# SCHIEDEL HP 5000, ICS 5000

*Техническая информация для проектирования*

SCHIEDEL

# SCHIEDEL HP 5000

## Газоплотная дымоходная система с фланцевым соединением для промышленного применения

Многофункциональная газоплотная дымоходнаясистема HP 5000 производится в двух версиях: одноконтурной и двухконтурной с изоляцией SUPERWOOL PLUS. Стандартные толщины изоляции в двухконтурной версии системы равны 25 и 50 мм. Система была сертифицирована согласно европейским стандартам (EN1856, EN 1859) для непрерывной работы при высоких рабочих температурах до 600 °C и избыточном давлении до 5000 Па, в сухих и влажных средах.

Каждый элемент системы оборудован с двух сторон соединительными фланцами. Один из фланцев оснащен направляющей втулкой и предустоновленным уплотнительным кольцом. Фланцы соседних элементов стягивает V-образный хомут, который и обеспечивает надежность соединения. В двухконтурной версии системы HP 5000 фланцевое соединение после установки V-образного хомута закрывается теплоизоляцией и внешним бондажным хомутом, установленным на внешней оболочке. Такой способ соеденени элементов обеспечивает исключительно высокую статическую прочность всей системы, а также исключает влаго- и газопроницаемость в местах соединения элементов.

**Описание системы**

- Доступно 15 вариантов диаметров (от 130 до 700 мм)
- Внутренняя труба выполнена из нержавеющей стали марки 1.4404 толщиной 0,6 мм или 1 мм
- Стандартная толщина изоляции 25 мм и 50 мм (100 мм - под заказ)
- Внешняя оболочка выполнена из полированной нержавеющей стали марки 1.4031, толщиной 0,6 мм
- Дымоходная система HP 5000 сертифицирована в соответствии с европейским стандартом EN 1856 и EN 1859:

Применение двухконтурной дымоходной системы с изоляцией 25 мм согласно EN 1856 - 1:
T600 W V2 L50100 G75
T600 W V2 L50060 G75

Применение дноконтурной дымоходной системы согласно EN 1856 – 2:
T600 W V2 L50100 G ( 500 )
T600 W V2 L50060 G ( 500 )

# SCHIEDEL HP 5000

Газоплотная дымоходная система

## Области применения:

**Удаление дымовых газов от теплогенераторов**

Дымоходная система HP 5000 предназначена для отвода продуктов сгорания от дизельных и газовых генераторов с высоким избыточным давлением, когенерационных установок, котлов на любом виде топлива. Применяется в «сухом» и «мокром» режимах.

**Применение в качестве вытяжных систем**

Дымоходная система HP 5000 может быть использована в качестве каналов для вытяжки аггрессивных сред. Конструкцция канала абсолютно герметична и выполнена из химически-стойкой стали. Круглое сечение лучше подходит для движения потока воздуха, чем прямоугольное, которое обычно имеют воздухотехнические короба. При круговом сечении также требуется меньший размер, чем в случае с прямоугольными конструкциями.
Также HP 5000 может быть использована в случае, где возможно возгорание жировых отложений в трубопроводе. Система HP 5000 выдерживает температуру до1000 °C.

**Каналы для транспортировки мелкодисперсных сред**

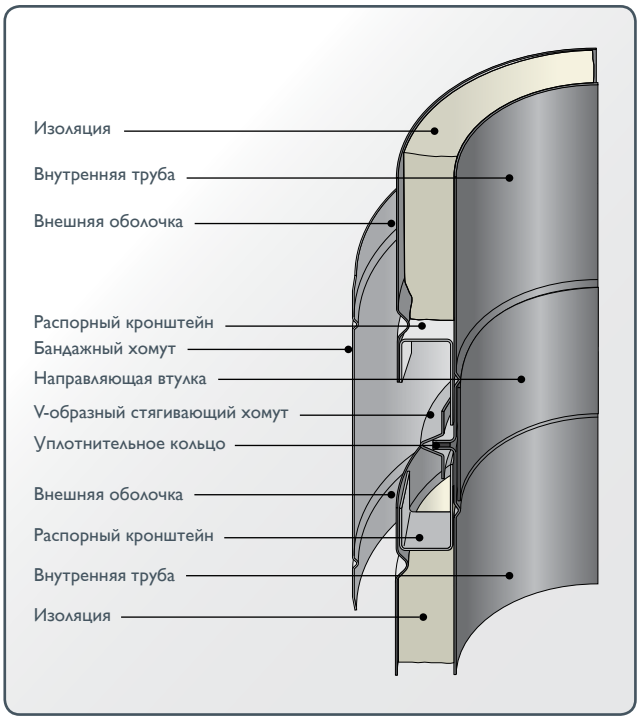
Система HP 5000 может быть использована для транспортировки твердых частиц, сыпучих материалов в области химического производства и сельского хозяйства.

**Прокладка коммуникаций**

Прочная и влагонепроницаемая конструкция системы HP 5000 может быть использована для прокладки важных технических и технологических коммуникаций. Ее малая масса и круговое сечение позволяют использовать систему HP 5000 в качестве защитных каналов.

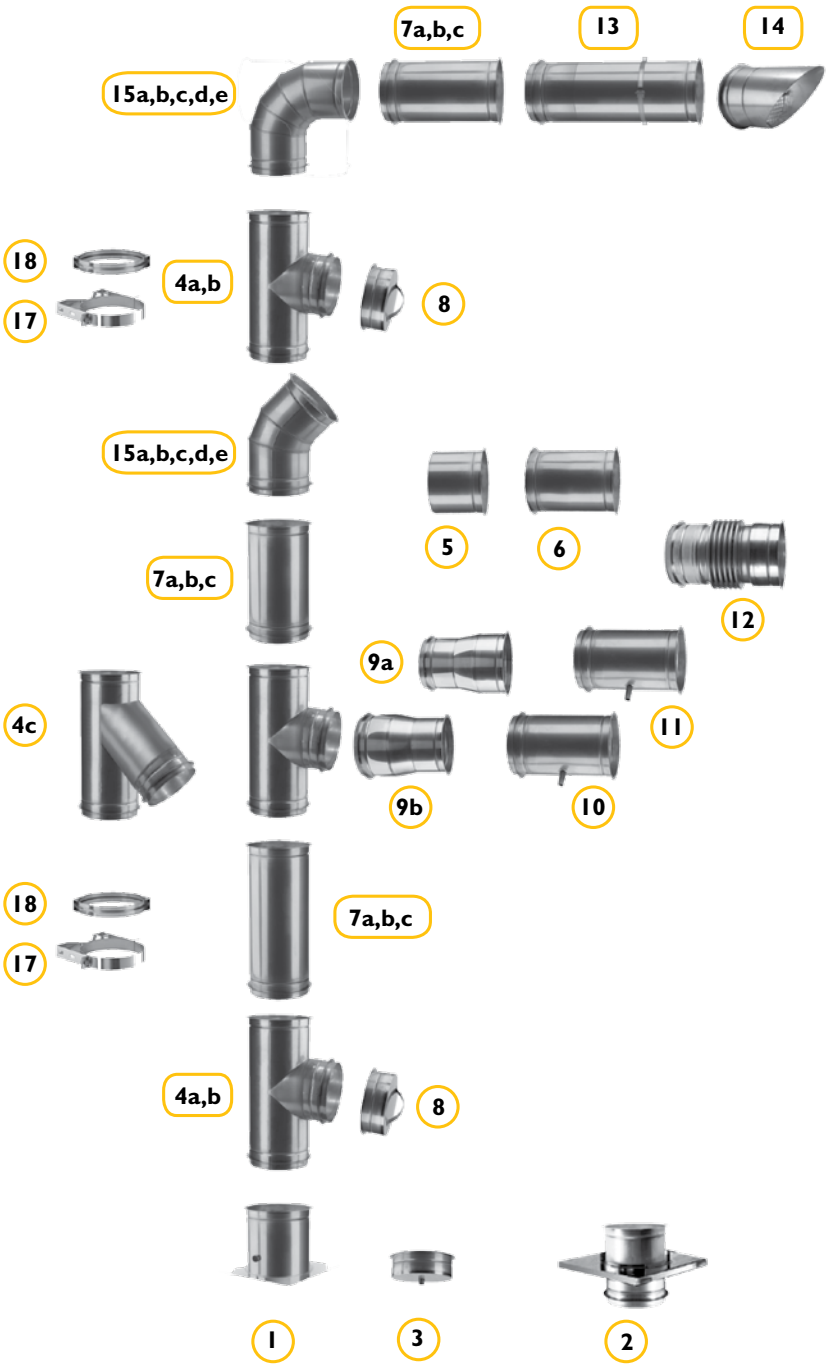
## Преимущества:

- Газоплотность до 5000 Па благодаря фланцевому соединению с предустановленной манжетой и специальному стягивающему хомуту
- Влагонепроницаемость
- Возможна для «сухого» и «мокрого» применения
- Постоянная рабочая температура газов до 600 °C при непрерывном режиме работы, протестирована на термический удар до 1000 °C
- Для всех видов топлива
- Легкий монтаж благодаря фланцевому соединению элементов и V-образному стягивающему хомуту
- Возможность изготовления на заказ адаптеров для подключения к фланцам оборудования
- Не требует сварочных работ на объекте
- Внутренняя нержавеющая труба изготавливается с комбинированными фланцами, доступны элементы длинной от 300 до 1000 мм
- Для диаметров от 130 до 550 мм внутренняя труба из стали 1.4404 толщиной 0,6 мм; возможно производство трубы толщиной 1 мм для всех диаметров
- Внешняя оболочка из стали марки 1.4301 толщиной 0,6 мм для диаметров 130–550 мм; начиная с диаметра 600 мм толщина внешней оболочки – 0,7 мм
- Минеральная изоляция SUPERWOOL PLUS производства ThermalCeramics
- Малый вес системы



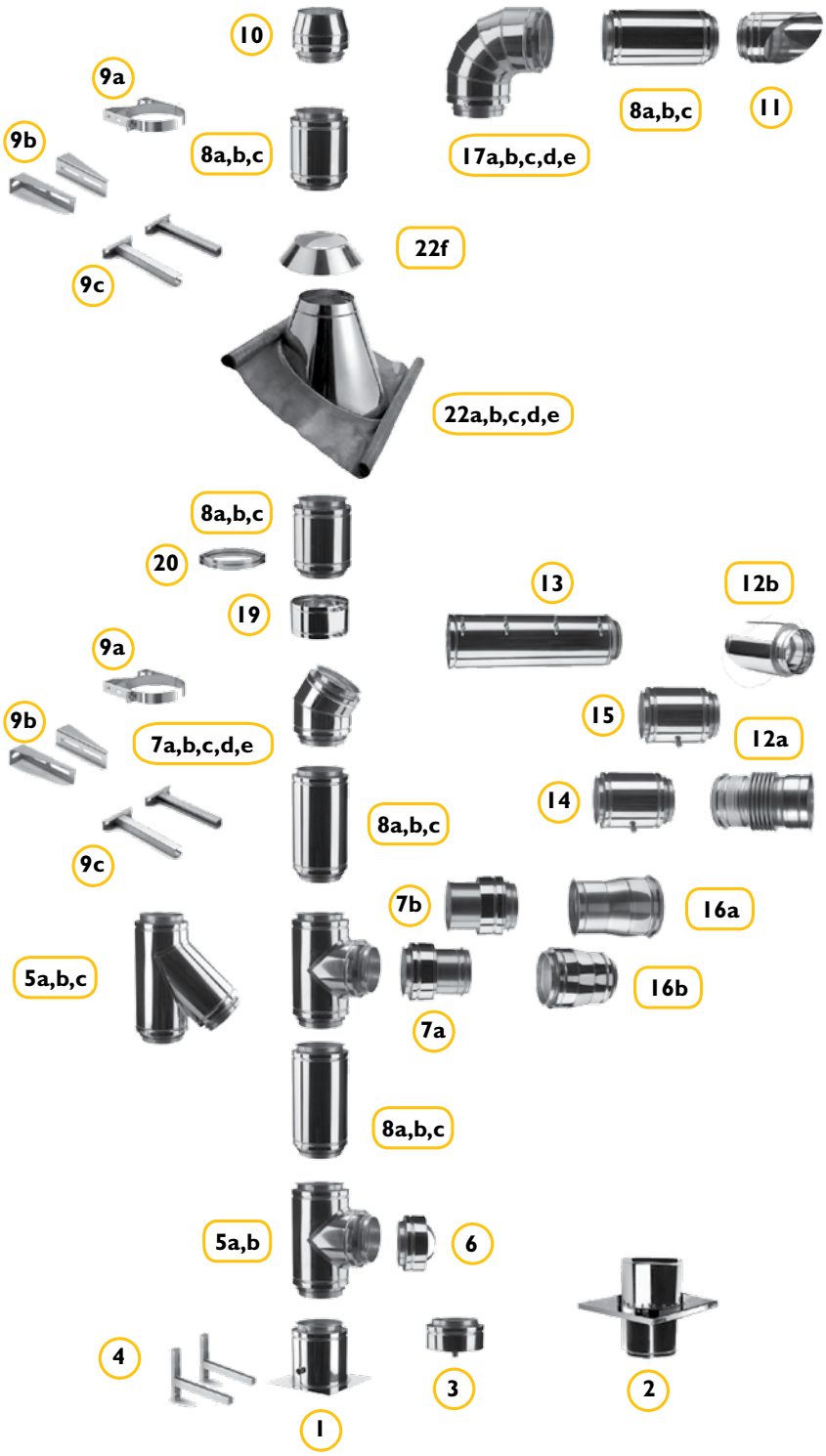
# SCHIEDEL HP 5000

## HP 5000 - Одноконтурная дымоходная система




1 Основание с отводом конденсата
2 Промежуточный опорный элемент
3 Емкость для сбора конденсата
4a Тройник 90°
4b Тройник 85°
4c Тройник 45°
5 Переходник на теплогенератор
6 Переходной элемент
7a Элемент трубы 1000 мм
7b Элемент трубы 500 мм
7c Элемент трубы 300 мм
8 Заглушка тройника
9a Переходник для увеличения диаметра
9b Переходник для уменьшения диаметра
10 Элемент с отверстиями для анализа газа
11 Элемент трубы с отводом конденсата
12 Сильфонный компенсатор
13 Элемент трубы раздвижной 375-530 мм
14 Выхлопная труба
15a Отвод 90°
15b Отвод 85°
15c Отвод 45°
15d Отвод 30°
15e Отвод 15°
16a Отвод 90° с прочисткой
16b Отвод 85° с прочисткой
17 Настенный хомут (50 мм)
18 V-образный хомут

