2000, здесь с зажимом 2250

Профиль SLT 2000 используется, если ковровое покрытие пола должно определять внешний вид цоколя. Для прокладки ковра профиль оснащен самонаклеивающейся лентой. Это стабильный полый пластмассовый профиль с кромкой уплотнения к стене для выравнивания неровностей. Исключительно долговечный материал профилей отличается высокой динамической прочностью. Для этого предлагаются подходящие фальш-плинтусы (смотри страницу 16).



Самонаклеивающаяся лента подходит только для ковровых покрытий пола с гладким покрытием из пеноматериала. Для прочих ковровых покрытий пола требуется дополнительный контактный клей или дополнительная двойная липкая лента.

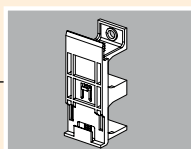
Крепление производится аналогично профилю SLF 2000 с помощью зажима, изделие № 2150, после прокладки труб и соответственно с помощью зажима, изделие № 2250, перед прокладкой труб, причем зажим, изделие № 2250, также здесь особенно подходит для неровных стен.



Рекомендуем ставить зажимы с интервалом 50 см. Для проблематичных стен зажимы нужно ставить с меньшим интервалом.

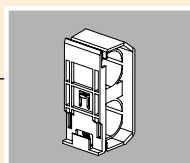
Крепление зажимов производится дюбелем-гвоздем, изделие № 208 или дюбелем с шурупом, изделие № 209.

Какая труба, какой плинтус? Смотри страницы 18/19.



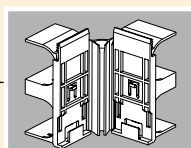
Зажим HZ № изделия 2150 (SCH 2150)

Зажим для крепления поверх труб до 22 мм после их прокладки. Подходит ко всем профилям HZ SLF 2000, HZ SLT 2000 и HZ SLL 2000. Упаковочная единица: 40 штук. Потребность: 2 штуки на метр. Чтобы гарантировать ненапряженный монтаж, рекомендуем расстояние зажима от пола 1-3 мм.



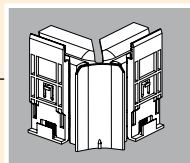
Зажим HZ № изделия 2250 (SCH 2250)

Зажим для крепления под трубами перед их прокладкой до 22 мм. Подходит ко всем профилям HZ SLF 2000, HZ SLT 2000 и HZ SLL 2000. Упаковочная единица: 40 штук. Потребность: 2 штуки на метр. Чтобы гарантировать ненапряженный монтаж, рекомендуем расстояние зажима от пола 1-3 мм.



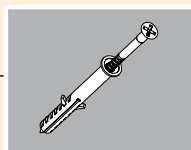
Зажим HZ для внутренних углов № изделия 2151 (IE SCH 2151)

Зажим для крепления поверх труб после их прокладки до 22 мм, для систем с прессовой посадкой до 18 мм. Только при применении с IE 2000, IET 2000 и IEL 2000 в соответствующем декоре. Зажим приспособлен для углов от 85° до 100°. Упаковочная единица: 40 штук. Потребность: 1 штука на внутренний угол.



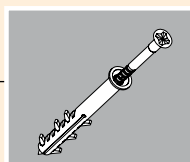
Зажим HZ для наружных углов № изделия 2152 (AE SCH 2152)

Зажим для крепления поверх труб после их прокладки до 22 мм, для систем с прессовой посадкой до 18 мм. Только при применении с AE 2000, AET 2000 и AEL 2000 в соответствующем декоре. Зажим приспособлен для углов от 85° до 100°. Упаковочная единица: 40 штук. Потребность: 1 штука на наружный угол.



Дюбель-гвоздь № изделия 208 (ND 80-8)

Дюбель-гвоздь с потайной головкой и винтовым гвоздем. Упаковочная единица: 50 штук. Потребность: 1 штука на зажим, 2 штуки на угловой зажим. Для дополнительного крепления зажима 2150 используйте, пожалуйста, изделие № 204!



Дюбель с шурупом № изделия 209 (DNB 80-8)

Дюбель с шурупом для стен из пустотелых блоков и гипса (Rigips). Упаковочная единица: 50 штук. Потребность: 1 штука на зажим, 2 штуки на угловой зажим. Внимание: контур отверстия под звездообразный ключ.

НОВИНКА



Дуб светлый
2260



Белый (≈ RAL 9010)
2280



Для углов профиля SLT 2000 также имеется возможность выбора между углами HZ 2000 и углами для специальных решений.

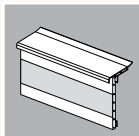
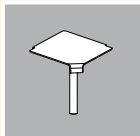
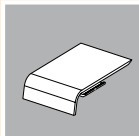
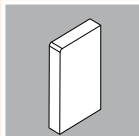
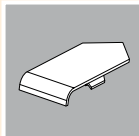
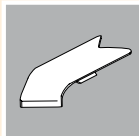


При применении внутреннего угла HZ 2000 требуется зажим для внутренних углов (изделие № 2151), при применении наружного угла HZ 2000 - зажим для наружных углов (изделие № 2152). При раскрое плинтусового профиля обратите внимание на то, что для каждого используемого зажима для внутренних углов профиль нужно укоротить на 45 мм.

Угловые зажимы дают профилю и уголковым фасонным деталям надежную опору. Кроме того, при применении угловых зажимов нет необходимости в срезе под углом. Таким образом экономится время монтажа. Внутренние и наружные углы для специальных решений используются в углах при больших занимаемых площадях. Это может иметь место, например, при использовании систем с прессовой посадкой. Углы надеваются тогда сбоку на снабженные косым срезом плинтусы. Помощь при выборе подходящего углового решения Вы найдете на страницах 18 и 19.

Профиль навешивается на зажимы сверху при надавливании на стену. Внутренние и наружные углы надеваются на угловые зажимы поверх отрезанных под прямым углом плинтусов.

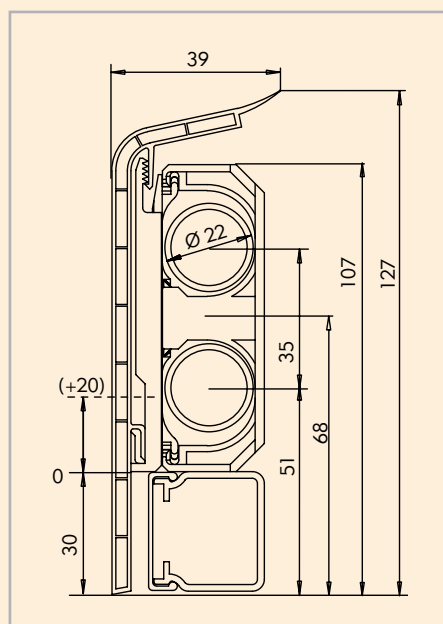
Вместе с HZ присоединительными элементами радиатора (со страницы 20) Вы обеспечите безупречный вид. Для стен с большой неровностью рекомендуем применение дополнительной наклеивающейся кромки уплотнения. Ее Вы найдете на странице 29.

Ковровый профиль	Внутренний угол	Наружный угол	Стыковое соединение	Концевая деталь левая	Концевая деталь правая	Внутренний угол для специальных решений	Наружный угол для специальных решений
Плинтус для вставки ковровой ленты с помощью самоклеивающейся ленты Упаковочная единица: 40 м Длина 4 м	ВНИМАНИЕ: Применяется только с IE SCH 2151 Упаковочная единица: 10 штук	ВНИМАНИЕ: Применяется только с AE SCH 2152 Упаковочная единица: 10 штук	Упаковочная единица: 10 штук	Упаковочная единица: 10 штук	Упаковочная единица: 10 штук	для использования без зажима для внутренних углов Упаковочная единица: 10 штук	для использования без зажима для наружных углов Упаковочная единица: 10 штук
							
Дуб светлый № изделия 2260 (SLT 2000 EH)	Дуб светлый № изделия 2261 (IET 2000 EH)	Дуб светлый № изделия 2262 (AET 2000 EH)	Дуб светлый № изделия 263 (STT EH)	Дуб светлый № изделия 264 (EST EH Левое исполнение)	Дуб светлый № изделия 265 (EST EH Правое исполнение)	Дуб светлый № изделия 261 (IET EH)	Дуб светлый № изделия 262 (AET EH)
Белый № изделия 2280 (SLT 2000 W)	Белый № изделия 2281 (IET 2000 W)	Белый № изделия 2282 (AET 2000 W)	Белый № изделия 283 (STT W)	Белый № изделия 284 (EST W Левое исполнение)	Белый № изделия 285 (EST W Правое исполнение)	Белый № изделия 281 (IET W)	Белый № изделия 282 (AET W)



SLL 2000

Профиль для вставки кабельного канала или дополнительной 3-й трубы до 22 мм в двух декорах



Размеры профиля SLL 2000, здесь с зажимом 2250 и стандартным кабельным каналом, например, Tehalif 30 x 30 мм

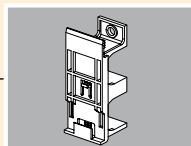
Профиль SLL 2000 используется при дополнительной прокладке кабельного канала (рекомендуется 30 x 30 мм) или дополнительной 3-й трубы. Это стабильный полый пластмассовый профиль с кромкой уплотнения к стене для выравнивания неровных стен. В сочетании с контейнером для штепсельных соединителей он представляет идеальный профиль для быстрой и экономичной модернизации Вашей квартиры. Крепление производится после прокладки труб с помощью зажима, изделие № 2150 или перед прокладкой труб с помощью зажима, изделие № 2250.



Рекомендуем ставить зажимы с интервалом 50 см. Для проблематичных стен зажимы нужно ставить с меньшим интервалом. При раскрое плинтусового профиля обратите внимание на то, что для каждого используемого зажима для внутренних углов профиль нужно укоротить на 45 мм. Если дополнительно прокладывается кабельный канал, то зажим укрепляется поверх кабельного канала, причем задвижка может быть подвинута до кабельного канала. **Внимание: Для зажима, изделие № 2150 минимальное расстояние до кабельного канала должно составлять 6 мм.** При прокладке третьей трубы зажим ставится между обеими верхними трубами. Дополнительно к этому между обеими нижними трубами должен быть поставлен зажим, изделие № 2150, без задвижки для обеспечения надежной опоры 3-й трубы.

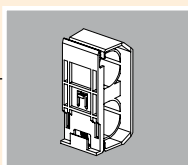
Для углов имеется выбор между углами HZ 2000 и углами для специальных решений. Поддержку при выборе подходящего углового решения Вы найдете на страницах 18 и 19.

Какая труба, какой плинтус? Смотрите страницы 18/19.