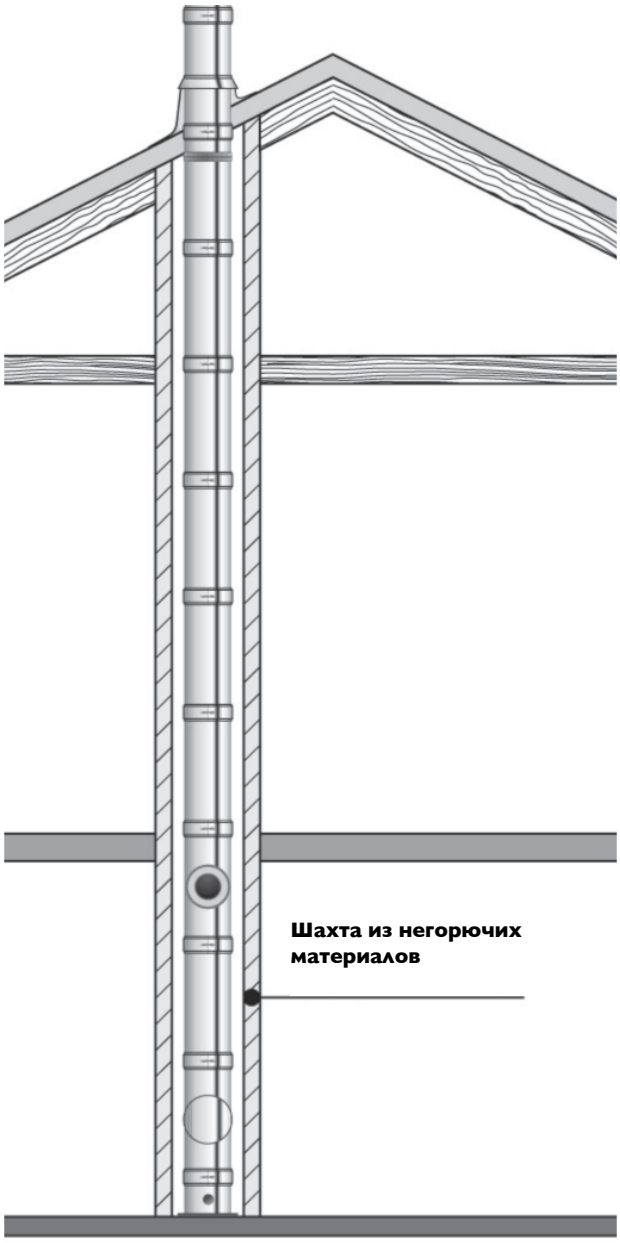
# HP 5000 - Двухконтурная дымоходная система




1 Напольный элемент с отводом конденсата
2 Промежуточный опорный элемент
3 Емкость для сбора конденсата
4 Консоль
5a Тройник 90°
5b Тройник 85°
5c Тройник 45°
6 Заглушка тройника
7a Переходник SW-DW
7b Переходник DW-SW
8a Элемент трубы 1000 мм
8b Элемент трубы 500 мм
8c Элемент трубы 300 мм
9a Настенный хомут (50 мм)
9b Настенные консоли для удлинения тип W
9c Настенные консоли для удлинения тип L
10 Конус
11 Выхлопная труба
12a Сильфонный компенсатор
12b Кожух для сильфонного компенсатора
13 Элемент трубы раздвижной 375-530
14 Элемент с отверстием для анализа газов
15 Элемент с отводом конденсата
16a Переходник для увеличения диаметра
16b Переходник для уменьшения диаметра
17a Отвод 90°
17b Отвод 85°
17c Отвод 45°
17d Отвод 30°
17e Отвод 15°
18a Отвод 90° с прочисткой
18b Отвод 85° с прочисткой
19 Бандажный хомут
20 V-образный хомут
21 Уплотнительное кольцо
22a Проход через крышу 0°
22b Проход через крышу - 3 - 15°
22c Проход через крышу - 16 - 25°
22d Проход через крышу - 26 - 35°
22e Проход через крышу - 36 - 45°
22f Уплотнительная манжета от дождя

# SCHIEDEL HP 5000

## Газоплотная дымоходная система с фланцевым соединением

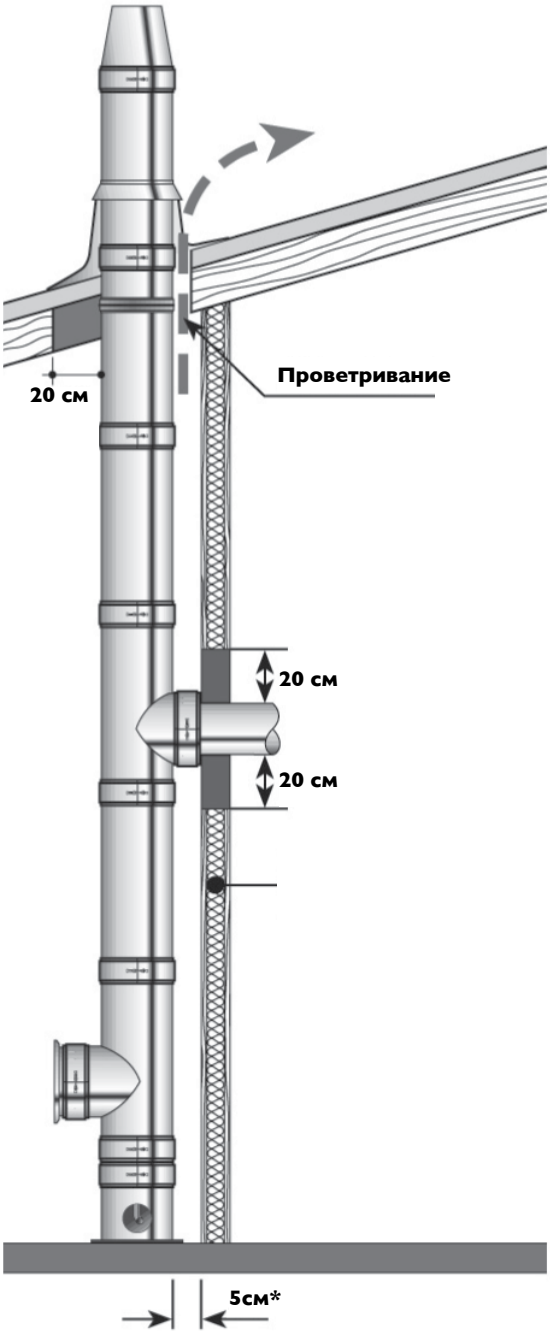



**Монтаж в шахте**

При проектировании системы дымоотвода в жилых помещениях необходимо помнить, что дымоход должен проходить в шахте из негорючих материалов и шахта должна вентилироваться по всей высоте.

**Отвод конденсата:**

Отвод конденсата мы рекомендуем подключить к канализации, даже в случае сжигания твердого топлива, т. к. при сжигании любого вида топлива может образовываться конденсат. Нейтрализация агрессивного конденсата должна осуществляться в соответствии с правилами, указанными в нормативных документах.
Атмосферные осадки, проникающие в трубу, также могут отводиться в канализацию.

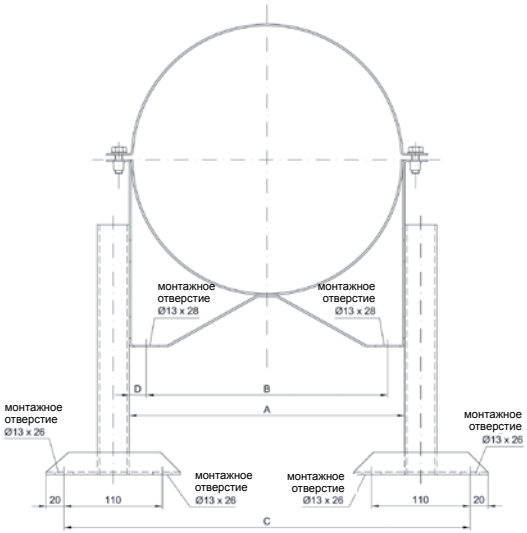



**Отступы от горючих конструкций при проходе дымохода через стены и кровлю**

# SCHIEDEL HP 5000

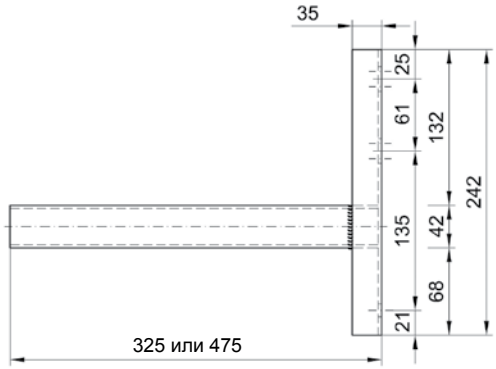
Газоплотная дымоходная система с фланцевым соединением

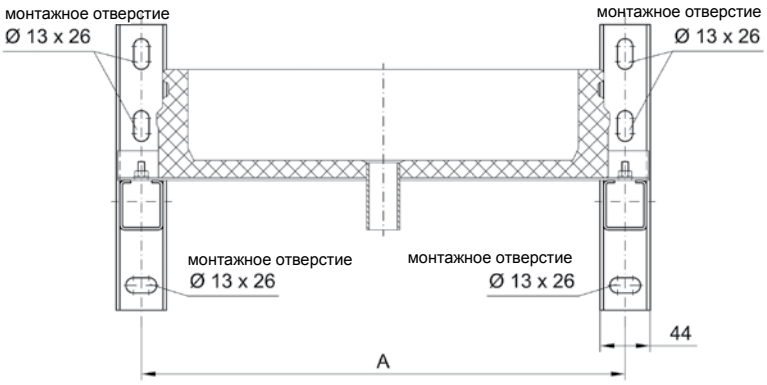
## Настенный хомут раздвижной 50 мм




| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 700 | 750 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A | 193,1 | 213,1 | 243,1 | 263,1 | 313,1 | 362,4 | 414,4 | 464,4 | 514,4 | 564,5 | 614,4 | 664,5 | 714,4 | 764,4 | 814,4 |
| B | 148,1 | 168,1 | 198,1 | 218,1 | 268,1 | 317,4 | 369,4 | 419,4 | 469,4 | 519,4 | 569,4 | 619,4 | 669,4 | 719,4 | 769,4 |
| C | 335,1 | 355,1 | 385,1 | 405,1 | 455,1 | 504,4 | 556,4 | 606,4 | 656,4 | 706,5 | 756,4 | 806,5 | 856,4 | 906,4 | 956,4 |
| D | 22,5 | 22,5 | 22,5 | 22,5 | 22,5 | 22,5 | 22,5 | 22,5 | 22,5 | 22,5 | 22,5 | 22,5 | 22,5 | 22,5 | 22,5 |

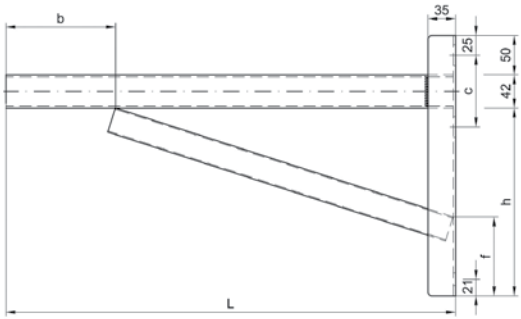
| Опорная консоль Тип 325 и Тип 475 | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 700 |
| A | 252 | 272 | 302 | 322 | 372 | 422 | 472 | 522 | 572 | 622 | 672 | 722 | 772 | 822 |

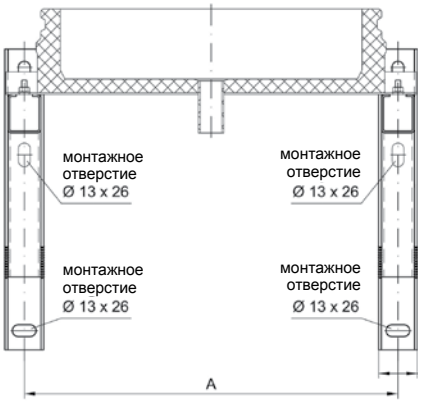



| Опорная консольТип 570 и Тип 1304 | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ø | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 700 |
| A | 252 | 272 | 302 | 322 | 372 | 422 | 472 | 522 | 572 | 622 | 672 | 722 | 772 | 822 |

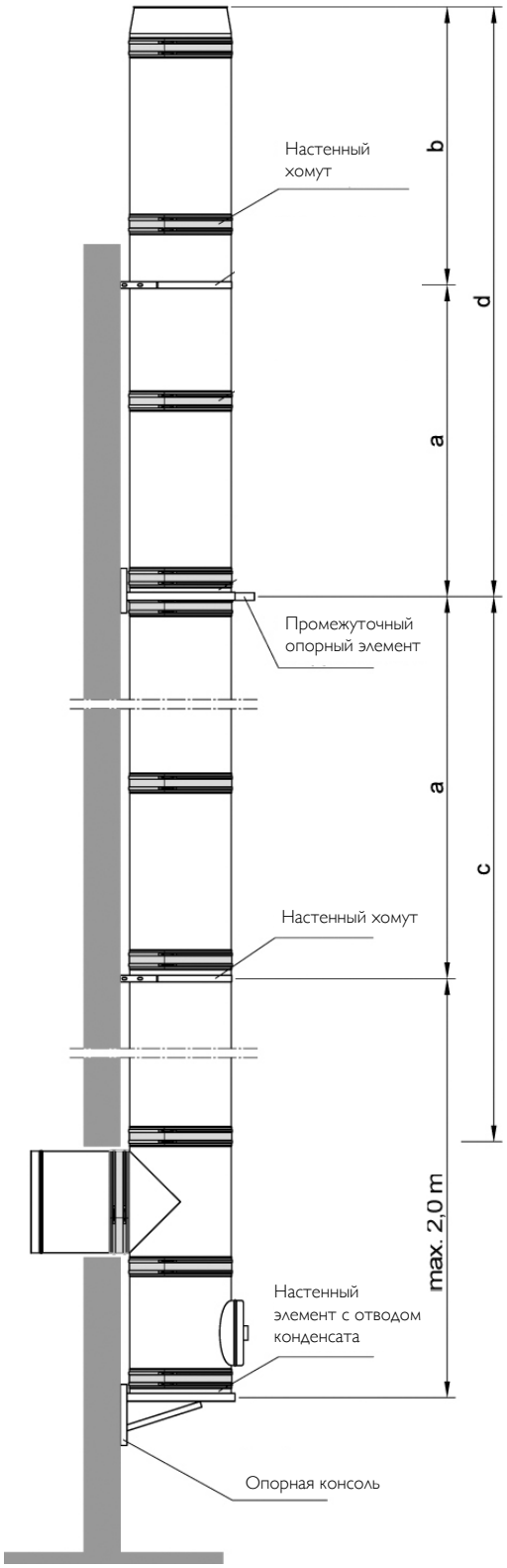
| Тип = L | h | b | c | f |
|---|---|---|---|---|
| 570 | 238 | 139 | 91 | 100 |
| 620 | 238 | 189 | 91 | 100 |
| 720 | 238 | 289 | 91 | 100 |
| 820 | 288 | 390 | 91 | 70 |
| 1004 | 288 | 390 | 91 | 70 |
| 1120 | 338 | 364 | 91 | 70 |
| 1304 | 358 | 428 | 120 | 70 |



## Схема настенного монтажа с таблицей статических нагрузок

**HP 5000 Ø130-700**




| Ø мм | a м | b м | c м | d м |
|---|---|---|---|---|
| **130** | 4 | 3,0 | 30 | 30 |
| **150** | 4 | 3,0 | 30 | 30 |
| **180** | 4 | 3,0 | 30 | 30 |
| **200** | 4 | 3,0 | 30 | 30 |
| **250** | 4 | 3,0 | 27 | 27 |
| **300** | 4 | 3,0 | 27 | 27 |
| **350** | 4 | 3,0 | 23 | 23 |
| **400** | 4 | 3,0 | 23 | 23 |
| **450** | 4 | 3,0 | 23 | 23 |
| **500** | 4 | 3,0 | 23 | 23 |
| **550** | 4 | 3,0 | 23 | 23 |
| **600** | 4 | 3,0 | 20 | 20 |
| **650** | 3 | 2,0 | 20 | 20 |
| **700** | 3 | 2,0 | 20 | 20 |

# SCHIEDEL HP 5000

Газоплотная дымоходная система с фланцевым соединением

## Информация о дымоходной системе HP 5000

**Монтаж элементов HP 5000 двухконтурной изолированной версии**

1. Проверьте места соединения, очистите их.

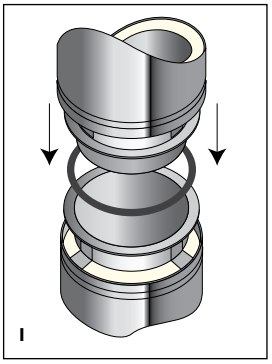
2. Соедините параллельные фланцы двух компоненов, убедившись что фланцы прилегают плотно по всей плоскости. Направляющая втулка должна быть ориентирована в напралвении источника тепла.

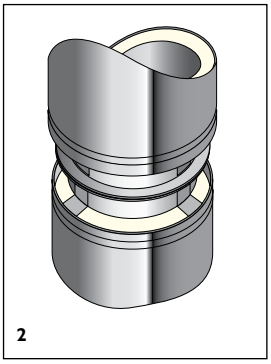
3. Установите V-образный хомут на торцы фланцев и защелкните клипсовое соединение. Затяните фиксирующий стяжной болт с помощью шестигранного ключа. Обратите внимание, что целостность соединения между элементами зависит от правильной затяжки хомута. Выполните обстукивание V-Образного хомута со всемх сторорон при помощи резинового молотка для гарантии правильной усадки.

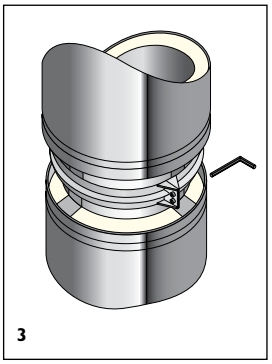
4. Аккуратно оберните пространство вокруг соединения теплоизоляционной лентой (поставляется вместе с элементами системы) до уровня внешней оболочки.

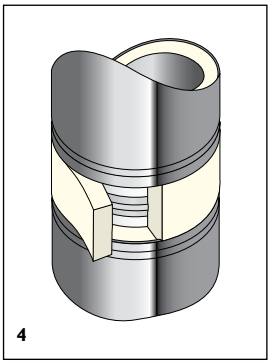
5. Установите бандажный хомут на соединение таким образом, чтобы каналы на хомуте совпали с каналами на внешней оболочке и защелкните клипсовые замки. Затяните фиксирующие стяжные болты с помощью шестигранного ключа. Внешний бандажный хомут спроектирован с учетом теплового расширения системы.

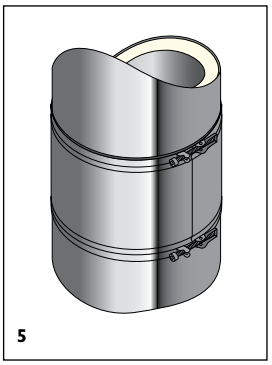
**При монтаже снаружи здания в случае отвода продуктов сгорания с низкой температурой рекомендуем защитить соединение внешнего зажима с кожухом от проникновения атмосферной влаги путем герметизации места соединения зажима и кожуха постоянно пластичным водостойким герметиком.**




## Проектирование системы с учетом теплового расширения

При проектировании системы необходимо учитывать тепловое расширение системы. Внутренняя стенка и внешний кожух могут расширяться в разной степени. Так как внутренний кожух образует непрерывную трубу, в системе необходимо предусмотреть специальные расширительные компоненты для компенсации теплового расширения. Следует добавить сильфонные компенсаторы, если расширение превышает 6 мм. При проектировании и монтаже внешнего кожуха напольные и настенные опорные хомуты необходимо расположить так, чтобы допустить перемещение всех соседних обжимных хомутов. Хомуты опорных элементов обеспечат надежную скользящую опору. Удлинение системы HP 5000 можно определить из расчета, что при росте температуры газа на каждые 50°C свыше температуры окружающего воздуха, удлинение компонентов составит 1 мм на 1 м системы. В качестве альтернативы можно использовать указанную ниже формулу для определения требуемого удлинения.
t (допустимое удлинение в мм) = (метровый участок) * (температура дымовых газов свыше окружающей температуры °C / 50

Например, 20-метровый отрезок системы HP 5000 под воздействием дымовых газов температурой 300°C свыше температуры окружающей среды удлинится на 120 мм (20*300/50).

При проектировании дымоходных систем, где есть вероятность возгорания сажи или других горючих отложений, для расчета удлинения всегда принимайте температуру в 1000°C.

# SCHIEDEL HP 5000

Газоплотная дымоходная система с фланцевым соединением

## Сильфонные компенсаторы

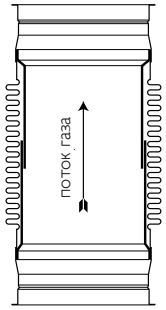
Сильфонные компенсаторы рассчитаны на расширение и сжатие при воздействии тепловой нагрузки на дымоходные системы с внутренним давлением свыше 40 Па. Сильфонные компенсаторы обеспечивают газоплотность внутри дымохода при давлении 5000 Па и выше. Должны быть расположены рядом с опорой.

При установке между двумя стационарными точками сильфонный компенсатор следует устанавливать рядом с опорой, которая дальше всего от прибора или источника тепла. Не устанавливайте сильфонный компенсатор рядом с отводом или фитингом, так как могут создаваться препятствия для смещения частей кожуха сильфонного компенсатора.

Сильфонные компенсаторы могут минимизировать осевые и вибрационные движения, но не поперечные сдвиги компонентов. При монтаже следует избегать поперечного смещения и отклонения от параллельности. При горизонтальной установке необходимо соблюдать осторожность, чтобы не создать предварительного напряжения или сжатия сильфонных компенсаторов во время установки. Сильфонные компенсаторы допускают максимальное расширение в 100 мм.