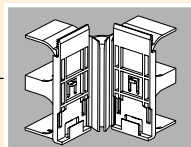
Зажим HZ № изделия 2150 (SCH 2150)

Зажим для крепления поверх труб до 22 мм после их прокладки. Подходит ко всем профилям HZ SLF 2000, HZ SLT 2000 и HZ SLL 2000. Минимальное расстояние до кабельного канала должно составлять 6 мм. Упаковочная единица: 40 штук Потребность: 2 штуки на метр



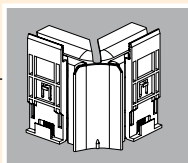
Зажим HZ № изделия 2250 (SCH 2250)

Зажим для крепления под трубами перед их прокладкой до 22 мм. Подходит ко всем профилям HZ SLF 2000, HZ SLT 2000 и HZ SLL 2000. Упаковочная единица: 40 штук Потребность: 2 штуки на метр



Зажим HZ для внутренних углов № изделия 2151 (IE SCH 2151)

Зажим для крепления поверх труб после их прокладки до 22 мм, для систем с прессовой посадкой до 18 мм. Только при применении с IE 2000, IET 2000 и IEL 2000 в соответствующем декоре. Зажим приспособлен для углов от 85° до 100°. Упаковочная единица: 40 штук Потребность: 1 штука на внутренний угол



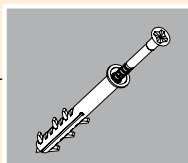
Зажим HZ для наружных углов № изделия 2152 (AE SCH 2152)

Зажим для крепления поверх труб после их прокладки до 22 мм, для систем с прессовой посадкой до 18 мм. Только при применении с AE 2000, AET 2000 и AEL 2000 в соответствующем декоре. Зажим приспособлен для углов от 85° до 100°. Упаковочная единица: 40 штук Потребность: 1 штука на наружный угол



Дюбель-гвоздь № изделия 208 (ND 80-8)

Дюбель-гвоздь с потайной головкой и винтовым гвоздем. Упаковочная единица: 50 штук Потребность: 1 штука на зажим, 2 штуки на угловой зажим Для дополнительного крепления зажима 2150 используйте, пожалуйста, изделие № 204!



Дюбель с шурупом № изделия 209 (DNB 80-8)

Дюбель с шурупом для стен из пустотелых блоков и гипса (Rigips). Упаковочная единица: 50 штук Потребность: 1 штука на зажим, 2 штуки на угловой зажим Внимание: контур отверстия под звездообразный ключ.

НОВИНКА



Дуб светлый
2360

Белый
(≈ RAL 9010)
2380

Профиль навешивается сверху при надавливании на стену. Внутренние и наружные углы надеваются на угловые зажимы поверх отрезанных под прямым углом плинтусов. Для профиля SLL 2000 имеется выбор из двух декоров с относящимися к ним фасонными деталями.

Профиль SLL подходит для HZ присоединительных элементов радиатора (со страницы 20).

Подходящий к профилю SLL контейнер для штепсельных соединителей подходит для вставок штепсельных соединителей, антенн и телефонных розеток, а также для соединителей линий данных. Контейнеры для штепсельных соединителей из белой пластмассы имеются в двух различных исполнениях.

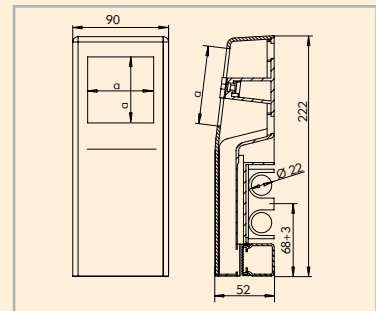
1. изделие № 331 подходит для штепсельных соединителей серии GIRA S-COLOR с защитным контактом, с установкой без рамы, вырез 62 x 62 мм. Далее предназначен для вставок GIRA S-COLOR для антенн, соединителей линий данных, телефона
2. изделие № 332 подходит для системы GIRA 55 для штепсельных соединителей с защитным контактом со сплошной плитой для отдельного монтажа, вырез 73 x 73 мм. Подходит также для вставки штепсельных и приборных соединителей других изготовителей (пригодность нужно проверить самостоятельно заранее).

При этом штепсельные соединители в объем поставки не входят!

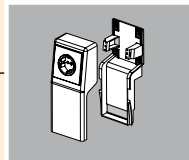
С отчётом о контроле информации института VDE от 21.06.96 г., шифр документа 19692-8100-4001-A3D, можно ознакомиться на фирме Hans Weitzel GmbH & Co. KG. Пожалуйста, обращайтесь к нам за отдельными инструкциями по проектированию и монтажу.

Инструкции по монтажу:

1. Подающая линия – всегда верхний трубопровод
2. Обратная линия – всегда нижний трубопровод
3. Использовать кабельные каналы 30 x 30 мм с контрольным клеем VDE (например, Tehalit LF 30030)
4. Обязательно соблюдать отдельные инструкции по проектированию и по монтажу.

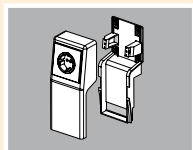


Размеры контейнера для штепсельных соединителей смотри в описании изделия



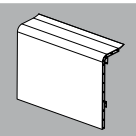
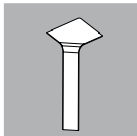
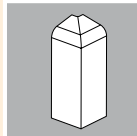
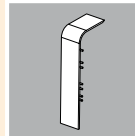
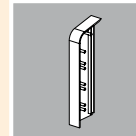
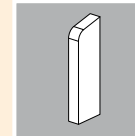
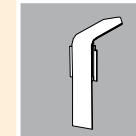
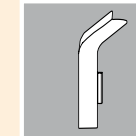
Контейнер HZ для штепсельных соединителей № изделия 331 (SDC 62 x 62)

Контейнер для штепсельных соединителей: пластмасса, белая, подобна RAL 9010, отверстие выреза 62 x 62 мм. Предназначен для штепсельных соединителей серии GIRA S-COLOR штепсельная розетка с защитным контактом, которые не входят в объем поставки, устанавливать без рамы. Для простейшего монтажа контейнер состоит из задней и передней стенок. Далее предназначен для вставок GIRA S-COLOR для антенн, соединителей линий данных, телефона.



Контейнер HZ для штепсельных соединителей № изделия 332 (SDC 73 x 73)

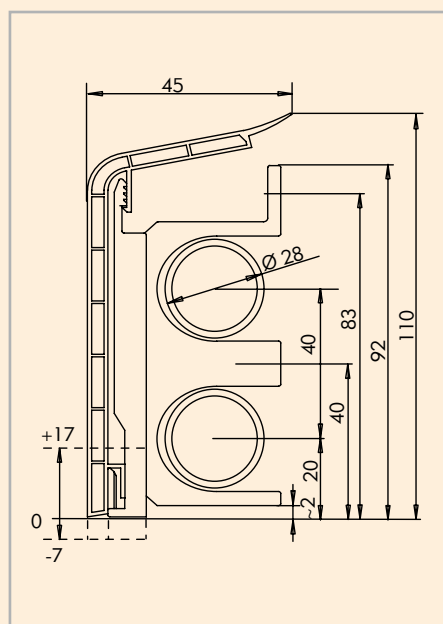
Контейнер для штепсельных соединителей: пластмасса, белая, подобна RAL 9010, отверстие выреза 73 x 73 мм. Предназначен для системы GIRA 55 штепсельных соединителей с защитным контактом со сплошной плитой для отдельного монтажа, который не входит в объем поставки. Подходит также для вставок штепсельных и приборных соединителей других изготовителей (пригодность нужно проверить самостоятельно заранее).

SLL 2000 профиль	Внутренний угол	Наружный угол	Стыковое соединение	Концевая деталь левая	Концевая деталь правая	Внутренний угол для специальных решений	Наружный угол для специальных решений
Плинтус из полового пластмассового профиля для кабельного канала или дополнительной 3-й трубы Упаковочная единица: 40 м Длина 4 м	ВНИМАНИЕ: Применяется только с IE SCH 2151 Упаковочная единица: 10 штук	ВНИМАНИЕ: Применяется только с AE SCH 2152 Упаковочная единица: 10 штук	Упаковочная единица: 10 штук	Упаковочная единица: 10 штук	Упаковочная единица: 10 штук	для использования без зажима для внутренних углов Упаковочная единица: 10 штук	для использования без зажима для наружных углов Упаковочная единица: 10 штук
							
Дуб светлый № изделия 2360 (SLL 2000 EH)	Дуб светлый № изделия 2361 (IEL 2000 EH)	Дуб светлый № изделия 2362 (AEL 2000 EH)	Дуб светлый № изделия 363 (STL EH)	Дуб светлый № изделия 364 (ESL EH Левое исполнение)	Дуб светлый № изделия 365 (ESL EH Правое исполнение)	Дуб светлый № изделия 361 (IEL EH)	Дуб светлый № изделия 362 (AEL EH)
Белый № изделия 2380 (SLL 2000 W)	Белый № изделия 2381 (IEL 2000 W)	Белый № изделия 2382 (AEL 2000 W)	Белый № изделия 383 (STL W)	Белый № изделия 384 (ESL W Левое исполнение)	Белый № изделия 385 (ESL W Правое исполнение)	Белый № изделия 381 (IEL W)	Белый № изделия 382 (AEL W)



SLF 28-2000

Профиль для труб до 28 мм и больших занимаемых площадях в двух декорах



Размеры профиля SLF 28-2000 и зажима 2450

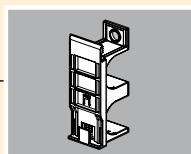
Профиль SLF 28-2000 – это стабильный полый пластмассовый профиль с кромкой уплотнения к стене для выравнивания неровных стен. Применяется, например, для труб до 28 мм, с фитингами для прессового соединения до 22 мм, а также при применении изоляционного шланга HZ для труб до 22 мм. Подробный обзор областей применения в зависимости от используемой трубы приведен на страницах 18 и 19. Для профилей SLF 28-2000 угловые зажимы не применяются, чтобы обеспечить максимальную свободу монтажа в углах. Для крепления служит зажим, изделие № 2450, в котором сохранены все преимущества зажима, изделие № 2150, с увеличенными размерами. Профиль и относящиеся к нему фасонные детали предлагаются в декорах дуб светлый и белый цвет.



Рекомендуем ставить зажимы с интервалом 50 см. Для проблематичных стен зажимы нужно ставить с меньшим интервалом.

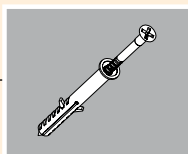
Для стен и полов с большими неровностями рекомендуем применение дополнительной кромки уплотнения. Она может наклеиваться на плинтус как к стене, так и к полу. Этим достигается удлинение профиля до 10 мм. Кромку уплотнения и другую фурнитуру для плинтусов Вы найдете на странице 29.

Какая труба, какой плинтус? Смотри страницы 18/19.



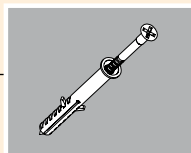
Зажим HZ № изделия 2450 (SCH 2450)

Зажим для крепления поверх труб до 28 мм после их прокладки. Подходит ко всем профилям HZ SLF 28-2000. Упаковочная единица: 40 штук Потребность: 2 штуки на метр. Чтобы гарантировать ненапряженный монтаж, рекомендуем расстояние зажима от пола 1-3 мм.



Дюбель-гвоздь № изделия 210 (ND 100-8)

Дюбель-гвоздь с потайной головкой и винтовым гвоздем. Упаковочная единица: 50 штук Потребность: 1 штука на зажим SCH 2450 Дюбель-гвоздь подходит также при мягком основании для всех прочих зажимов HZ 2000.



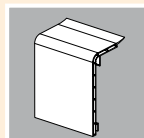
Дюбель-гвоздь № изделия 204 (ND 40-6)

Дюбель-гвоздь с потайной головкой и винтовым гвоздем. Упаковочная единица: 50 штук Потребность: 1 штука для дополнительного крепления зажима 2450

Профиль SLF 28-2000	Внутренний угол	Наружный угол	Стыковое соединение	Концевая деталь левая	Концевая деталь правая
Плинтус из полового пластмассового профиля для труб до 28 мм Упаковочная единица: 40 м Длина 4 м	Упаковочная единица: 10 штук	Упаковочная единица: 10 штук	Упаковочная единица: 10 штук	Упаковочная единица: 10 штук	Упаковочная единица: 10 штук

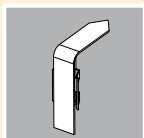
Дуб светлый

Белый (≈ RAL 9010)



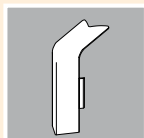
Дуб светлый № изделия 2460 (SLF 28-2000 EH)

Белый № изделия 2480 (SLF 28-2000 W)



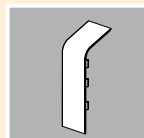
Дуб светлый № изделия 5161 (IE 28 EH)

Белый № изделия 5181 (IE 28 W)



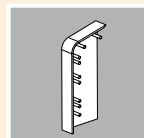
Дуб светлый № изделия 5162 (AE 28 EH)

Белый № изделия 5182 (AE 28 W)



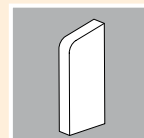
Дуб светлый № изделия 5163 (ST 28 EH)

Белый № изделия 5183 (ST 28 W)



Дуб светлый № изделия 5164 (ES 28 EH Левое исполнение)

Белый № изделия 5184 (ES 28 W Левое исполнение)



Дуб светлый № изделия 5165 (ES 28 EH Правое исполнение)

Белый № изделия 5185 (ES 28 W Правое исполнение)



SLHW

Плинтус из древесного материала



HW – это плинтус из прочного древесного материала, имеется на выбор естественного цвета или фанерованный светлый дуб или абачи. Подходит для труб диаметром до 22 мм с паяным фитингом и диаметром до 18 мм с фитингом для прессового соединения.

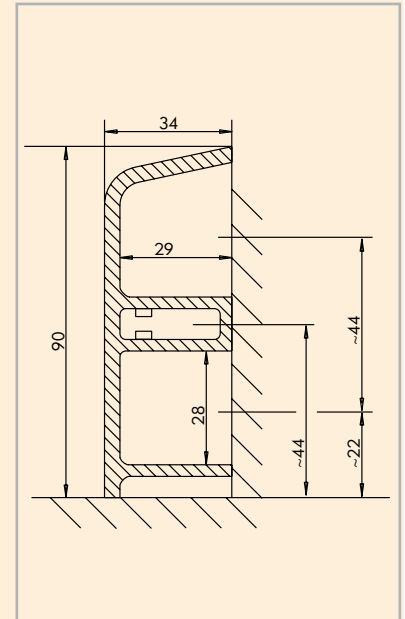
Крепление производится винтом со сферо-цилиндрической головкой или винтом Spax. На углах профиль режется точно под соединение в ус.

Для точного реза под углом предлагаем использовать кондуктор для резки на ус (смотри страницу 29). Обратите внимание, что установка HZ изоляционных шлангов (смотри страницу 29) под плинтусом снижает шумо- и теплоотдачу.

Плинтус HW естественного цвета подходит исключительно для окрашивания (HE для гляцевания).

Для высококачественного кроющего покрытия фирма Caparol рекомендует подшлифовать профиль и покрыть грунтовкой (протравная грунтовка Capacryl). Затем производится кроющее покрытие лаком Capacryl с шелковистым блеском (различного цвета) или белилами Superweiß Capalac (как RAL 9010). Плинтусы HW с фанерой подходят для гляцевания, обработки прозрачным лаком и для кроющего покрытия.

HZ присоединительный элемент радиатора, изделие № 1015/1018 (страница 20/21) может использоваться в сочетании с плинтусом HW для пайки медным припоем Ду 15 и Ду 18. Для медного прессования может использоваться HZ присоединительный элемент радиатора, изделие № 1515/1518 (страница 22/23) для Ду 15 и Ду 18.

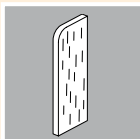
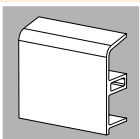


Размеры SLHW

SLHW Плинтус из древесного материала **Концевая деталь**

Плинтус для систем 2x труб до 18 мм с прессовой посадкой и систем с соединением пайкой до 22 мм
Упаковочная единица: 20 м
Длина 4 м

Концевая деталь предназначена для изделия № 134, 136 и 138. Применима слева и справа
Упаковочная единица: 10 штук



Естественный цвет
№ изделия 134 (SLHW годен для окрашивания)

Дуб светлый
№ изделия 136 (SLHW EH годен для гляцевания)

Абачи
№ изделия 138 (SLHW A годен для гляцевания)

Концевая деталь
№ изделия 133 (HW E)

Естественный цвет



Дуб светлый



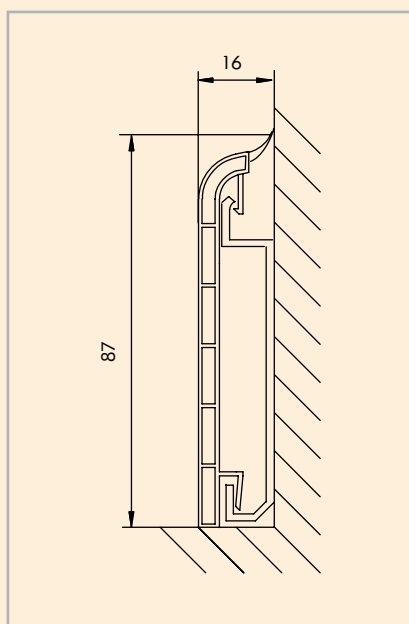
Абачи





BLF

Фальш-профили из полового
пластмассового профиля



Размеры BLF с BLH

На стенах без труб системы отопления рекомендуем применять фальш-профили. Они состоят из стабильного полового пластмассового профиля с кромкой уплотнения к стене и имеются в восьми декорах, подходящих к плинтусам SLF 2000 до 22 мм. Фальш-плинтусы (BLF) без проблем монтируются держателем фальш-плинтусов (BLH), изделие № 155.

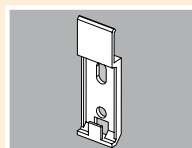


Держатели фальш-плинтусов нужно ставить с интервалом 50 см.

Держатель фальш-плинтусов укрепляется дюбелем-гвоздем, изделие № 204.



Изображенные ниже фасонные детали профилей SLF 2000 имеют на их внутренней стороне заданные места для укорачивания. Рекомендуем укоротить фасонные детали ножом для коврового покрытия пола или ножницами в заданном месте отделения. Благодаря этому они могут использоваться в качестве фасонной детали для фальш-плинтусов. Внутренний угол для специальных решений может использоваться также для перехода с плинтуса на фальш-плинтус.



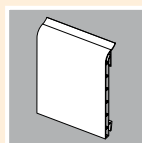
Держатель HZ фальш-плинтусов № изделия 155 (BLH)

Держатель для крепления фальш-плинтусов BLF. Крепление фальш-плинтусов BLT и BL производится без держателя только посредством винта.

Упаковочная единица: 40 штук Потребность: 2 штуки на метр. Дюбель-гвоздь смотри на странице 17

Фальш-профиль

Фальш-плинтус из полового пластмассового профиля
Упаковочная единица: 40 м
Длина 4 м



Клен
№ изделия 2019
(BLF A)

Бук светлый
№ изделия 2029
(BLF BH)

Бук темный
№ изделия 4139
(BLF BD)

Ясень белый
№ изделия 4149
(BLF EW)

Дуб светлый
№ изделия 169
(BLF EH)

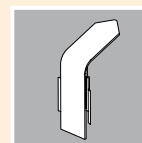
Дуб темный
№ изделия 179
(BLF ED)

Белый
№ изделия 189
(BLF W)

Серый
№ изделия 199
(BLF G)

Внутренний угол для специальных решений

для BLF или перехода с BLF на SLF
Упаковочная единица: 10 штук



Клен
№ изделия 2016
(IE A)

Бук светлый
№ изделия 2026
(IE BH)

Бук темный
№ изделия 4131
(IE BD)

Ясень белый
№ изделия 4141
(IE EW)

Дуб светлый
№ изделия 161
(IE EH)

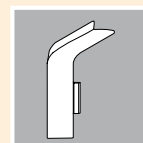
Дуб темный
№ изделия 171
(IE ED)

Белый
№ изделия 181
(IE W)

Серый
№ изделия 191
(IE G)

Наружный угол для специальных решений

для BLF
Упаковочная единица: 10 штук



Клен
№ изделия 2017
(AE A)

Бук светлый
№ изделия 2027
(AE BH)

Бук темный
№ изделия 4132
(AE BD)

Ясень белый
№ изделия 4142
(AE EW)

Дуб светлый
№ изделия 162
(AE EH)

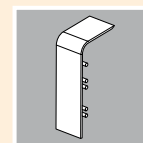
Дуб темный
№ изделия 172
(AE ED)

Белый
№ изделия 182
(AE W)

Серый
№ изделия 192
(AE G)

Стыковое соединение

Упаковочная единица: 10 штук



Клен
№ изделия 2013
(ST A)

Бук светлый
№ изделия 2023
(ST BH)

Бук темный
№ изделия 4133
(ST BD)

Ясень белый
№ изделия 4143
(ST EW)

Дуб светлый
№ изделия 163
(ST EH)

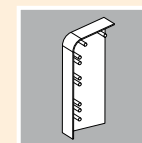
Дуб темный
№ изделия 173
(ST ED)

Белый
№ изделия 183
(ST W)

Серый
№ изделия 193
(ST G)

Концевая деталь левая

Упаковочная единица: 10 штук



Клен
№ изделия 2014
(ES A Левое исполнение)

Бук светлый
№ изделия 2024
(ES BH Левое исполнение)

Бук темный
№ изделия 4134
(ES BD Левое исполнение)

Ясень белый
№ изделия 4144
(ES EW Левое исполнение)

Дуб светлый
№ изделия 164
(ES EH Левое исполнение)

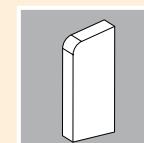
Дуб темный
№ изделия 174
(ES ED Левое исполнение)

Белый
№ изделия 184
(ES W Левое исполнение)

Серый
№ изделия 194
(ES G Левое исполнение)

Концевая деталь правая

Упаковочная единица: 10 штук



Клен
№ изделия 2015
(ES A Правое исполнение)

Бук светлый
№ изделия 2025
(ES BH Правое исполнение)

Бук темный
№ изделия 4135
(ES BD Правое исполнение)

Ясень белый
№ изделия 4145
(ES EW Правое исполнение)

Дуб светлый
№ изделия 165
(ES EH Правое исполнение)

Дуб темный
№ изделия 175
(ES ED Правое исполнение)

Белый
№ изделия 185
(ES W Правое исполнение)

Серый
№ изделия 195
(ES G Правое исполнение)



BLT/BL

Фальш-плинтус для коврового покрытия пола и фальш-плинтус из массивной древесины



BLT: Фальш-плинтусы для коврового покрытия пола используются на стенах, на которых не проложено труб. Фальш-плинтус для коврового покрытия пола BLT состоит из стабильного полого пластмассового профиля и оснащен самосклеивающейся липкой лентой для прокладки коврового покрытия пола.



Фальш-плинтусы укрепляются дюбелем-гвоздем, изделие № 204, причем головка винта закрывается наклеенным ковровым покрытием пола. Держатели фальш-плинтусов не требуются. В углах требуются точныерезы под углом. Из-за малой глубины нет необходимости в фасонных деталях!