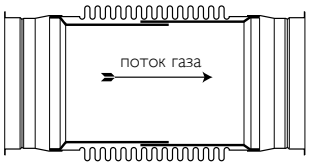
**Вертикальная установка**

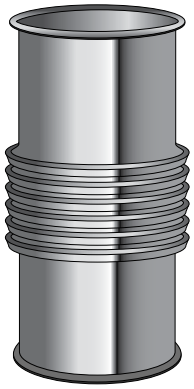
Нахлест облицовки, монтируется „по конденсату“




**Горизонтальная установка**

Нахлест облицовки, направленной в том женаправлении, что и поток газа



**В приведенной ниже таблице указаны средние значения теплового расширения**

**Тепловое расширение (мм)**

| Рост температуры дымовых газов (°C) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1000 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 110 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 | 200 | 210 | 220 | 230 | 240 | 250 | 260 | 270 | 280 | 290 | 300 |
| 900 | 9 | 18 | 27 | 36 | 45 | 54 | 63 | 72 | 81 | 90 | 99 | 108 | 117 | 126 | 135 | 144 | 153 | 162 | 171 | 180 | 189 | 198 | 207 | 216 | 225 | 234 | 243 | 252 | 261 | 270 |
| 800 | 8 | 16 | 24 | 32 | 40 | 48 | 56 | 64 | 72 | 80 | 88 | 96 | 104 | 112 | 120 | 128 | 136 | 144 | 152 | 160 | 168 | 176 | 184 | 192 | 200 | 208 | 216 | 224 | 232 | 240 |
| 700 | 7 | 14 | 21 | 28 | 35 | 42 | 49 | 56 | 63 | 70 | 77 | 84 | 91 | 98 | 105 | 112 | 119 | 126 | 133 | 140 | 147 | 154 | 161 | 168 | 175 | 182 | 189 | 196 | 203 | 210 |
| 600 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36 | 42 | 48 | 54 | 60 | 66 | 72 | 78 | 84 | 90 | 96 | 102 | 108 | 114 | 120 | 126 | 132 | 138 | 144 | 150 | 156 | 162 | 168 | 174 | 180 |
| 500 | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | 75 | 80 | 85 | 90 | 95 | 100 | 105 | 110 | 115 | 120 | 125 | 130 | 135 | 140 | 145 | 150 |
| 400 | 4 | 8 | 12 | 16 | 20 | 24 | 28 | 32 | 36 | 40 | 44 | 48 | 52 | 56 | 60 | 64 | 68 | 72 | 76 | 80 | 84 | 88 | 92 | 96 | 100 | 104 | 108 | 112 | 116 | 120 |
| 300 | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | 21 | 24 | 27 | 30 | 33 | 36 | 39 | 42 | 45 | 48 | 51 | 54 | 57 | 60 | 63 | 66 | 69 | 72 | 75 | 78 | 81 | 84 | 87 | 90 |
| 200 | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | 32 | 34 | 36 | 38 | 40 | 42 | 44 | 46 | 48 | 50 | 52 | 54 | 56 | 58 | 60 |
| 100 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| | 0.5 | 1 | 1.5 | 2 | 2.5 | 3 | 3.5 | 4 | 4.5 | 5 | 5.5 | 6 | 6.5 | 7 | 7.5 | 8 | 8.5 | 9 | 9.5 | 10 | 10.5 | 11 | 11.5 | 12 | 12.5 | 13 | 13.5 | 14 | 14.5 | 15 |

**Общая установленная длина системы (м)**

# SCHIEDEL HP 5000

## Газоплотная дымоходная система с фланцевым соединением

## Колена и изгибы

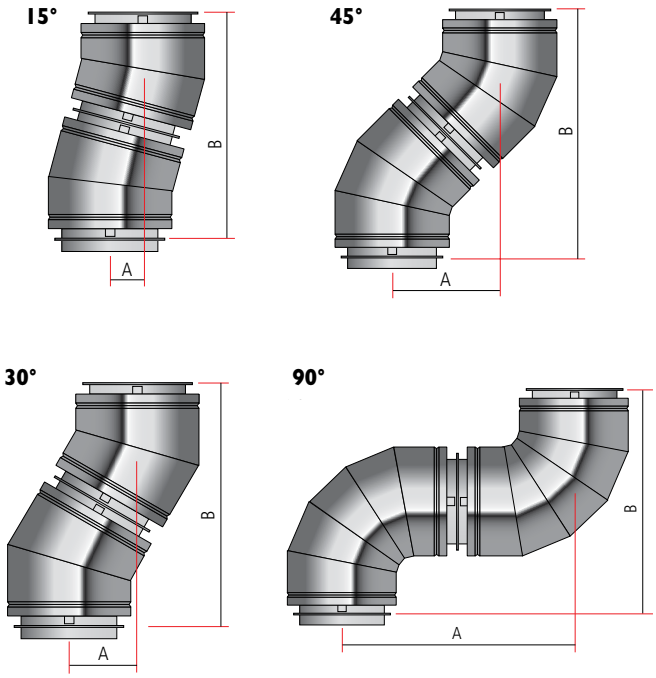
Колена позволяют изменить направление на 15°, 30°, 45°, 85° и 90°. Колена следует беречь от термического расширения и изгибания.

Размеры см. в таблице

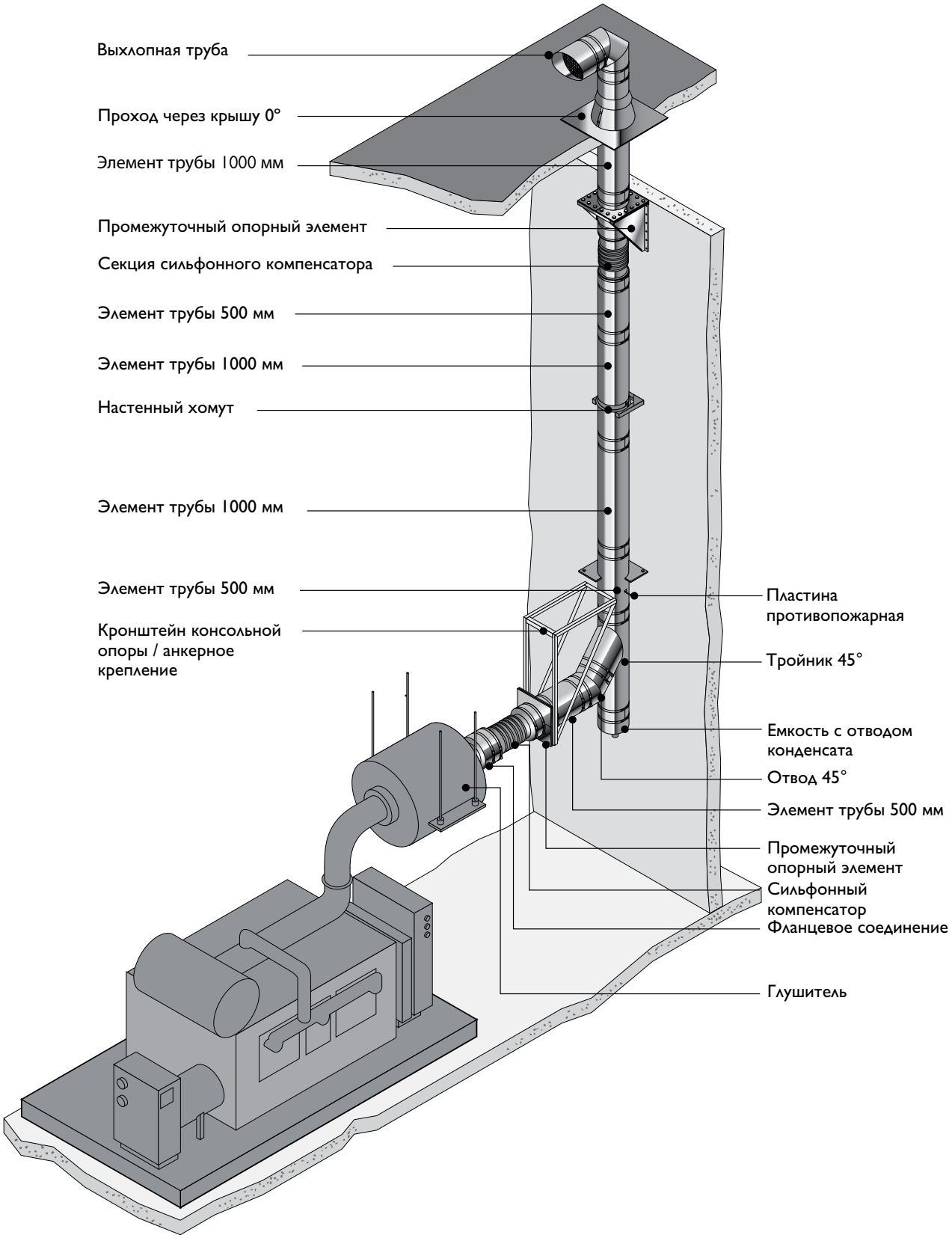
Избегайте изменений направления, изгибов и изменений в горизонтальной плоскости насколько это возможно. Старайтесь делать дымоход как можно более прямым. Изменения направления требуют использования средств и компонентов для компенсации теплового расширения.

Максимальная высота между боковыми опорами составляет 3 м. Если будет использовано достаточное количество стабилизирующих и несущих элементов, количество изгибов ничем не ограничено, кроме максимально допустимых потерь давления, установленных для данного прибора и способа его эксплуатации. Концы вертикальных и горизонтальных изгибов должны быть прочно зафиксированы, чтобы не произошла перегрузка колен, и чтобы была обеспечена герметичность.

| | 15° | | 45° | | 30° | | 90° | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ø | A | B | A | B | A | B | A | B |
| 130 | 60 | 456 | 478 | 216 | 470 | 468 | 470 | 468 |
| 150 | 61 | 461 | 488 | 222 | 490 | 488 | 490 | 488 |
| 180 | 62 | 468 | 503 | 230 | 520 | 518 | 520 | 518 |
| 200 | 63 | 474 | 536 | 236 | 540 | 538 | 540 | 538 |
| 230 | 64 | 481 | 528 | 245 | 570 | 568 | 570 | 568 |
| 250 | 64 | 487 | 538 | 251 | 590 | 588 | 590 | 588 |
| 300 | 66 | 500 | 563 | 273 | 680 | 678 | 680 | 678 |
| 350 | 68 | 512 | 588 | 288 | 730 | 728 | 730 | 728 |
| 400 | 69 | 525 | 613 | 303 | 780 | 778 | 780 | 778 |
| 450 | 71 | 538 | 638 | 317 | 830 | 828 | 830 | 828 |
| 500 | 73 | 551 | 663 | 332 | 880 | 878 | 880 | 878 |
| 550 | 75 | 564 | 688 | 346 | 1183* | 1181* | 1183* | 1181* |
| 600 | 76 | 577 | 713 | 361 | 1233* | 1231* | 1233* | 1231* |
| 650 | 78 | 590 | 738 | 376 | 1283* | 1281* | 1283* | 1281* |
| 700 | 80 | 603 | 763 | 390 | 1333* | 1331* | 1333* | 1331* |
| 750 | 81 | 616 | 788 | 405 | 1383* | 1381* | 1383* | 1381* |



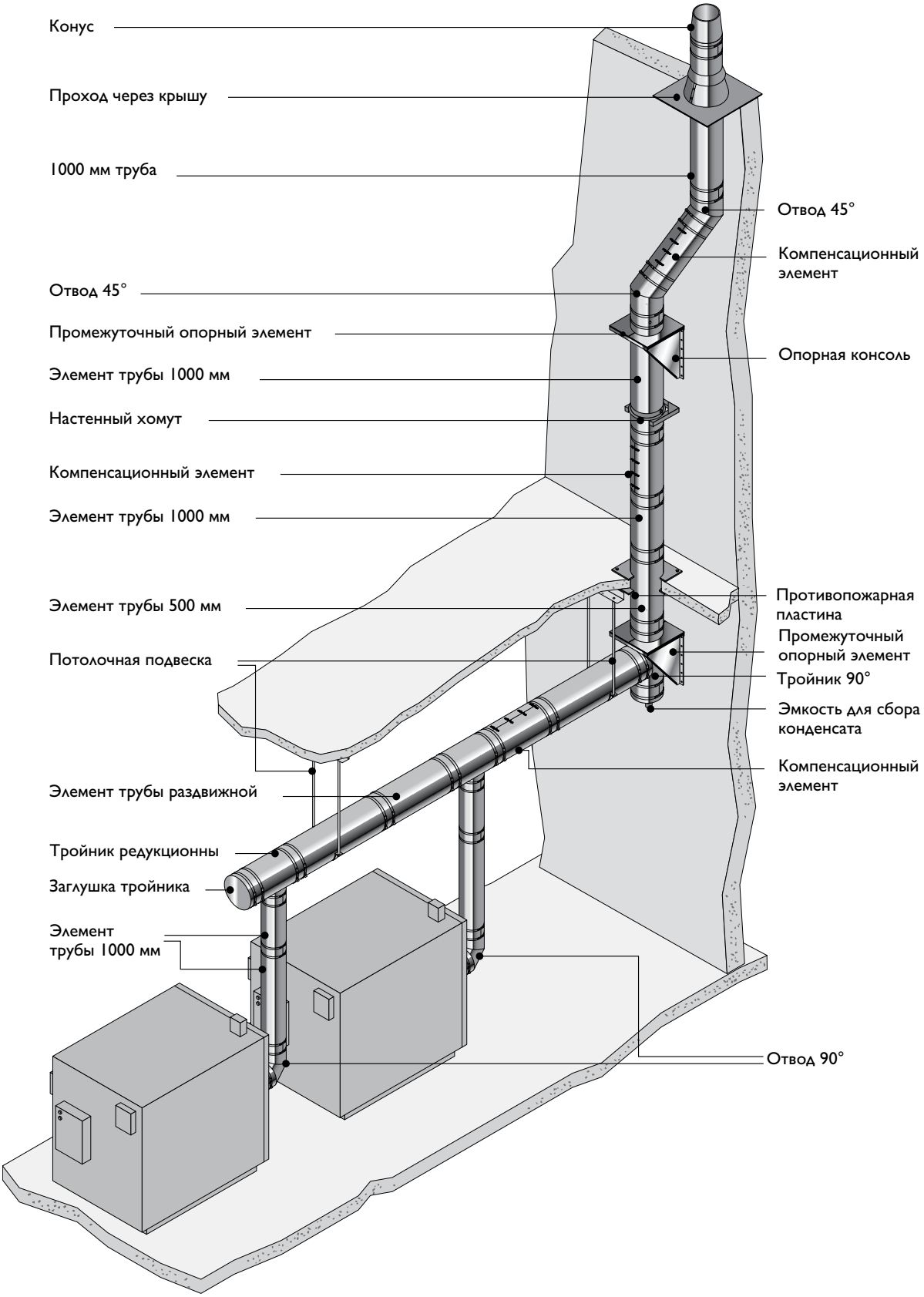
## HP5000 - выхлопная труба генератора



# SCHIEDEL HP 5000

Газоплотная дымоходная система с фланцевым соединением

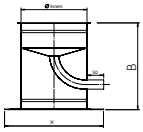
## HP5000 - выхлопная труба котла



# SCHIEDEL HP 5000 – ОДНОКОНТУРНАЯ ДЫМОХОДНАЯ СИСТЕМА

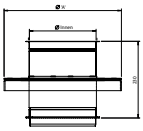
| Диаметр Ø mm | 130 | 150 | 180 | 200 |
|---|---|---|---|---|