Профиль предлагается в декорах дуб светлый и белого цвета, подходящих для профиля SLT 2000 (смотри страницу 10 и 11).



Самонаклеивающаяся лента подходит только для ковровых покрытий пола с гладким покрытием из пеноматериала. Для прочих ковровых покрытий пола требуется дополнительный контактный клей или двойная липкая лента.

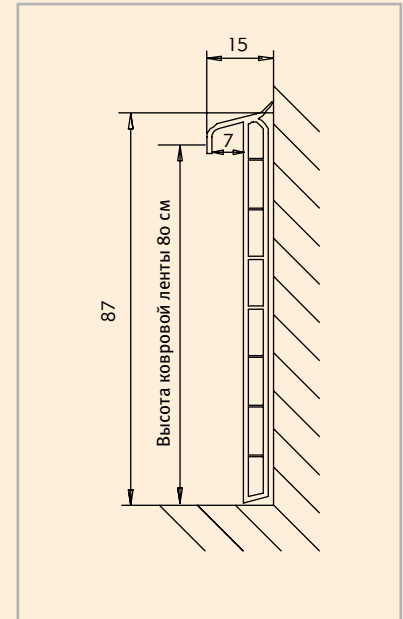
BL: Фальш-плинтусы из массивной древесины предлагаются в двух исполнениях, подходящих для плинтусов из древесного материала (смотри страницу 15).

1. массивная древесина абачи/естественный цвет.
 2. массивная древесина абачи/фанера из натуральной древесины дуба.
- Оба фальш-плинтуса необработаны и годны для гляцевания.

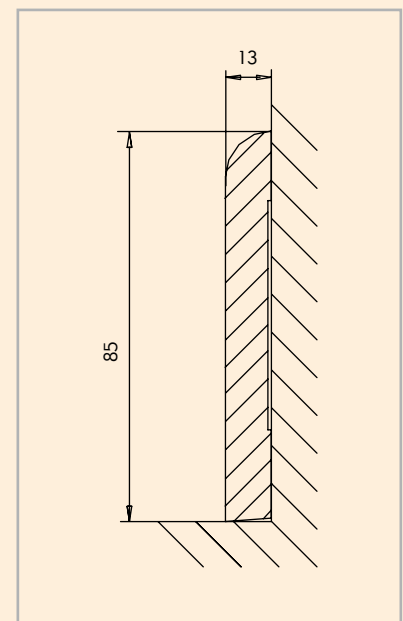


Для улучшения вида крепление должно производиться винтом со сфероцилиндрической головкой из латуни и дюбелем.

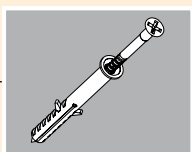
В углах требуются точныерезы под углом. Для точного реза под углом предлагаем использовать кондуктор для резки на ус.



Размеры BLT



Размеры BL



Дюбель-гвоздь № изделия 204 (ND 40-6)

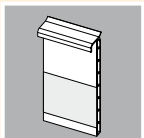
Дюбель-гвоздь с потайной головкой и винтовым гвоздем.
Упаковочная единица: 50 штук Потребность: 1 штука на 50 см

Фальш-плинтус для коврового покрытия пола

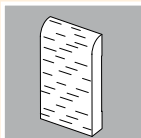
с самонаклеивающейся лентой, подходит к SLT 2000
Упаковочная единица: 40 м
Длина 4 м
(монтаж без держателя BLH)

Деревянный фальш-плинтус

Фальш-плинтус HZ из массивной древесины абачи
Упаковочная единица: 40 м
Длина 4 м



Дуб светлый
№ изделия 269
(BLT EH)



естественного цвета/
годный для гляцевания
№ изделия 158
(BL A)

Белый
№ изделия 289
(BLT W)

Фанера из натуральной
древесины Дуба
№ изделия 159
(BL EH)

- ① Применение внутренних угловых и наружных угловых фасонных деталей в соответствующем декоре с зажимом для внутренних углов и зажимом для наружных углов (для SLF 2000, SLT 2000, SLL 2000). Перекрытие углов возможно от 85° до 100°. Профиль разрезается поперек под прямым углом.



- ② Применение внутренних и наружных угловых фасонных деталей для специальных решений без углового зажима (для SLF 2000, SLT 2000, SLL 2000). Перекрытие углов возможно от 85° до 100°. Профиль режется на СОЕДИНЕНИЕ В УС.

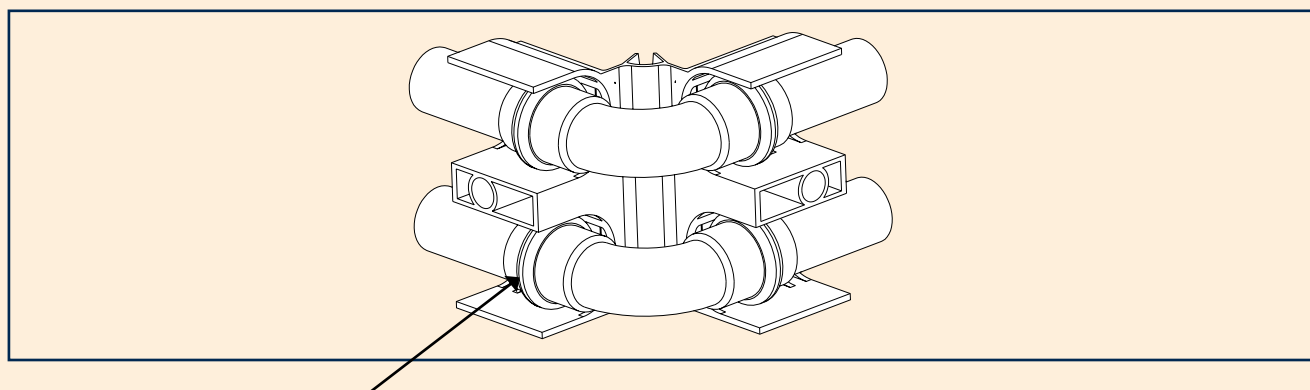


- ③ Применение профиля SLF 28-2000 с относящимися к нему внутренними и наружными угловыми фасонными деталями без углового зажима. Профиль режется на СОЕДИНЕНИЕ В УС.



При выборе различных типов монтажа руководствуются соответствующей занимаемой площадью. При обработке по п.п. ② или ③ возможен беспрепятственный монтаж при повышенной занимаемой площади. Такое происходит при применении труб с большим диаметром и связанным с этим применением более крупных фитингов или радиусов гибки.

Фитинги и трубы различных производителей испытывались в связи с монтажом системы HZ 2000 с углом 90°. Получились следующие возможности решений монтажа для различных диаметров труб (см. таблицу справа):



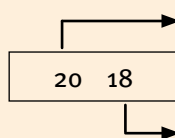
Внимание: При прокладке зажимов для внутренних или наружных углов нужно проверить макс. наружный диаметр фитинга и трубы, если система не приведена в списке на следующей странице.

Какое решение подходит к какой системе труб?



Производитель	Наименование системы	①		②		③	
		с фитингом	гнутой	с фитингом	гнутой	с фитингом	гнутой
Aquatherm	Aquatherm SHT	16	16	20	20*	20	20
Fränkische	Alpex F50 PROFI	16	16	20	20*	26	20
Geberit	Mepla Quattro	20	16	20	20	26	20
Giacomini	R 999	--	18	20	20*	20	20
IBP	B-press	18	--	18	--	22	--
IBP	Cuprofit	18	--	18	--	22	--
JRG	Sanipex MT	16	16	16	20	20	20
Mapress	Mapress Kupfer	18	--	18	--	22	--
Mapress	C-Stahl	18	--	18	--	22	--
Oventrop	Copipe	20	18	20	20*	26	20
Polytherm	Polyfix MT	20	16	20	20*	26	20
Roth	Roth Alu Laserpex	17	17	20*	20*	25	20
TC	TECEflex	20	16	20	20*	25	20
Uponor	Unipipe	20	18	20	20*	20	20
Wirsbo-Velta	Rapex multi	20	16	20	20*	26	20
Woeste-Ysh.	Tectite	18	--	18	--	22	--
Woeste-Ysh.	медь, прессование	18	--	18	--	22	--
Viega	Profipress	18	--	18	--	22	--
Viega	Sanfix Fosta	16	16	20	20*	25	20
общий	медь, припайка	22	--	22	--	28	--

Пояснения:



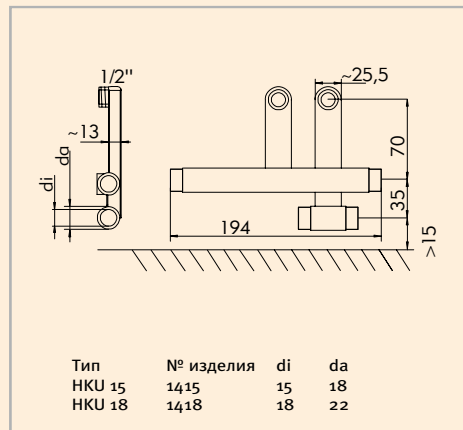
1. Значение «с фитингом» указывает на макс. применимый наружный диаметр трубы при применении фитингов (специфический для системы угол 90°/колена)
2. Значение «гнутой» указывает на макс. применимый наружный диаметр трубы при изгибе от руки (колена с изгибной пружиной, радиус гибки = 3 x наружный диаметр трубы). * = Выдалбливание на стене при наружном угле (при изгибе от руки пружиной, радиус гибки = 3 x наружный диаметр трубы). (Выдалбливание отпадает при радиусе изгиба < 2,5 x наружный диаметр трубы при применении гибочного инструмента, соблюдать указания изготовителя трубы!)

Фитинги и трубы различных производителей испытывались в связи с монтажом системы 2000 HZ во внутренние и наружные углы 90 °. Состояние техники: январь 2005 г. Таблица не претендует на полноту. Приведенные здесь и во всех наших документах данные (включая рисунки) соответствуют актуальному состоянию наших знаний и правильны и надежны насколько нам известно. Тем не менее, они не представляют обязательной гарантии свойств. Такая гарантия дается только нашими стандартами на изделия. Пользователь этих изделий должен под собственную ответственность тщательно проверять, испытывать их и принимать решение об их пригодности для предусмотренного применения. Наша ответственность руководствуется исключительно нашими условиями поставок и платежа. Право на технические изменения сохраняется. Как правило, Фирма Hans Weitzel GmbH & Co. KG может поддерживать покупателя только по вопросам техники применения. При вопросах обращайтесь непосредственно к нам: +49 (0) 6132 - 790 890 или info@hz-weitzel.de.