## Напольный элемент с отводом конденсата



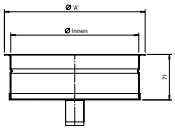
| Артикул | 107661 | 107662 | 107663 | 107664 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 2,17 | 2,49 | 3,02 | 3,39 |
| B, мм | 263 | 263 | 263 | 263 |
| Внутр. Ø, мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| A, мм | 230 | 250 | 280 | 300 |

## Промежуточный опорный элемент



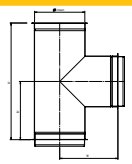
| Артикул | 107668 | 107669 | 107670 | 107671 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 4,69 | 5,19 | 5,76 | 6,43 |
| Рабочая длина, мм | 220 | 220 | 220 | 220 |
| Ø A | 238 | 258 | 278 | 285 |
| B мм | 305 | 325 | 355 | 353 |

## Емкость для сбора конденсата



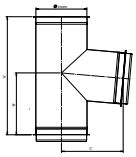
| Артикул | 107654 | 107655 | 107656 | 107657 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 0,54 | 0,61 | 0,74 | 0,75 |
| Рабочая длина, мм | 71 | 71 | 71 | 71 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Ø A мм | 150 | 170 | 200 | 220 |

## Тройник 90°



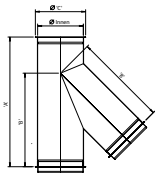
| Артикул | 107584 | 107585 | 107586 | 107587 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,81 | 2,12 | 2,48 | 2,71 |
| Рабочая длина, мм | 394 | 414 | 444 | 464 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| B мм | 197 | 207 | 222 | 232 |

## Тройник 85°



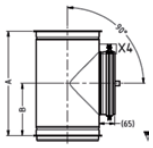
| Артикул | 107591 | 107592 | 107593 | 107594 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,96 | 2,12 | 2,12 | 2,71 |
| Рабочая длина, мм | 394 | 414 | 444 | 464 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| B мм | 205 | 216 | 232 | 243 |
| C мм | 204 | 215 | 231 | 242 |

## Тройник 45°



| Артикул | 107771 | 107772 | 107773 | 107774 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 3,35 | 4,06 | 5,18 | 7,03 |
| Рабочая длина, мм | 468 | 497 | 539 | 567 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| B мм | 325 | 349 | 385 | 409 |
| Ø C мм | 150 | 170 | 200 | 220 |

## Тройник прочистки



| Артикул | 134074 | 134075 | 134076 | 134077 |
|---|---|---|---|---|
| A, мм | 303 | 345 | 345 | 345 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Вес, кг | | | | |

## Переходник к теплогенератору

| Артикул | 107570 | 107571 | 107572 | 107573 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 0,32 | 0,37 | 0,45 | 0,49 |
| Рабочая длина, мм | 150 | 150 | 150 | 150 |
| Внутренний Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Внутренний Ø A, мм | 129 | 149 | 179 | 199 |

## SCHIEDEL HP 5000 – ОДНОКОНТУРНАЯ ДЫМОХОДНАЯ СИСТЕМА

| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| **107665** | **107666** | **107667** | **107848** | **107849** | **107850** | **107852** | **107854** |
| 4,40 | 5,59 | 6,80 | 11,89 | 14,38 | 16,23 | 21,02 | 26,93 |
| 263 | 263 | 263 | 263 | 263 | 263 | 263 | 263 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 700 | 800 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| **107672** | **107673** | **107674** | **107856** | **107857** | **107858** | **107860** | **107862** |
| 7,74 | 9,26 | 10,67 | 13,27 | 14,92 | 16,82 | 20,22 | 35,63 |
| 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 |
| 335 | 385 | 435 | 485 | 535 | 585 | 685 | 785 |
| 403 | 453 | 503 | 553 | 603 | 653 | 753 | 853 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| **107658** | **107659** | **107660** | **107840** | **107841** | **107842** | **107844** | **107846** |
| 0,88 | 1,00 | 1,29 | 1,70 | 2,86 | 3,09 | 4,92 | 6,00 |
| 71 | 71 | 71 | 71 | 71 | 71 | 71 | 71 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 270 | 320 | 370 | 420 | 470 | 520 | 620 | 720 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| **107588** | **107589** | **107590** | **107755** | **107756** | **107757** | **107759** | **107761** |
| 3,37 | 4,26 | 5,13 | 8,60 | 14,49 | 17,06 | 22,03 | 29,30 |
| 514 | 564 | 614 | 664 | 739 | 764 | 864 | 964 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 257 | 282 | 307 | 332 | 357 | 382 | 432 | 482 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| **107595** | **107596** | **107597** | **107763** | **107764** | **107765** | **107767** | **107769** |
| 3,18 | 4,02 | 4,98 | 8,63 | 14,49 | 17,06 | 22,03 | 29,30 |
| 514 | 565 | 615 | 665 | 715 | 765 | 866 | 966 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 270 | 298 | 325 | 352 | 379 | 407 | 461 | 516 |
| 269 | 296 | 323 | 350 | 378 | 405 | 459 | 514 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| **107775** | **107776** | **107777** | **107778** | **107779** | **107780** | **107782** | **107784** |
| 8,28 | 12,33 | 14,03 | 17,39 | 21,59 | 25,46 | 34,81 | 46,46 |
| 638 | 709 | 779 | 850 | 956 | 994 | 1133 | 1274 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 470 | 530 | 590 | 651 | 711 | 774 | 892 | 1013 |
| 270 | 320 | 370 | 420 | 470 | 520 | 620 | 720 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| **134078** | **134079** | **134080** | **134081** | **134082** | **134083** | **134084** | **-** |
| 470 | 470 | 470 | 470 | 470 | 470 | 470 | - |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | - |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| **107574** | **107575** | **107576** | **107739** | **107740** | **107741** | **107743** | **107745** |
| 0,62 | 0,74 | 0,86 | 1,64 | 1,85 | 2,06 | 2,47 | 2,88 |
| 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 249 | 299 | 349 | 399 | 449 | 499 | 599 | 699 |
| | | | | | | | |

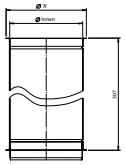
# SCHIEDEL HP 5000 – ОДНОКОНТУРНАЯ ДЫМОХОДНАЯ СИСТЕМА

| Диаметр Ø mm | 130 | 150 | 180 | 200 |
|---|---|---|---|---|

## Присоединительный адаптор

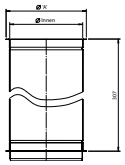
| Артикул | 107577 | 107578 | 107579 | 107580 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 0,55 | 0,64 | 0,77 | 1,06 |
| délka мм | 255 | 255 | 255 | 255 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| A Ø мм | 150 | 170 | 200 | 220 |

## Элемент трубы 1000 мм



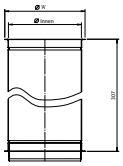
| Артикул | 107423 | 107424 | 107425 | 107426 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 2,31 | 2,65 | 3,81 | 4,35 |
| Рабочая длина, мм | 960 | 960 | 960 | 960 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| A Ø мм | 150 | 170 | 200 | 220 |

## Элемент трубы 500 мм



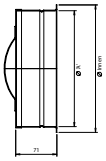
| Артикул | 107416 | 107417 | 107418 | 107419 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,28 | 1,87 | 2,19 | 2,55 |
| Рабочая длина, мм | 470 | 470 | 470 | 470 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| A Ø мм | 150 | 170 | 200 | 220 |

## Элемент трубы 300 мм



| Артикул | 107409 | 107410 | 107411 | 107412 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,53 | 1,34 | 1,59 | 1,84 |
| Рабочая длина, мм | 307 | 307 | 307 | 307 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| A Ø мм | 150 | 170 | 200 | 220 |

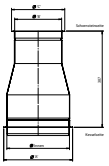
## Заглушка тройника



| Артикул | 107647 | 107648 | 107649 | 107650 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 0,30 | 0,35 | 0,43 | 0,48 |
| Рабочая длина, мм | 71 | 71 | 71 | 71 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Ø A мм | 150 | 170 | 200 | 220 |

| Диаметр Ø мм | 150/130 | 180/150 | 200/180 |
|---|---|---|---|

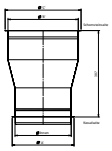
## Переходник для уменьшения диаметра



| Артикул | 107451 | 107452 | 107453 |
|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,93 | 2,42 | 2,57 |
| Рабочая длина, мм | 307 | 307 | 307 |
| Внутр. Ø мм | 150 | 180 | 200 |
| Ø A мм | 170 | 200 | 220 |
| Ø B мм | 130 | 150 | 180 |
| Ø C мм | 150 | 170 | 200 |

| Диаметр Ø мм | 130/150 | 150/180 | 180/200 | 200/250 |
|---|---|---|---|---|

## Переходник для увеличения диаметра



| Артикул | 107444 | 107445 | 107446 | 107447 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,35 | 1,59 | 1,79 | 2,00 |
| Рабочая длина, мм | 307 | 307 | 307 | 307 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Ø A мм | 150 | 170 | 200 | 220 |
| Ø B мм | 150 | 180 | 200 | 230 |
| Ø C мм | 170 | 200 | 220 | 250 |

## SCHIEDEL HP 5000 – ОДНОКОНТУРНАЯ ДЫМОХОДНАЯ СИСТЕМА

| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| 107581 | 107582 | 107583 | 119384 | 119383 | 119382 | 119381 | 119380 |
| 1,29 | 1,51 | 1,86 | – | | | | |
| 255 | 255 | 255 | 255 | 255 | 255 | 255 | 255 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 270 | 320 | 370 | 420 | 470 | 520 | 620 | 720 |
| | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| 107427 | 107428 | 107429 | 107480 | 107481 | 107482 | 107484 | 107486 |
| 5,08 | 6,65 | 7,14 | 10,38 | 11,68 | 12,97 | 15,47 | 18,04 |
| 960 | 960 | 960 | 960 | 960 | 960 | 960 | 960 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 270 | 320 | 370 | 420 | 470 | 520 | 620 | 720 |
| | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| 107420 | 107421 | 107422 | 107472 | 107473 | 107474 | 107476 | 107478 |
| 2,98 | 3,44 | 3,92 | 5,81 | 6,54 | 7,25 | 8,69 | 10,14 |
| 470 | 470 | 470 | 470 | 470 | 470 | 470 | 470 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 270 | 320 | 370 | 420 | 470 | 520 | 620 | 720 |
| | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| 107413 | 107414 | 107415 | 107464 | 107465 | 107466 | 107468 | 107470 |
| 2,15 | 2,62 | 2,96 | 4,09 | 4,56 | 5,10 | 6,12 | 7,13 |
| 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 270 | 320 | 370 | 420 | 470 | 520 | 620 | 720 |
| | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| 107651 | 107652 | 107653 | 107832 | 107833 | 107834 | 107836 | 107838 |
| 0,64 | 0,82 | 1,03 | 1,58 | 2,46 | 2,88 | 3,82 | 4,89 |
| 71 | 71 | 71 | 71 | 71 | 71 | 71 | 71 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 270 | 320 | 370 | 420 | 470 | 520 | 620 | 720 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

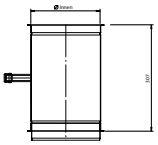
| 250/200 | 300/250 | 350/300 | 400/350 | 450/400 | 500/450 | 700/600 | 700/650 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| 107454 | 107455 | 107456 | 107510 | 107511 | 107512 | 107514 | 107516 |
| 3,20 | 4,23 | 3,79 | 4,20 | 4,80 | 5,40 | 6,44 | 7,53 |
| 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 270 | 320 | 370 | 420 | 470 | 520 | 620 | 720 |
| 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 550 | 650 |
| 250 | 270 | 320 | 370 | 420 | 470 | 570 | 670 |

| 250/300 | 300/350 | 400/450 | 450/500 | 500/550 | 600/650 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| 107448 | 107449 | 107504 | 107505 | 107506 | 107508 |
| 2,22 | 2,64 | 4,71 | 5,24 | 5,80 | 6,89 |
| 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 |
| 250 | 300 | 400 | 450 | 500 | 600 |
| 270 | 320 | 420 | 470 | 520 | 620 |
| 300 | 350 | 450 | 500 | 550 | 650 |
| 320 | 370 | 470 | 520 | 570 | 670 |