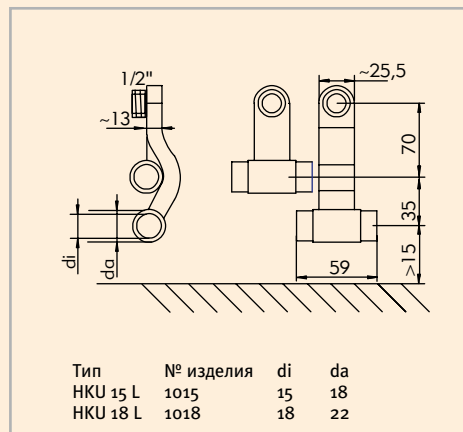


HKU – присоединительные элементы радиатора

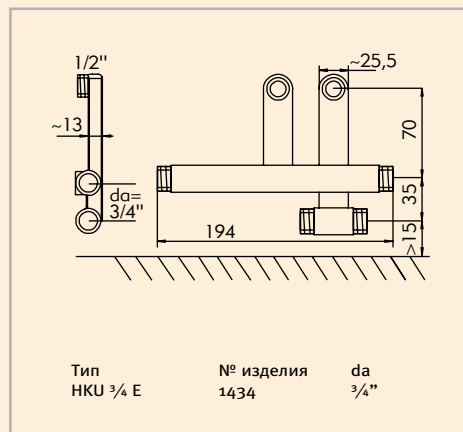
Присоединительный элемент радиатора разъемный под припайку № изделия 1415/1418



Присоединительный элемент радиатора разъемный под припайку № изделия 1015/1018



Разъемный присоединительный элемент радиатора с подключением 3/4" AG Eurokonus № изделия 1434



ВАЖНО для всех HZ присоединительных элементов радиатора под припайку и подключение Eurokonus:

Верхний трубопровод – это линия подачи.
Нижний трубопровод – это обратная линия.

При применении плитусовых профилей HZ должны учитываться следующие минимальные расстояния между соединительной резьбой радиатора и готовым полом:

При применении SLF, SLT и SLHW*	- минимум	165 мм
При применении SLF 28	- минимум	180 мм
При применении SLL	- минимум	190 мм

* При применении SLHW могут использоваться присоединительные элементы радиатора, изделия № 1015/1018 для труб с Ду 15 и Ду 18.

Для пайки твердым припоем рекомендуем Braze Tec Flussmittel Degussa h и Braze Tec Hartlot Degussa 4576.

Если не возможно ненапряженное удлинение трубопровода, нужно установить стандартные компенсаторы.

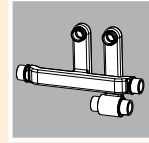


под припайку и 3/4" Eurokonus

NZ разъемный присоединительный элемент радиатора из латуни подходит для припайки медных труб. Он может использоваться как для правого, левого, так и центрального подключения к радиатору.

Благодаря плоской обратной линии можно отказаться от долбления стены.

НКУ разъемный для припайки без выдалбливания стены, применим в правом, левом и среднем положении, из латуни, предназначен для AWA-E, AWA, PBV и PBV-L



di = 15 мм
da = 18 мм
№ изделия 1415
(НКУ 15)

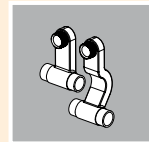
di = 18 мм
da = 22 мм
№ изделия 1418
(НКУ 18)

NZ разъемный присоединительный элемент радиатора из латуни подходит для припайки медных труб. Он может использоваться как для правого, левого, так и центрального подключения к радиатору.

В зоне перекрестья трубопроводов подающей и обратной линий для присоединительного элемента радиатора в штукатурке нужно выдолбить выемку глубиной ок. 15 мм и шириной ок. 30 мм.

NZ присоединительный элемент для диаметра трубы Ду 15 и Ду 18 может применяться с плинтусом из древесного материала SLHW (страница 15). Для этого удалите кусачками среднее ребро в плинтусе в области соединительного штуцера!

НКУ разъемный для припайки из латуни, для медных труб, предназначен для AWA-E, AWA, PBV и PBV-L



di = 15 мм
da = 18 мм
№ изделия 1015
(НКУ 15 L)

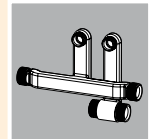
di = 18 мм
da = 22 мм
№ изделия 1018
(НКУ 18 L)

NZ разъемный присоединительный элемент радиатора с подключением 3/4" AG Eurokonus из латуни подходит для труб из композиционного материала. Присоединение к трубе производится резьбовым переходником, подходящим к подключению 3/4" AG Eurokonus соответствующего изготовителя трубы. Он может использоваться как для правого, левого, так и центрального подключения к радиатору.

Благодаря плоской обратной линии можно отказаться от долбления стены.

НКУ разъемный для подключения 3/4" Eurokonus

для труб из композиционного материала, без выдалбливания стены применим в правом, левом и среднем положении, из латуни, предназначен для AWA-E, AWA, PBV и PBV-L

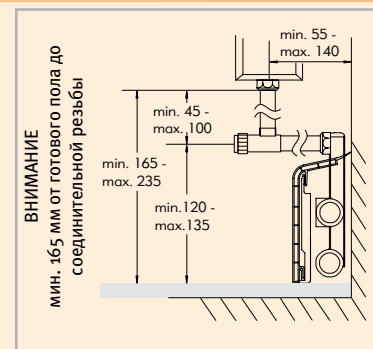


для переходного резьбового соединения da = 3/4" № изделия 1434 (НКУ 3/4 E)



Правильный резьбовой переходник запросите у своего изготовителя труб из композиционного материала.

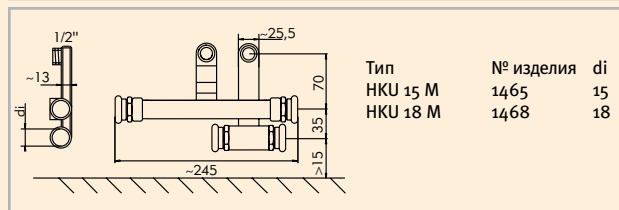
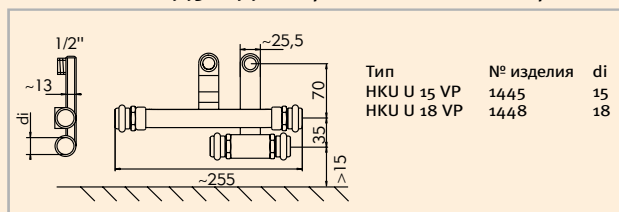
Вырез в плинтусе лучше всего получается NZ клещами для краевой вырубки (изделие № 9150). Для декоративного закрытия выемки мы рекомендуем фальшокна подходящего декора (смотри страницу 29). Их можно вставить в выемку или приклеить. Для соединения присоединительного элемента радиатора посредством подводящего угольника с вентилем или соединительного резьбового колена к радиатору мы предлагаем различные альтернативы на страницах 24/25.



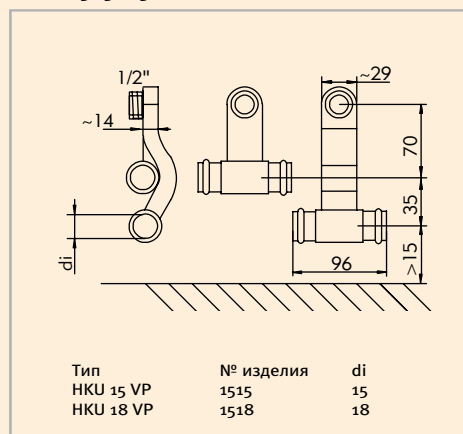
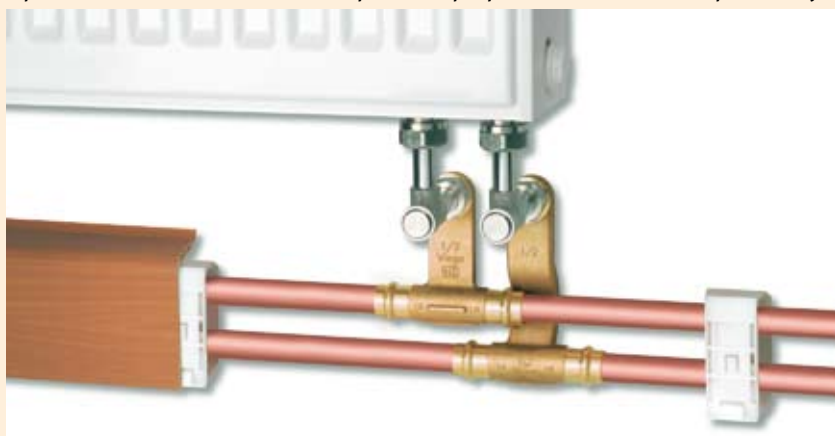


HKU – присоединительные элементы радиатора

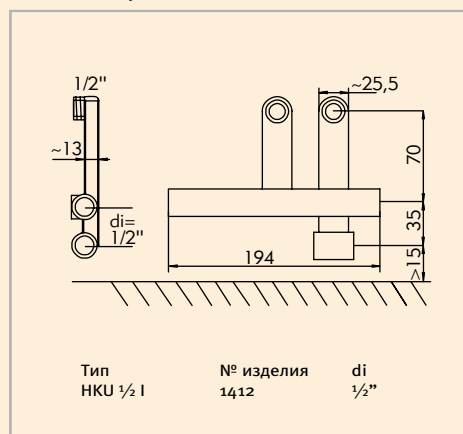
Присоединительный элемент радиатора разъемный под запрессовку меди № изделия 1445/1448 и разъемный под запрессовку



Присоединительный элемент радиатора разъемный под запрессовку меди № изделия 1515/1518



Присоединительный элемент радиатора разъемный с внутренней резьбой 1/2" № изделия 1412



ВАЖНО для всех HZ присоединительных элементов радиатора под запрессовку и с внутренней резьбой:

Верхний трубопровод – это линия подачи.
Нижний трубопровод – это обратная линия.

При применении плintусовых профилей HZ должны учитываться следующие минимальные расстояния между соединительной резьбой радиатора и готовым полом:

При применении SLF, SLT и SLHW*	- минимум	165 мм
При применении SLF 28	- минимум	180 мм
При применении SLL	- минимум	190 мм

* При применении SLHW можно использовать присоединительные элементы радиатора 1515/1518 для труб с Ду 15 и Ду 18.

Если не возможно ненапряженное удлинение трубопровода, нужно установить стандартные компенсаторы.

под запрессовку и с внутренней резьбой 1/2"



№ изделия 1465/1468

NZ разъемный присоединительный элемент радиатора из латуни под запрессовку меди подходит для системы Viega »profipress«. Он может использоваться как для правого, левого, так и центрального подключения к радиатору.

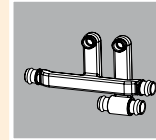
Благодаря плоской обратной линии можно отказаться от долбления стены.

NZ разъемный присоединительный элемент радиатора из латуни под запрессовку подходит для системы »tarpress« для прессового соединения фитингов.

Благодаря плоской обратной линии можно отказаться от долбления стены.

HKU разъемный под запрессовку меди

без выдалбливания стены, применим в правом, левом и среднем положении латунь HKU с контуром красной бронзы Viega, предназначен для AWA-E, AWA, PBV и PBV-L

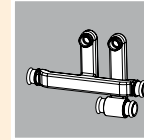


di = 15 мм
№ изделия 1445
(HKU U 15 VP)

di = 18 мм
№ изделия 1448
(HKU U 18 VP)

HKU разъемный система для прессового соединения фитингов »tarpress«

без выдалбливания стены, применим в правом, левом и среднем положении, латунь HKU с контуром красной бронзы »tarpress« предназначен для AWA-E, AWA, PBV и PBV-L



di = 15 мм
№ изделия 1465
(HKU 15 M)

di = 18 мм
№ изделия 1468
(HKU 18 M)

NZ разъемный присоединительный элемент радиатора из красной бронзы под запрессовку меди подходит для системы Viega »profipress«. Он может использоваться как для правого, левого, так и центрального подключения к радиатору.

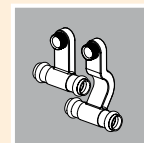
В зоне перекрестья трубопроводов подающей и обратной линий для присоединительного элемента радиатора в штукатурке нужно выдолбить выемку глубиной ок. 15 мм и шириной ок. 30 мм.

NZ присоединительный элемент радиатора может применяться с плинтусом из древесного материала SLHW (страница 15). Для этого кусочками удалите среднее ребро в плинтусе в области соединительного элемента!

Не использовать с фальшокном.

HKU разъемный под запрессовку меди

Красная бронза, для системы Viega »profipress«
Предназначен для AWA-E, AWA, PBV и PBV-L



di = 15 мм
№ изделия 1515
(HKU 15 VP)

di = 18 мм
№ изделия 1518
(HKU 18 VP)

NZ разъемный присоединительный элемент радиатора из латуни подходит для переходных резьбовых соединений с наружной резьбой 1/2". Он может использоваться как для правого, левого, так и центрального подключения к радиатору.

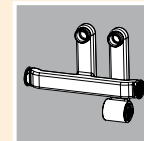
Благодаря плоской обратной линии можно отказаться от долбления стены.

Этот присоединительный элемент может применяться в сочетании с фитингом 22 мм для прессового соединения с наружной резьбой 1/2" под плинтусом NZ для труб до 28 мм (страница 14).

Этот присоединительный элемент применим в правом, левом и среднем положении для систем труб из композиционного материала и систем фитингов для прессового соединения. Правильное переходное резьбовое соединение смотрите у своего изготовителя труб из композиционного материала или изготовителя фитингов.

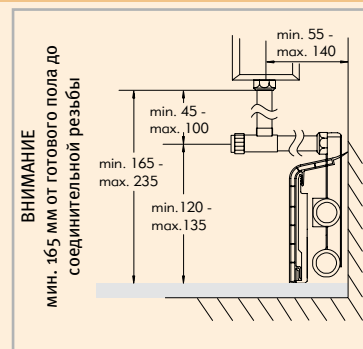
HKU разъемный внутренняя резьба 1/2"

без выдалбливания стены, применим в правом, левом и среднем положении, Латунь для переходного резьбового соединения, предназначен для AWA-E, AWA, PBV и PBV-L



di = 1/2"
№ изделия 1412
(HKU 1/2 I)

Вырез в плинтусе лучше всего получается NZ клещами для краевой вырубки (изделие № 9150). Для декоративного закрытия выемки мы рекомендуем фальшокна подходящего декора (смотри страницу 29). Их можно вставить в выемку или приклеить. Для соединения присоединительного элемента радиатора посредством подводящего угольника с вентилем или соединительного резьбового колена к радиатору мы предлагаем различные альтернативы на страницах 24/25.





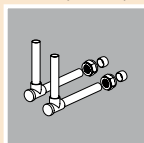
AWA

быстрое и гибкое соединение между HZ присоединительным элементом радиатора и радиатором со встроенным клапаном

Подводящий угольник с вентилем № изделия 1022 (AWA)

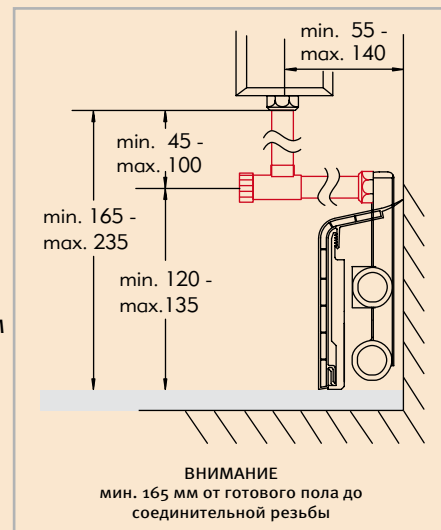
Подводящий угольник с вентилем никелированный

из медной трубы с резьбовым соединением 1/2" с обжимным кольцом, Ø 15 мм, для соединения между HZ-НКУ и радиатором со встроенным клапаном, никелированный
Потребность: 1 пара/ HZ присоединительный элемент радиатора



№ изделия 1022 (AWA)

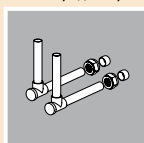
- запорный
- медная труба 15 мм, никелированная
- подходит ко всем присоединительным элементам HZ радиатора
- Глубина: 125 мм
- Высота: 100 мм
- Высота и глубина свободно выбираются отрезанием по размеру
- включая резьбовое соединение с обжимным кольцом к присоединительному элементу радиатора
- Резьбовые соединения с обжимным кольцом для перехода к радиатору изделия № 1025/1026 см. страницу 25
- Блок крана выпадает



Подводящий угольник с запорным вентилем опоражниваемый/длинный № изделия 1023L (AWA-E)

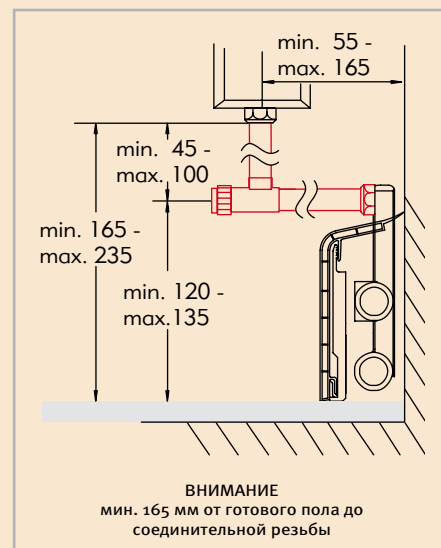
Подводящий угольник с запорным вентилем опоражниваемый/длинный, никелированный

из медной трубы с резьбовым соединением 1/2" с обжимным кольцом, Ø 15 мм, длина оси по горизонтали: 150 мм, для соединения между HZ-НКУ и радиатором со встроенным клапаном, никелированный. Подходит для трехпанельных радиаторов. Потребность: 1 пара/ HZ присоединительный элемент радиатора

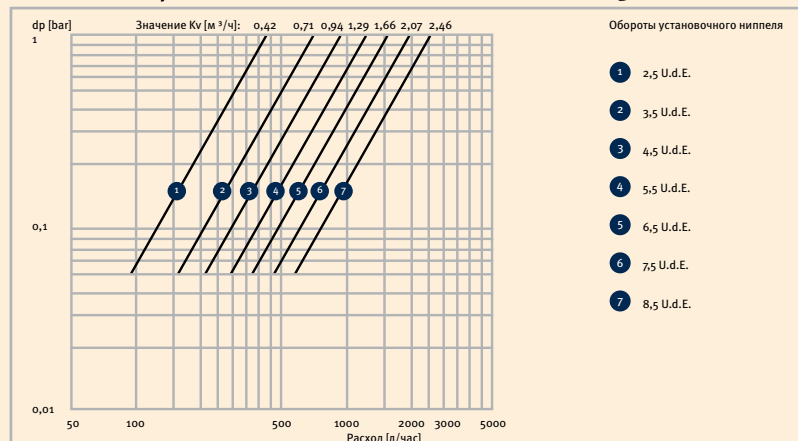


№ изделия 1023L (AWA-E)

- запорный
- с возможностью опорожнения
- медная труба 15 мм, никелированная
- подходит ко всем присоединительным элементам HZ радиатора
- Глубина: 150 мм
- Высота: 100 мм
- Высота и глубина свободно выбираются отрезанием по размеру
- включая резьбовое соединение с обжимным кольцом к присоединительному элементу радиатора
- Резьбовые соединения с обжимным кольцом для перехода к радиатору изделия № 1025/1026 см. страницу 25
- Блок крана выпадает



Установка расхода для изделий № 1022, 1023L

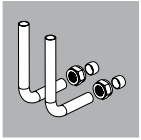


HZ присоединительные элементы радиатора и подводящие угольники с вентилем предназначены для рабочего манометрического давления макс. 5 бар и температуры в непрерывном режиме работы макс. 90 °С. При намерении эксплуатации в условиях, превосходящих вышеуказанные максимальные, проконсультируйтесь прежде с нашим специалистом.

Для всех поставляемых фирмой HZ резьбовых соединений с обжимным кольцом всегда действует следующее: затянуть накидную гайку вручную и подтянуть гаечным ключом макс. на один оборот.

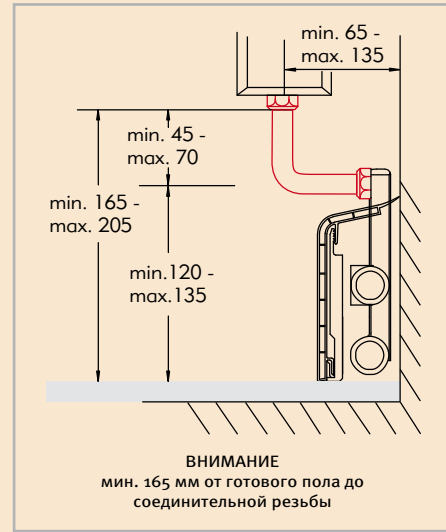
Соединительное резьбовое колено № изделия 1021

Соединительное резьбовое колено, никелированное
из медной трубы с резьбовым соединением 1/2" с обжимным кольцом, Ø 15 мм, для соединения между HZ-НКУ и радиатором со встроенным клапаном, никелированный
Потребность: 1 пара / HZ присоединительный элемент радиатора



№ изделия 1021 (PBV)

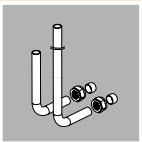
- медная труба 15 мм, никелированная
- подходит ко всем присоединительным элементам HZ радиатора
- Глубина: 120 мм
Высота: 72 мм
- Высота и глубина свободно выбираются отрезанием по размеру
- включая резьбовое соединение с обжимным кольцом к присоединительному элементу радиатора
- Резьбовые соединения с обжимным кольцом для перехода на радиатор, изделия № 1025/1026 см. внизу
- Блок крана выпадает



Соединительное резьбовое колено № изделия 1031

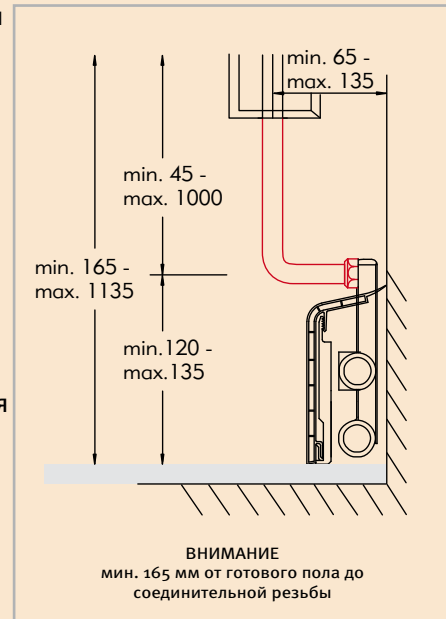
Соединительное резьбовое колено длинное, хромированное

из трубы из прецизионной стали с резьбовым соединением 1/2" с обжимным кольцом, Ø 15 мм, для радиатора с боковым соединительным штуцером в сочетании с разъемным HZ-НКУ
Потребность: 1 пара на присоединительный элемент HZ радиатора

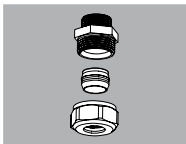


№ изделия 1031 (PBV-L)