# SCHIEDEL HP 5000 – ОДНОКОНТУРНАЯ ДЫМОХОДНАЯ СИСТЕМА

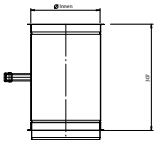
| Диаметр Ø mm | 130 | 150 | 180 | 200 |
|---|---|---|---|---|

## Элемент трубы с отверстием для анализа газа



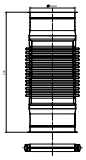
| Артикул | 107540 | 107541 | 107542 | 107543 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,52 | 1,73 | 2,03 | 2,23 |
| Рабочая длина, мм | 307 | 307 | 307 | 307 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |

## Элемент трубы с отводом конденсата



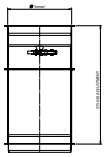
| Артикул | 107525 | 107526 | 107527 | 107528 |
|---|---|---|---|---|
| Рабочая длина, мм | 307 | 307 | 307 | 307 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |

## Сильфонный компенсатор



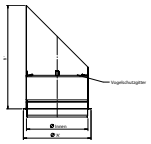
| Артикул | 107555 | 107556 | 107557 | 107558 |
|---|---|---|---|---|
| Рабочая длина, мм | 536 | 536 | 536 | 536 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |

## Элемент трубы раздвижной 375-530



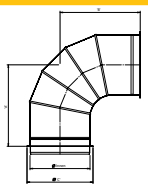
| Артикул | 107430 | 107431 | 107432 | 107433 |
|---|---|---|---|---|
| Рабочая длина, мм | 375-530 | 375-530 | 375-530 | 375-530 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |

## Насадка на выхлопную трубу



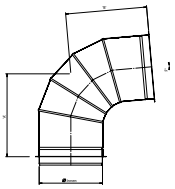
| Артикул | 107457 | 107458 | 107459 | 107460 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 0,93 | 1,10 | 1,33 | 1,49 |
| Рабочая длина, мм | 255 | 275 | 305 | 325 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Ø A мм | 150 | 170 | 200 | 220 |

## Отвод 90°



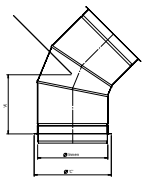
| Артикул | 107598 | 107599 | 107600 | 107601 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,64 | 1,88 | 2,18 | 2,00 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| A мм | 236 | 246 | 261 | 271 |
| B мм | 231 | 241 | 256 | 266 |
| Ø C мм | 150 | 150 | 200 | 220 |

## Отвод 85°



| Артикул | 107605 | 107606 | 107607 | 107608 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,21 | 1,42 | 1,74 | 2,00 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| A мм | 228 | 237 | 251 | 260 |
| B мм | 222 | 232 | 245 | 255 |
| Ø C мм | 150 | 170 | 200 | 220 |

## Отвод 45°



| Артикул | 107612 | 107613 | 107614 | 107615 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,39 | 1,42 | 1,66 | 1,95 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| A мм | 154 | 158 | 164 | 169 |
| b мм | 149 | 153 | 159 | 165 |
| Ø C мм | 150 | 170 | 200 | 220 |

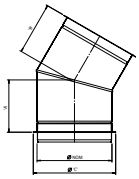
## SCHIEDEL HP 5000 – ОДНОКОНТУРНАЯ ДЫМОХОДНАЯ СИСТЕМА

| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| 107544 | 107545 | 107546 | 107547 | 107548 | 107549 | 107551 | 107553 |
| 2,73 | 3,23 | 3,70 | 4,20 | 4,72 | 5,21 | 6,23 | 7,24 |
| 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107529 | 107530 | 107531 | 107532 | 107533 | 107534 | 107536 | 107538 |
| 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107559 | 107560 | 107561 | 107562 | 107563 | 107564 | 107566 | 107568 |
| 536 | 536 | 536 | 536 | 536 | 536 | 536 | 536 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107434 | 107435 | 107436 | 107488 | 107489 | 107490 | 107492 | 107494 |
| 375-530 | 375-530 | 375-530 | 375-530 | 375-530 | 375-530 | 375-530 | 375-530 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107461 | 107462 | 107463 | 107517 | 107518 | 107519 | 107521 | 107523 |
| 1,95 | 2,53 | 3,05 | 4,41 | 5,24 | 6,15 | 8,17 | 10,46 |
| 375 | 425 | 475 | 525 | 575 | 625 | 725 | 825 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 270 | 320 | 370 | 420 | 470 | 520 | 620 | 720 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107602 | 107603 | 107604 | 107786 | 107787 | 107788 | 107790 | 107792 |
| 2,70 | 3,47 | 4,26 | 8,05 | 9,43 | 10,98 | – | – |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 296 | 341 | 366 | 365 | 416 | 441 | 491 | 541 |
| 291 | 336 | 361 | 360 | 412 | 437 | 486 | 536 |
| 270 | 320 | 370 | 420 | 470 | 520 | 620 | 720 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107609 | 107610 | 107611 | 107794 | 107795 | 107796 | - | - |
| 2,70 | 3,47 | 4,25 | 8,05 | 9,43 | 10,98 | - | - |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | - | - |
| 283 | 306 | 348 | 371 | 394 | 417 | - | - |
| 277 | 300 | 343 | 366 | 388 | 411 | - | - |
| 270 | 320 | 370 | 420 | 470 | 520 | - | - |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107616 | 107617 | 107618 | 107802 | 107803 | 107804 | 107806 | 107808 |
| 2,37 | 3,00 | 3,72 | 5,42 | 6,32 | 7,20 | 9,25 | 11,54 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 179 | 195 | 205 | 215 | 226 | 236 | 258 | 278 |
| 174 | 190 | 200 | 210 | 221 | 231 | 252 | 273 |
| 270 | 320 | 320 | 420 | 470 | 520 | 620 | 720 |
| | | | | | | | |

# SCHIEDEL HP 5000 – ОДНОКОНТУРНАЯ ДЫМОХОДНАЯ СИСТЕМА

| Диаметр Ø mm | 130 | 150 | 180 | 200 |
|---|---|---|---|---|

## Отвод 30°

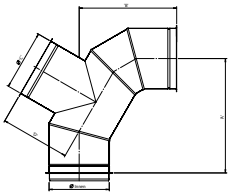


| Артикул | 107619 | 107620 | 107621 | 107622 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,13 | 1,27 | 1,53 | 1,72 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| A мм | 130 | 133 | 137 | 140 |
| B мм | 130 | 133 | 137 | 140 |
| Ø C мм | 150 | 170 | 200 | 220 |

## Отвод 15°

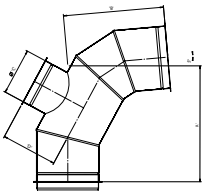
| Артикул | 107626 | 107627 | 107628 | 107629 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,02 | 1,20 | 1,41 | 1,47 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| A мм | 118 | 119 | 121 | 122 |
| B мм | 118 | 119 | 121 | 123 |
| Ø C мм | 150 | 170 | 200 | 220 |

## Отвод 90° с прочисткой



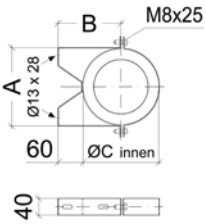
| Артикул | 107633 | 107634 | 107635 | 107636 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,72 | 1,95 | 2,28 | 2,60 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| A мм | 318 | 355 | 362 | 407 |
| B мм | 273 | 288 | 310 | 324 |
| Ø C мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| D мм | 196 | 206 | 221 | 231 |

## Отвод 85° с прочисткой

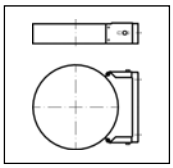


| Артикул | 107640 | 107641 | 107642 | 107643 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,72 | 1,95 | 2,28 | 2,60 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| A мм | 338 | 355 | 356 | 357 |
| B мм | 288 | 301 | 308 | 312 |
| Ø C мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| D мм | 196 | 206 | 221 | 231 |

## Настенный хомут раздвижной




| Артикул | 101263 | 101264 | 101265 | 101266 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 0,44 | 0,48 | 0,53 | 0,58 |
| A | 138 | 158 | 188 | 208 |
| B | 116 | 126 | 141 | 151 |
| ØCi | 131,1 | 151,2 | 181,1 | 201,1 |
| X | 100 | 120 | 150 | 170 |
| Y | 55 | 55 | 55 | 55 |
| h | 36 | 36 | 36 | 36 |

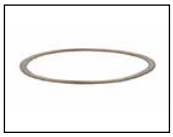


## Настенный хомут с консолью 6-10 см

| Артикул | 111073 | 111093 | 111183 | 111236 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 0,70 | 0,70 | 0,80 | 0,80 |

## V-образный хомут

| Артикул | 107690 | 107691 | 107692 | 107693 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 0,25 | 0,27 | 0,29 | 0,30 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |



## Уплотнительное кольцо

| Артикул | 120441 | 900003087 | 900003086 | 900003085 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | — | — | — | — |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |

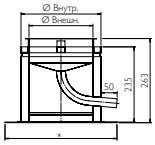
## SCHIEDEL HP 5000 – ОДНОКОНТУРНАЯ ДЫМОХОДНАЯ СИСТЕМА

| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| 107623 | 107624 | 107625 | 107810 | 107811 | 107812 | 107814 | 107816 |
| 2,11 | 2,68 | 3,05 | 4,37 | 5,07 | 5,27 | 6,41 | 9,13 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 146 | 153 | 160 | 166 | 173 | 180 | 193 | 207 |
| 146 | 153 | 160 | 160 | 160 | 180 | 193 | 207 |
| 270 | 320 | 370 | 420 | 470 | 520 | 620 | 720 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107630 | 107631 | 107632 | 107818 | 107819 | 107820 | 107822 | 107824 |
| 1,97 | 2,32 | 2,75 | 3,73 | 4,27 | 4,82 | 5,99 | 7,20 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 126 | 129 | 132 | 136 | 139 | 142 | 149 | 155 |
| 126 | 129 | 132 | 136 | 139 | 142 | 149 | 155 |
| 270 | 320 | 370 | 420 | 470 | 520 | 620 | 720 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107637 | 107638 | 107639 | 107826 | 107827 | 107828 | - | - |
| 3,41 | 4,04 | 4,64 | 8,47 | 9,89 | 11,43 | - | - |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | - | - |
| 365 | 346 | 374 | 372 | 397 | 421 | - | - |
| 311 | 331 | 343 | 368 | 393 | 417 | - | - |
| 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | - | - |
| 256 | 281 | 306 | 331 | 356 | 381 | - | - |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107644 | 107645 | 107646 | 107829 | 107830 | 107831 | - | - |
| 3,41 | 4,04 | 4,64 | 8,47 | 9,89 | 11,43 | - | - |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | - | - |
| 364 | 365 | 367 | 369 | 392 | 415 | - | - |
| 332 | 342 | 341 | 359 | 381 | 404 | - | - |
| 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | - | - |
| 256 | 281 | 306 | 331 | 356 | 381 | - | - |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 101268 | 101269 | 101270 | 101271 | 101272 | 101273 | 104429 | 104430 |
| 0,70 | 0,79 | 0,85 | 1,33 | 1,60 | 1,96 | 4,70 | 5,50 |
| 258 | 308 | 358 | 412 | 462 | 512 | 612 | 712 |
| 176 | 201 | 225 | 250 | 275 | 300 | 350 | 400 |
| 251,1 | 301,1 | 350,4 | 400,4 | 450,4 | 500,5 | 600,5 | 701 |
| 220 | 270 | 320 | 370 | 420 | 470 | 570 | 670 |
| 55 | 85 | 125 | 145 | 145 | 145 | 145 | 145 |
| 36 | 36 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 111515 | 111735 | 112369 | 112577 | 112832 | 113027 | - | - |
| 0,90 | 1,00 | 1,30 | 1,40 | 1,50 | 1,70 | - | - |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107694 | 107695 | 107696 | 107697 | 107698 | 107699 | 107701 | 107703 |
| 0,38 | 0,42 | 0,43 | 0,51 | 0,56 | 0,59 | 0,67 | 0,80 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 900003084 | 900003083 | 900003082 | 900003081 | 900003080 | 900003079 | 900003077 | 900003075 |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| | | | | | | | |

# SCHIEDEL HP 5000 – ДВУХКОНТУРНАЯ ДЫМОХОДНАЯ СИСТЕМА

| Диаметр Ø mm | 130 | 150 | 180 | 200 |
|---|---|---|---|---|

## Напольный элемент с отводом конденсата

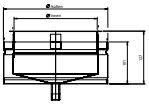



| Артикул | 107238 | 107239 | 107240 | 107241 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 3,24 | 3,68 | 4,38 | 4,87 |
| Рабочая длина, мм | 263 | 263 | 263 | 263 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Внешн. Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |
| A мм | 280 | 300 | 330 | 350 |