- Труба из прецизионной стали 15 мм, хромированная
- Глубина: линия подачи 120 мм обратная линия 120 мм
Высота: линия подачи 1000 мм обратная линия 72 мм
- Высота и глубина свободно выбираются отрезанием по размеру
- Линия подачи с головкой термостата и обратная линия должны иметь клапан в аксиальной форме или форме угла с обжимным кольцом на Ø 15 мм
- включая резьбовое соединение с обжимным кольцом к присоединительному элементу радиатора
- Соединительное резьбовое колено 1031 в сочетании с разъемными плоскими присоединительными элементами радиатора (14XX) может использоваться для трубы из композиционного материала Ø до 20 мм, для медной трубы Ø 18 мм
- Резьбовые соединения с обжимным кольцом для перехода на радиатор, изделия № 1025/1026 см. внизу
- Блок крана выпадает

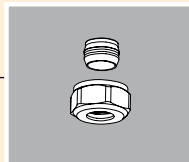


Резьбовое соединение с обжимным кольцом для соединения AWA и PBV с радиатором



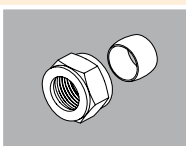
Резьбовое соединение с обжимным кольцом № изделия 1026 (KVI)

с самоуплотняющимся двойным ниппелем для соединения соединительного резьбового колена (PBV) или подводящего угольника с вентилем (AWA-E, AWA) и радиатора со встроенным клапаном с внутренней резьбой 1/2", никелированное Упаковочная единица: 10 штук



Резьбовое соединение с обжимным кольцом № изделия 1025 (KVA)

для соединения соединительного резьбового колена (PBV) или подводящего угольника с вентилем (AWA-E, AWA) и радиатора со встроенным клапаном с наружной резьбой 3/4", никелированное Упаковочная единица: 10 штук



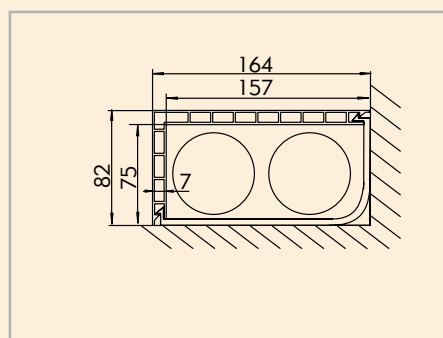
Резьбовое соединение с обжимным кольцом 15 x 1/2" № изделия 1034 (KV 15)

подходит к верхнему соединительному штуцеру всех HZ присоединительных элементов радиатора, для медных труб и труб из малоуглеродистой стали, Ø 15 мм, никелированное Упаковочная единица: 10 штук

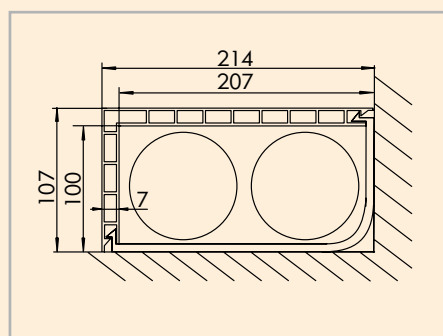


STP L

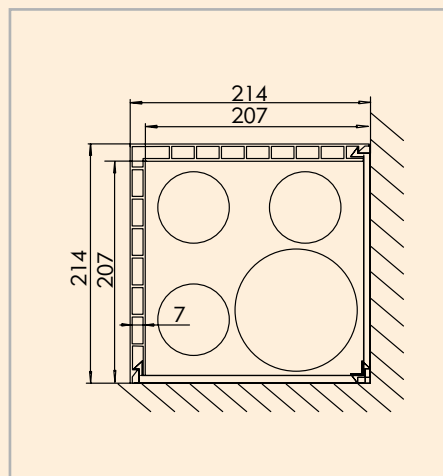
Профиль для стояков
из пластмассы
в форме L



Размеры STP L № изделия 6280 75 x 150 мм



Размеры STP L № изделия 6380 100 x 200 мм



Размеры STP L № изделия 6480 200 x 200 мм

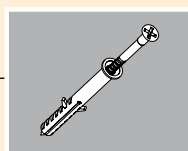
L-образные HZ профили для стояков – это стабильные полые пластмассовые профили белого цвета (подобный RAL 9010). Они имеют длину 3 м и имеются в трех различных габаритах.

Профили для стояков крепятся относящимися к ним крепежными скобами, которые устанавливаются на расстоянии ок. 50 см. Для крепления скоб подходит дюбель-гвоздь, изделие № 204.

Они специально предусмотрены для обшивки труб, проложенных в углах. Трубы могут быть снабжены при этом также теплоизоляцией. Они применимы также в качестве плинтусовых профилей для труб больших размеров.



Для монтажа профиля для стояков, изделие № 6480, нужны 4 крепежные скобы на метр, изделие № 989.



Дюбель-гвоздь № изделия 204 (ND 40-6)

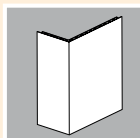
Дюбель-гвоздь с потайной головкой и винтовым гвоздем.
Упаковочная единица: 50 штук Потребность: 2 штуки на крепежную скобу

L-образный профиль для стояков

полый пластмассовый профиль белого цвета, Длина 3 м
Упаковочная единица: 24 шт

Крепежная скоба

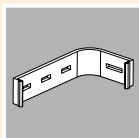
для L-образного профиля для стояков
Потребность: 2 штуки на метр*
Упаковочная единица: 40 штук



Внутренний размер 75 x 150 мм
№ изделия 6280 (STP L 75-150)

Внутренний размер 100 x 200 мм
№ изделия 6380 (STP L 100-200)

Внутренний размер 200 x 200 мм
№ изделия 6480 (STP L 200 x 200)



для STP L 75-150
№ изделия 6289 (BFK L 75-150)

для STP L 100-200
№ изделия 6389 (BFK L 100-200)

для STP L 200-200
2 x № изделия 989* (BFK 200)

* Потребность для STP 6480
4 штуки на метр

Ваше решение для ENEC



STP U

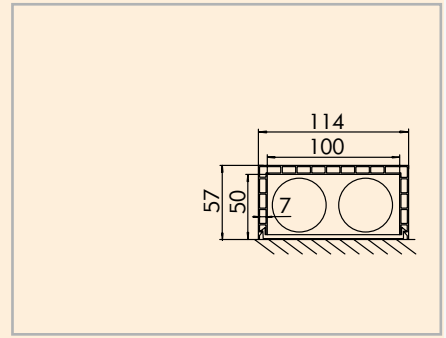
Профиль для стояков из пластмассы в форме U

U-образные HZ профили для стояков – это стабильные полые пластмассовые профили белого цвета (подобный RAL 9010). Они имеют длину 3 м и имеются в четырех различных габаритах.

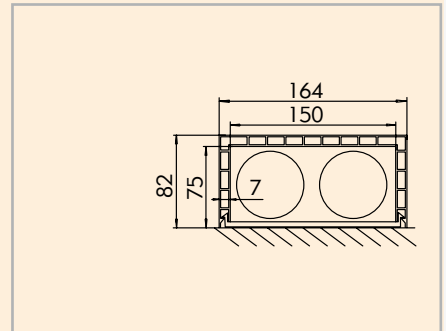
Профили для стояков крепятся относящимися к ним крепежными скобами, которые устанавливаются на расстоянии ок. 50 см. Для крепления скоб подходит дюбель-гвоздь, изделие № 204.

Профили HZ для стояков используются многосторонне. Они могут использоваться как для обшивки вертикально проложенных труб системы отопления, так и для укрытия водопроводов. При этом трубы могут быть также снабжены теплоизоляцией. С помощью профилей HZ для стояков можно также быстро и просто укрывать трубы на потолке.

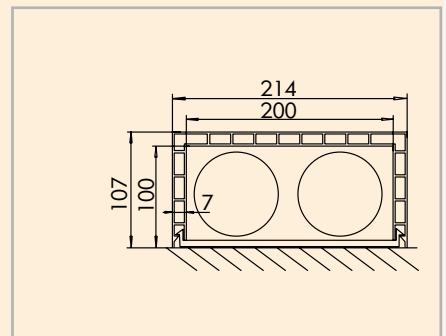
При прокладке профилей для стояков на потолке из соображений безопасности профиль дополнительно должен крепиться дюбелями и винтами.



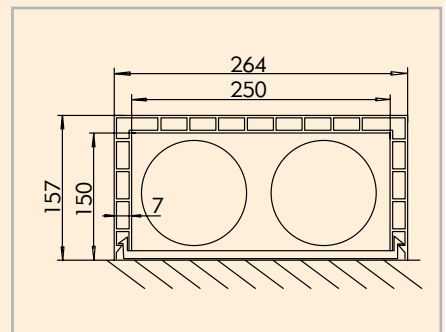
Размеры STP U № изделия 780 50 x 100 мм



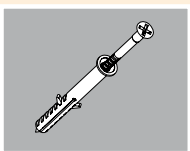
Размеры STP U № изделия 880 75 x 150 мм



Размеры STP U № изделия 980 100 x 200 мм



Размеры STP U № изделия 6580 150 x 250 мм



Дюбель-гвоздь № изделия 204 (ND 40-6)

Дюбель-гвоздь с потайной головкой и винтовым гвоздем. Упаковочная единица: 50 штук
Потребность: 2 штуки на крепежную скобу

U-образный профиль для стояков

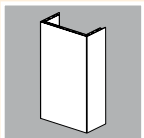
полый пластмассовый профиль белого цвета, Длина 3 м
Упаковочная единица: 24 м

Крепежная скоба

для U-образного профиля для стояков
Потребность: 2 штуки на метр
Упаковочная единица: 40 штук

Торцовая крышка HZ

Торцовая крышка HZ из пластмассы для STP U



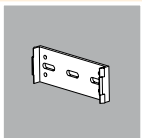
Внутренний размер 50 x 100 мм
№ изделия 780 (STP 50-100)

Внутренний размер 75 x 150 мм
№ изделия 880 (STP 75-150)

Внутренний размер 100 x 200 мм
№ изделия 980 (STP 100-200)

Внутренний размер 150 x 250 мм
№ изделия 6580* (STP 150-250)

* Упаковочная единица для изделия № 6580: 6 м в картонной коробке

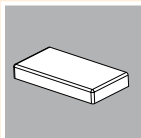


для STP 50-100 № изделия 789 (BFK 100)

для STP 75-150 № изделия 889 (BFK 150)

для STP 100-200 № изделия 989 (BFK 200)

для STP 150-250 № изделия 6589 (BFK 250)



для STP 50-100 № изделия 784 (ES STP 100)

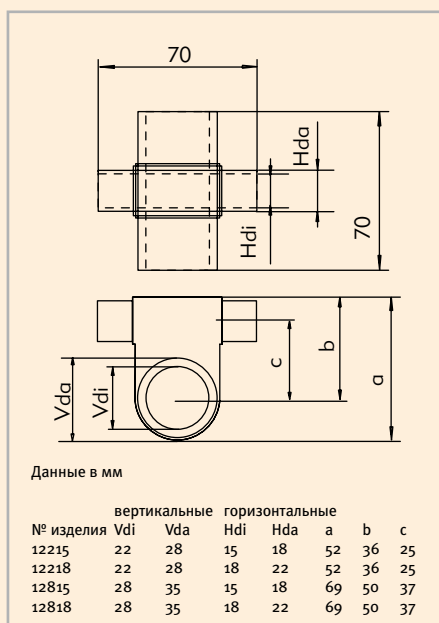
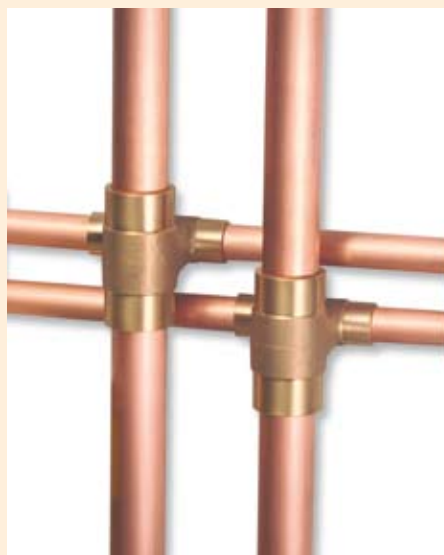
для STP 75-150 № изделия 884 (ES STP 150)

для STP 100-200 № изделия 984 (ES STP 200)



Принадлежности

Принадлежности к профилям для стояков и перекрестьям для стояков



Перекрестья HZ для стояков позволяют производить компактный и быстрый монтаж при переходе с горизонтальных на вертикальные медные трубы. Это убедительное и недорогое решение из красной бронзы для припайки предлагается в четырех различных габаритах. Распределение этажей здесь делается просто!