## Промежуточный опорный элемент

| Артикул | 107245 | 107246 | 107247 | 107248 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 6,40 | 7,07 | 7,91 | 8,76 |
| Рабочая длина, мм | 220 | 220 | 220 | 220 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Внешн. Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |
| A | 238 | 258 | 278 | 285 |
| B мм | 305 | 325 | 355 | 353 |

## Емкость для сбора конденсата



| Артикул | 107231 | 107232 | 107233 | 107234 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,20 | 1,37 | 1,65 | 1,78 |
| Рабочая длина, мм | 127 | 127 | 127 | 127 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Ø A мм | 180 | 200 | 230 | 250 |

## Опорная консоль

**Длина консоли (мм) 325**

| Артикул | 101742 | 101742 | - | - |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,2 | 1,2 | - | - |
| максимальный отступ | 105 | 85 | - | - |

**Длина консоли (мм) 475**

| Артикул | 101743 | 101743 | 101743 | 101743 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| максимальный отступ | 255 | 235 | 215 | 205 |

**Длина консоли (мм) 570**

| Артикул | 101744 | 101744 | 101744 | 101744 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 |
| максимальный отступ | 350 | 330 | 310 | 300 |

**Длина консоли (мм) 620**

| Артикул | 101745 | 101745 | 101745 | 101745 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 2,3 | 2,3 | 2,3 | 2,3 |
| максимальный отступ | 400 | 380 | 360 | 350 |

**Длина консоли (мм) 720**

| Артикул | 101746 | 101746 | 101746 | 101746 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| максимальный отступ | 500 | 480 | 460 | 450 |

**Длина консоли (мм) 820**

| Артикул | 101747 | 101747 | 101747 | 101747 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 |
| максимальный отступ | 600 | 580 | 560 | 550 |

**Длина консоли (мм) 1120**

| Артикул | 101749 | 101749 | 101749 | 101749 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 |
| максимальный отступ | 900 | 880 | 860 | 850 |

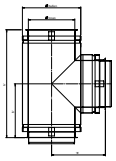
## SCHIEDEL HP 5000 – ДВУХКОНТУРНАЯ ДЫМОХОДНАЯ СИСТЕМА

| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| 107242 | 107243 | 107244 | 107365 | 107366 | 107367 | 107369 | 107371 |
| 6,28 | 7,73 | 9,02 | 11,89 | 14,38 | 16,23 | 21,02 | 26,93 |
| 263 | 263 | 263 | 263 | 263 | 263 | 263 | 263 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 750 | 850 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107249 | 107250 | 107251 | 107373 | 107374 | 107375 | 107377 | 107379 |
| 10,51 | 12,47 | 14,32 | 17,35 | 19,45 | 21,59 | 26,07 | 42,37 |
| 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| 335 | 385 | 435 | 485 | 535 | 585 | 685 | 785 |
| 403 | 453 | 503 | 553 | 603 | 653 | 753 | 853 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107235 | 107236 | 107237 | 107357 | 107358 | 107359 | 107361 | 107363 |
| 2,52 | 2,99 | 3,46 | 4,54 | 6,09 | 7,16 | 10,85 | 11,07 |
| 127 | 127 | 127 | 127 | 127 | 127 | 127 | 127 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | | | | | | |
| 101743 | 101743 | - | - | - | - | - | - |
| 1,5 | 1,5 | - | - | - | - | - | - |
| 155 | 105 | - | - | - | - | - | - |
| | | | | | | | |
| 101744 | 101744 | 101744 | 101744 | - | - | - | - |
| 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | - | - | - | - |
| 250 | 200 | 150 | 100 | - | - | - | - |
| | | | | | | | |
| 101745 | 101745 | 101745 | 101745 | 101745 | - | - | - |
| 2,3 | 2,3 | 2,3 | 2,3 | 2,3 | - | - | - |
| 300 | 250 | 200 | 150 | 100 | - | - | - |
| | | | | | | | |
| 101746 | 101746 | 101746 | 101746 | 101746 | 101746 | 101746 | - |
| 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | - |
| 400 | 350 | 300 | 250 | 200 | 150 | 100 | - |
| | | | | | | | |
| 101747 | 101747 | 101747 | 101747 | 101747 | 101747 | 101747 | - |
| 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | - |
| 500 | 450 | 400 | 350 | 300 | 250 | 150 | - |
| | | | | | | | |
| 101749 | 101749 | 101749 | 101749 | 101749 | 101749 | 101749 | 101749 |
| 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 |
| 800 | 750 | 700 | 650 | 600 | 550 | 450 | 350 |
| | | | | | | | |

# SCHIEDEL HP 5000 25 – ДВУХКОНТУРНАЯ ДЫМОХОДНАЯ СИСТЕМА

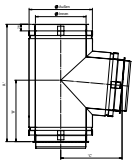
| Диаметр Ø mm | 130 | 150 | 180 | 200 |
|---|---|---|---|---|

## Тройник 90°



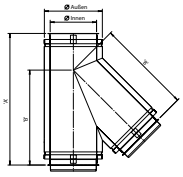
| Артикул | 107168 | 107169 | 107170 | 107171 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 6,50 | 7,46 | 8,28 | 8,38 |
| Рабочая длина, мм | 394 | 414 | 444 | 464 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Внешн. Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |
| B мм | 197 | 207 | 222 | 232 |

## Тройник 85°



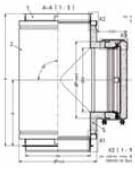
| Артикул | 107175 | 107176 | 107177 | 107178 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 6,43 | 7,21 | 8,37 | 9,08 |
| Рабочая длина, мм | 394 | 414 | 444 | 464 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Внешн. Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |
| B мм | 205 | 216 | 232 | 243 |
| C мм | 204 | 215 | 231 | 242 |

## Тройник 45°



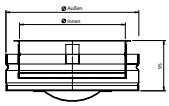
| Артикул | 107291 | 107292 | 107293 | 107294 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 7,70 | 8,64 | 10,37 | 11,08 |
| Рабочая длина, мм | 468 | 497 | 539 | 567 |
| B мм | 325 | 349 | 385 | 407 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Внешн. Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |

## Тройник прочистки



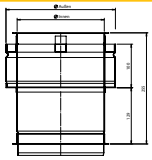
| Артикул | 134086 | 134087 | 134088 | 134089 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | | | | |
| Рабочая длина, мм | 470 | 470 | 470 | 470 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Внешн. Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |

## Заглушка тройника



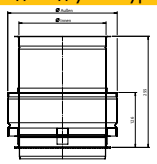
| Артикул | 107224 | 107225 | 107226 | 107227 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,01 | 1,16 | 1,36 | 1,50 |
| Рабочая длина, мм | 95 | 95 | 95 | 95 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Внешн. Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |

## Переходник одноконтурный/ двухконтурный



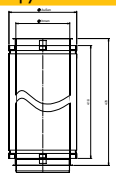
| Артикул | 107154 | 107155 | 107156 | 107157 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,75 | 2,01 | 2,27 | 2,44 |
| Рабочая длина, мм | 255 | 255 | 255 | 255 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Внешн. Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |

## Переходник двухконтурный/ одноконтурный



| Артикул | 107161 | 107162 | 107163 | 107164 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 2,42 | 2,74 | 3,10 | 3,32 |
| Рабочая длина, мм | 255 | 255 | 255 | 255 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Внешн. Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |

## Элемент трубы 1000 мм



| Артикул | 107022 | 107023 | 107024 | 107025 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 6,95 | 8,46 | 9,75 | 12,05 |
| Рабочая длина, мм | 960 | 960 | 960 | 960 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Внешн. Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |

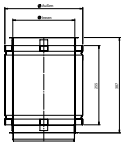
## SCHIEDEL HP 5000 25 – ДВУХКОНТУРНАЯ ДЫМОХОДНАЯ СИСТЕМА

| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| 107172 | 107173 | 107174 | 107275 | 107276 | 107277 | 107279 | 107281 |
| 11,11 | 12,75 | 13,95 | 20,92 | 28,51 | 34,25 | 47,31 | 60,31 |
| 514 | 564 | 614 | 664 | 714 | 764 | 864 | 964 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| 257 | 282 | 307 | 332 | 357 | 382 | 432 | 482 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107179 | 107180 | 107181 | 107283 | 107284 | 107285 | 107287 | 107289 |
| 11,79 | 14,29 | 15,90 | 20,82 | 34,13 | 41,16 | 53,48 | 60,16 |
| 514 | 565 | 615 | 665 | 715 | 765 | 866 | 966 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| 270 | 298 | 325 | 352 | 379 | 407 | 461 | 516 |
| 269 | 296 | 323 | 350 | 378 | 405 | 459 | 514 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107295 | 107296 | 107297 | 107298 | 107299 | 107300 | 107302 | 107304 |
| 15,27 | 19,58 | 22,70 | 27,53 | 33,99 | 37,90 | 50,99 | 64,09 |
| 638 | 709 | 779 | 850 | 956 | 994 | 1133 | 1274 |
| 470 | 530 | 590 | 651 | 711 | 774 | 892 | 1013 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 134090 | 134091 | 134092 | 134093 | 134094 | 134095 | 134096 | |
| | | | | | | | |
| 470 | 500 | 550 | 720 | 720 | 720 | 720 | |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107228 | 107229 | 107230 | 107349 | 107350 | 107351 | 107353 | 107355 |
| 2,04 | 2,55 | 2,79 | 3,91 | 4,04 | 5,82 | 9,17 | 10,12 |
| 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107158 | 107159 | 107160 | 107259 | 107260 | 107261 | 107263 | 107265 |
| 2,92 | 3,63 | 4,31 | 6,13 | 6,96 | 7,58 | 9,39 | 9,63 |
| 255 | 255 | 255 | 255 | 255 | 255 | 255 | 255 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107165 | 107166 | 107167 | 107267 | 107268 | 107269 | 107271 | 107273 |
| 3,97 | 4,83 | 5,66 | 7,64 | 8,63 | 9,40 | 11,53 | 12,08 |
| 255 | 255 | 255 | 255 | 255 | 255 | 255 | 255 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107026 | 107027 | 107028 | 107086 | 107087 | 107088 | 107090 | 107092 |
| 13,10 | 15,21 | 18,83 | 19,81 | 23,85 | 26,35 | 35,07 | 40,74 |
| 960 | 960 | 960 | 960 | 960 | 960 | 960 | 960 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| | | | | | | | |

# SCHIEDEL HP 5000 25 – ДВУХКОНТУРНАЯ ДЫМОХОДНАЯ СИСТЕМА

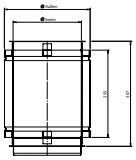
| Диаметр Ø mm | 130 | 150 | 180 | 200 |
|---|---|---|---|---|

## Элемент трубы 500 мм



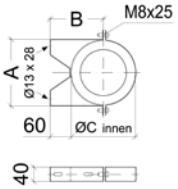
| Артикул | 107015 | 107016 | 107017 | 107018 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 3,84 | 4,95 | 5,63 | 4,54 |
| Рабочая длина, мм | 470 | 470 | 470 | 470 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| A Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |

## Элемент трубы 300 мм

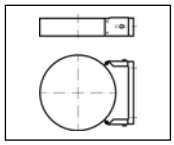


| Артикул | 107008 | 107009 | 107010 | 107011 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 2,80 | 3,78 | 4,25 | 5,03 |
| Рабочая длина, мм | 307 | 307 | 307 | 307 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| A Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |

## Настенный хомут раздвижной




| Артикул | 101265 | 101266 | 101267 | 101268 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 0,53 | 0,58 | 0,64 | 0,70 |
| A | 188 | 208 | 238 | 258 |
| B | 141 | 151 | 166 | 176 |
| Ø Ci | 181,1 | 201,1 | 231,1 | 251,1 |
| X | 150 | 170 | 200 | 220 |
| Y | 55 | 55 | 55 | 55 |
| h | 36 | 36 | 36 | 36 |



## Настенный хомут с консолью 6-10 см

| Артикул | 111183 | 111236 | 111482 | 111515 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 0,80 | 0,80 | 0,90 | 0,90 |

## Консоль для удлинения

| длина консоли (мм) 250 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Артикул | 101737 | 101737 | 101737 | 101737 |
| Вес, кг | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| максимальный отступ | 160 | 150 | 135 | 125 |

| длина консоли (мм) 300 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Артикул | 101738 | 101738 | 101738 | 101738 |
| Вес, кг | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 |
| максимальный отступ | 210 | 200 | 185 | 175 |

| длина консоли (мм) 450 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Артикул | 101739 | 101739 | 101739 | 101739 |
| Вес, кг | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 |
| максимальный отступ | 360 | 350 | 335 | 325 |

| длина консоли (мм) 550 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Артикул | 101740 | 101740 | 101740 | 101740 |
| Вес, кг | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| максимальный отступ | 460 | 450 | 435 | 425 |

| длина консоли (мм) 750 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Артикул | 101741 | 101741 | 101741 | 101741 |
| Вес, кг | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| максимальный отступ | 660 | 650 | 635 | 625 |

| длина консоли (мм) 750 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Артикул | - | - | - | - |
| Вес, кг | - | - | - | - |
| максимальный отступ | - | - | - | - |