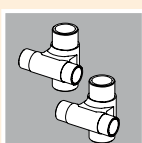
Для скрытия перекрестий/стояков мы рекомендуем применение профилей для стояков, изделия № 980, 6380 и 6580 (смотри страницы 26/27).



Если ненапряженное удлинение трубопровода невозможно, необходимо установить стандартные компенсаторы.

Перекрестие для стояков

из красной бронзы, под припайку



Ø вертикальный di = 22 мм/da = 28 мм
Ø горизонтальный di = 15 мм/da = 18 мм
№ изделия 12215 (STK 22/15 L)

Ø вертикальный di = 22 мм/da = 28 мм
Ø горизонтальный di = 18 мм/da = 22 мм
№ изделия 12218 (STK 22/18 L)

Ø вертикальный di = 28 мм/da = 35 мм
Ø горизонтальный di = 15 мм/da = 18 мм
№ изделия 12815 (STK 28/15 L)

Ø вертикальный di = 28 мм/da = 35 мм
Ø горизонтальный di = 18 мм/da = 22 мм
№ изделия 12818 (STK 28/18 L)

Дюбель-гвоздь

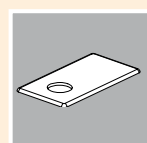
Дюбель-гвоздь с потайной головкой и винтовым гвоздем. Упаковочная единица: 50 штук
Потребность: 2 штуки на крепежную скобу



№ изделия 204 (ND 40-6)

Стояковая розетка

для бокового выхода трубы из профиля для стояков

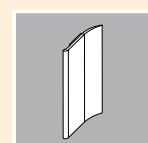


Трубы Ø до 18 мм
№ изделия 6081 (STR 18)

Трубы Ø до 22 мм
№ изделия 6082 (STR 22)

Мягкая кромка уплотнения

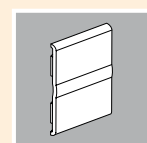
для уплотнения STP к стене, белая, самосклеивающаяся, длина 3 м



№ изделия 6088 (DLW)

Профиль для укрытия стыков

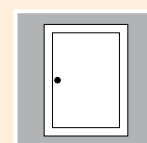
для всех HZ профилей для стояков, белый, самосклеивающаяся, длина 1 м, Упаковочная единица: 25 м



№ изделия 6078 (ST STP)

Смотровой люк

из листовой стали, для монтажа в STP № 980, 6380, 6480, 6580, белый



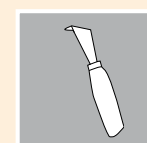
15 x 15 см
№ изделия 6018 (RT 15-15)

15 x 20 см
№ изделия 6028 (RT 15-20)

15 x 25 см
№ изделия 6038 (RT 15-25)

Подъемное устройство HZ

для демонтажа HZ профилей для стояков



№ изделия 9151 (AW)



Принадлежности Принадлежности для плинтусов

Зажимы HZ 2000, изделия № 2150, 2250, 2151 и 2152, поставляются вместе с задвижками. При потере задвижки можно заказать **заменную задвижку**, изделие № 2001, отдельно.

Клеши для краевой вырубki и фальшokно (не использовать с изделиями № 1515/1518) позволяют быстрое и чистое использование HZ присоединительных элементов радиатора в сочетании с HZ плинтусами из пластмассы.

С помощью мягкой самосклеивающейся **кромки уплотнения** можно выровнять небольшие (< 10 мм) неровности на стене и полу.

Изоляционный шланг наряду с теплоизоляцией обеспечивает, в частности, снижение шумов при наружной установке труб.



Для точных резов под углом рекомендуем использовать кондуктор для резки на ус.

Заменная задвижка

подходит ко всем зажимам HZ 2000 (кроме SCH 2450)
Упаковочная единица: 40 штук

Клеши для краевой вырубki

для быстрой и чистой выемки плинтусов для HZ присоединительного элемента радиатора

Упаковочная пленка

из полиэтилена, прозрачная
1 рулон = 100 м в длину,
Ширина шланга 50 см

Кромка уплотнения

мягкая, самоклеящаяся кромка уплотнения для выравнивания неровностей стены и пола, длина 4 м

Кондуктор для резки на ус

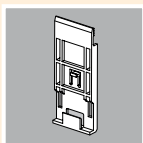
подходит для разреза всех профилей HZ

Изоляционный шланг

Рулон длиной 20 м полиэтилен, прочный на разрыв

Фальшokно

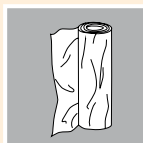
для укрытия выемки плинтуса для присоединительного элемента HZ радиатора
Упаковочная единица: 25 штук



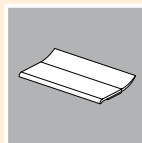
№ изделия 2001 (S 2001)



№ изделия 9150 (AKZ)



№ изделия 9148 (VF)



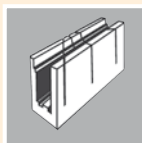
Бук темный
№ изделия 2138 (DLW BD)

Дуб светлый/Бук светлый
№ изделия 2168 (DLW EH)

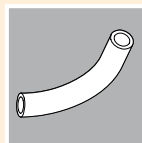
Дуб темный
№ изделия 2178 (DLW ED)

Белый/Ясень белый
№ изделия 2188 (DLW W)

Серый
№ изделия 2198 (DLW G)



№ изделия 146 (GSL)

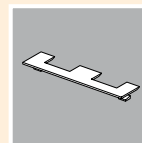


15-4-23 для Ø 15*
№ изделия 1915 (DS 15)

18-4-26 для Ø 18*
№ изделия 1918 (DS 18)

22-4-30 для Ø 22*
№ изделия 1922 (DS 22)

* для DS 15 используйте зажим 2150 или 2250; для DS 18 и DS 22 - зажим 2450



Клен
№ изделия 1310 (AB A)

Бук светлый
№ изделия 1320 (AB BH)

Бук темный
№ изделия 1330 (AB BD)

Дуб светлый
№ изделия 1360 (AB EH)

Дуб темный
№ изделия 1370 (AB ED)

Белый
№ изделия 1380 (AB W)

Серый
№ изделия 1390 (AB G)



С основания фирмы в 1963 году из идеи скрытия труб при наружной установке возник полный ассортимент для трубопроводов систем отопления. Сегодня наше богатое традициями семейное предприятие предстает как производитель систем для наружной установки с тремя группами изделий. Наряду с разработанными фирмой Hans Weitzel плintусовыми профилями мы предлагаем HZ профили для стояков для скрытия вертикальных труб и HZ соединительные узлы для соединения с радиаторами.

За прошедшие десятилетия фирма HZ вновь и вновь доказывала свой инновационный характер. В свое время на рынок была выпущена программа плintусов HZ 2000. Типичные преимущества монтажа HZ были усовершенствованы далее.

Наше современное производственное подразделение находится в Ингельхайме на Рейне, расположено приблизительно в 60 км к юго-западу от Франкфурта-на-Майне. Здесь при работе в три смены и постоянном контроле качества на самом современном производственном оборудовании производятся наши высококачественные изделия. Особое значение при этом придается экологическим требованиям.

Курирование наших заказчиков в западно-немецких федеральных землях и за границей производится через нашу штаб-квартиру в Ингельхайме, к которой присоединен современный центр логистики. В распоряжении наших заказчиков в новых федеральных землях находится наш филиал в Радефельде под Лейпцигом, основанный в 1997 г. Был создан отдел экспорта, чтобы учесть растущее присутствие на внешних рынках.

Сбыт наших изделий производится через специализированные магазины оптовой торговли и гарантирует заказчикам скорейшую возможность получения.

Предприятие сертифицировано по DIN EN ISO 9001:2000.



Заявка на средства рекламы



Ответ по факсу на фирму Hans Weitzel GmbH & Co. KG
Ингельхайм на Рейне

+49 (0) 6132 / 78 36 21

или загрузка с сайта: www.hz-weitzel.de

Пожалуйста, вышлите нам бесплатно и без обязательств

HZ Проспекты

- HZ Общий каталог
- HZ Рекламный проспект для потребителя
- HZ Рекламный проспект для проектировщика
- HZ Прайс-лист
- HZ Пособие по монтажу

Коробка с образцами HZ (включая проспекты HZ и прайс-лист HZ)

Компакт-диск с текстами по конкурсному размещению заказов
Отобранный вручную образец, № изделия _____

Мы просим о:

- посещения торговым агентом
- консультации по телефону

(Просьба дополнить недостающие сведения **темным печатным текстом**, если они отсутствуют в штампе Вашей фирмы.)

Фирма: _____

лично в руки/должность: _____

Улица, №: _____

Почтовый индекс, место: _____

Дата: _____

Тел.: _____

Мы

- Монтажники
- Продавцы
- Проектировщики
- Учебное заведение
- Заказчики
- Потребители
- Прочие _____

Факс: _____

E-mail: _____



Hans Weitzel GmbH & Co. KG
Konrad-Adenauer-Straße 20
D-55218 Ingelheim

Сбыт:

Телефон: +49 (0) 61 32 / 790 89 - 11
 +49 (0) 61 32 / 790 89 - 12
 +49 (0) 61 32 / 790 89 - 23

Факс: +49 (0) 61 32 / 78 36 - 11
 +49 (0) 61 32 / 78 36 - 12
 +49 (0) 61 32 / 78 36 - 23

E-mail: verkauf@hz-weitzel.de

Экспорт:

Телефон: +49 (0) 61 32 / 790 89 - 10

Факс: +49 (0) 61 32 / 78 36 - 10

E-mail: export@hz-weitzel.de

Образцы и проспекты:

Телефон: +49 (0) 61 32 / 790 89 - 21

Факс: +49 (0) 61 32 / 78 36 - 21

www.hz-weitzel.de
info@hz-weitzel.de

(RU)

Получено от:

**Для полного представления о наших изделиях и их монтажа
используйте этот общий каталог только вместе с инструкцией
HZ по монтажу.**

**Настоящий каталог действителен начиная с 02.2008 г.
© Hans Weitzel GmbH & Co. KG**