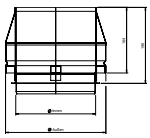
## SCHIEDEL HP 5000 25 – ДВУХКОНТУРНАЯ ДЫМОХОДНАЯ СИСТЕМА

| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| 107019 | 107020 | 107021 | 107078 | 107079 | 107080 | 107082 | 107084 |
| 7,51 | 9,46 | 10,67 | 11,24 | 13,35 | 13,40 | 18,44 | 20,89 |
| 470 | 470 | 470 | 470 | 470 | 470 | 470 | 470 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107012 | 107013 | 107014 | 107070 | 107071 | 107072 | 107074 | 107076 |
| 5,18 | 5,43 | 7,96 | 6,80 | 8,10 | 8,93 | 12,27 | 14,28 |
| 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 101269 | 101270 | 101271 | 101272 | 101273 | 101274 | 101275 | 101276 |
| 0,79 | 0,85 | 1,33 | 1,60 | 1,96 | 2,09 | 3,20 | 4,00 |
| 308 | 358 | 412 | 462 | 512 | 562 | 662 | 762 |
| 201 | 225 | 250 | 275 | 300 | 325 | 375 | 425 |
| 301,1 | 350,4 | 400,4 | 450,4 | 500,5 | 550,5 | 650,5 | 750,4 |
| 270 | 320 | 370 | 420 | 470 | 520 | 620 | 720 |
| 85 | 125 | 145 | 145 | 145 | 145 | 145 | 145 |
| 36 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 111735 | 112369 | 112577 | 112832 | 113027 | 113184 | 114244 | 114527 |
| 1,00 | 1,30 | 1,40 | 1,50 | 1,70 | 1,80 | 2,00 | 2,30 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 101737 | 101737 | - | - | - | - | - | - |
| 1,2 | 1,2 | - | - | - | - | - | - |
| 100 | 75 | - | - | - | - | - | - |
| | | | | | | | |
| 101738 | 101738 | 101738 | 101738 | - | - | - | - |
| 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | - | - | - | - |
| 150 | 125 | 100 | 75 | - | - | - | - |
| | | | | | | | |
| 101739 | 101739 | 101739 | 101739 | 101739 | 101739 | 101739 | 101739 |
| 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 |
| 300 | 275 | 250 | 225 | 200 | 175 | 125 | 75 |
| | | | | | | | |
| 101740 | 101740 | 101740 | 101740 | 101740 | 101740 | 101740 | 101740 |
| 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| 400 | 375 | 350 | 325 | 300 | 275 | 225 | 175 |
| | | | | | | | |
| 101741 | 101741 | 101741 | 101741 | 101741 | 101741 | 101741 | 101741 |
| 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| 600 | 575 | 550 | 525 | 500 | 475 | 425 | 375 |
| | | | | | | | |
| - | 117542 | 117542 | 117542 | 117542 | 117542 | 117542 | 117542 |
| - | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| - | 550 | 525 | 500 | 475 | 450 | 400 | 350 |
| | | | | | | | |

# SCHIEDEL HP 5000 25 – ДВУХКОНТУРНАЯ ДЫМОХОДНАЯ СИСТЕМА

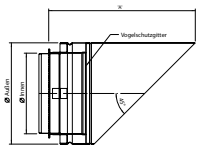
| Диаметр Ø mm | 130 | 150 | 180 | 200 |
|---|---|---|---|---|

## Конус



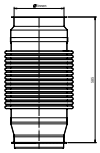
| Артикул | 107217 | 107218 | 107219 | 107220 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 2,36 | 2,39 | 3,08 | 3,74 |
| Рабочая длина, мм | 190 | 190 | 190 | 190 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| A Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |

## Насадка на выхлопную трубу



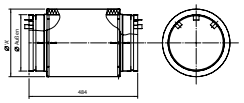
| Артикул | 107252 | 107253 | 107254 | 107255 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 2,23 | 2,52 | 2,98 | 3,30 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Внешн. Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |
| A мм | 293 | 313 | 343 | 364 |

## Компенсатор сильфонный



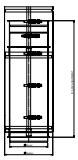
| Артикул | 107555 | 107556 | 107557 | 107558 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | — | — | — | — |
| Рабочая длина, мм | 536 | 536 | 536 | 536 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |

## Кожух сильфонного компенсатора



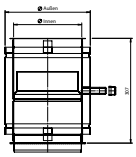
| Артикул | 107123 | 107124 | 107125 | 107126 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | — | — | — | — |
| Рабочая длина, мм | 484 | 484 | 484 | 484 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Внешн. Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |
| Ø A мм | 280 | 300 | 330 | 350 |

## Элемент трубы раздвижной 375-530



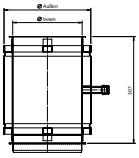
| Артикул | 107029 | 107030 | 107031 | 107032 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 5,78 | 6,40 | 7,46 | 7,88 |
| Рабочая длина, мм | 375 - 530 | 375 - 530 | 375 - 530 | 375 - 530 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| A Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |

## Элемент трубы с отводом конденсата



| Артикул | 107056 | 107057 | 107058 | 107059 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 3,16 | 3,56 | 4,44 | 4,81 |
| Рабочая длина, мм | 307 | 307 | 307 | 307 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| A Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |

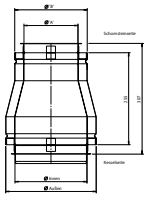
## Элемент трубы с отверстиями для анализа газа



| Артикул | 107063 | 107064 | 107065 | 107066 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 3,17 | 3,54 | 3,99 | 4,85 |
| Рабочая длина, мм | 307 | 307 | 307 | 307 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| A Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |

| Диаметр Ø мм | 150/130 | 180/150 | 200/180 |
|---|---|---|---|

## Переходник для уменьшения диаметра



| Артикул | 107050 | 107051 | 107052 |
|---|---|---|---|
| Вес, кг | 3,42 | 3,95 | 4,31 |
| Рабочая длина, мм | 307 | 307 | 307 |
| Внутр. Ø мм | 150 | 180 | 200 |
| Внешн. Ø мм | 200 | 230 | 250 |
| Ø A мм | 130 | 150 | 180 |
| Ø B мм | 180 | 200 | 230 |

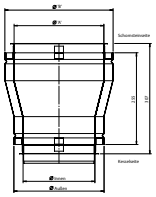
## SCHIEDEL HP 5000 25 – ДВУХКОНТУРНАЯ ДЫМОХОДНАЯ СИСТЕМА

| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| 107221 | 107222 | 107223 | 107341 | 107342 | 107343 | 107345 | 107347 |
| 4,18 | 4,30 | 6,01 | 6,89 | 7,64 | 8,87 | 10,60 | 10,84 |
| 190 | 190 | 190 | 190 | 190 | 190 | 190 | 190 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107256 | 107257 | 107258 | 107381 | 107382 | 107383 | 107385 | 107387 |
| 4,21 | 5,22 | 6,43 | 6,39 | 7,29 | 8,23 | 11,02 | 13,69 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| 413 | 464 | 513 | 563 | 614 | 664 | 763 | 863 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107559 | 107560 | 107561 | 107562 | 107563 | 107564 | 107566 | 107568 |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| 536 | 536 | 536 | 536 | 536 | 536 | 536 | 536 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107127 | 107128 | 107129 | 107130 | 107131 | 107132 | 107134 | 107136 |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| 484 | 484 | 484 | 484 | 484 | 484 | 484 | 484 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 805 | 900 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107033 | 107034 | 107035 | 107094 | 107095 | 107096 | 107098 | 107100 |
| 9,96 | 11,81 | 11,76 | 15,43 | 17,61 | 18,99 | 24,99 | 29,19 |
| 375 - 530 | 375 - 530 | 375 - 530 | 375 - 530 | 375 - 530 | 375 - 530 | 375 - 530 | 375 - 530 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107060 | 107061 | 107062 | 107138 | 107139 | 107140 | 107142 | 107144 |
| 6,03 | 7,06 | 7,20 | 9,49 | 10,64 | 11,71 | 14,34 | 16,69 |
| 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107067 | 107068 | 107069 | 107146 | 107147 | 107148 | 107150 | 107152 |
| 5,30 | 5,43 | 6,85 | 8,64 | 9,68 | 10,09 | 13,05 | 15,18 |
| 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| | | | | | | | |

| 250/200 | 300/250 | 350/300 | 400/350 | 450/400 | 500/450 | 600/550 | 700/650 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| 107053 | 107054 | 107055 | 107116 | 107117 | 107118 | 107120 | 107122 |
| 5,28 | 6,00 | 6,45 | 8,66 | 9,66 | 10,70 | 13,27 | 15,43 |
| 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 550 | 650 |
| 280 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| | | | | | | | |

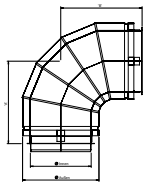
# SCHIEDEL HP 5000 25 – ДВУХКОНТУРНАЯ ДЫМОХОДНАЯ СИСТЕМА

## Переходник для увеличения диаметра



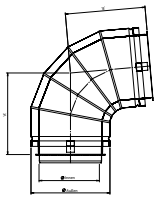
| Диаметр Ø mm | 130/150 | 150/180 | 180/200 |
|---|---|---|---|
| Артикул | 107043 | 107044 | 107045 |
| Вес, кг | 3,31 | 3,80 | 4,22 |
| Рабочая длина, мм | 307 | 307 | 307 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 |
| Внешн. Ø мм | 180 | 200 | 230 |
| Ø A мм | 150 | 180 | 200 |
| Ø B мм | 200 | 230 | 250 |

## Отвод 90°



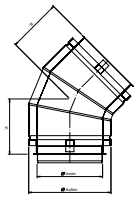
| Диаметр Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
|---|---|---|---|---|
| Артикул | 107182 | 107183 | 107184 | 107185 |
| Вес, кг | 4,03 | 4,64 | 5,49 | 5,56 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Внешн. Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |
| A мм | 236 | 246 | 261 | 271 |
| B мм | 231 | 241 | 256 | 266 |

## Отвод 85°



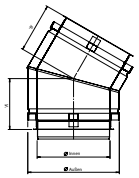
| Артикул | 107189 | 107190 | 107191 | 107192 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 4,01 | 4,62 | 5,46 | 5,53 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Внешн. Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |
| A мм | 226 | 235 | 248 | 258 |
| B мм | 225 | 234 | 247 | 257 |

## Отвод 45°



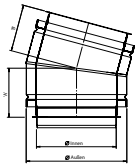
| Артикул | 107196 | 107197 | 107198 | 107199 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 3,24 | 3,69 | 4,27 | 4,15 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Внешн. Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |
| A мм | 154 | 158 | 164 | 169 |
| B мм | 149 | 153 | 159 | 165 |

## Отвод 30°



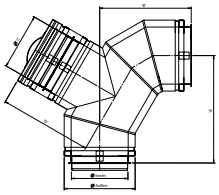
| Артикул | 107203 | 107204 | 107205 | 107206 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 2,91 | 3,16 | 3,67 | 3,97 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Внешн. Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |
| A мм | 130 | 133 | 137 | 140 |
| B мм | 125 | 128 | 132 | |

## Отвод 15°



| Артикул | 107210 | 107211 | 107212 | 107213 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 2,57 | 2,88 | 3,40 | 3,61 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Внешн. Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |
| A мм | 118 | 119 | 121 | 123 |
| B мм | 113 | 114 | 116 | 117 |

## Отвод 90° с прочисткой



| Артикул | 107389 | 107390 | 107391 | 107392 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 7,03 | 7,81 | 8,70 | 9,61 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Внешн. Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |
| A мм | 322 | 340 | 367 | 385 |
| B мм | 280 | 295 | 317 | 331 |
| Ø C мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| D мм | 291 | 301 | 316 | 326 |

## SCHIEDEL HP 5000 25 – ДВУХКОНТУРНАЯ ДЫМОХОДНАЯ СИСТЕМА

| 200/230 | 250/300 | 300/350 | 400/450 | 450/500 | 500/550 | 600/650 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 107046 | 107047 | 107048 | 107110 | 107111 | 107112 | 107114 |
| 4,68 | 5,75 | 6,21 | 9,42 | 10,46 | 11,45 | 14,09 |
| 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 | 307 |
| 200 | 250 | 300 | 400 | 450 | 500 | 600 |
| 250 | 300 | 350 | 450 | 500 | 550 | 650 |
| 230 | 300 | 350 | 450 | 500 | 550 | 650 |
| 280 | 350 | 400 | 500 | 550 | 600 | 700 |

| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 107186 | 107187 | 107188 | 107306 | 107307 | 107308 | 107310 | 107312 |
| 7,99 | 9,36 | 11,47 | 15,44 | 19,36 | 21,15 | 31,16 | 39,44 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| 296 | 341 | 366 | 386 | 416 | 441 | 491 | 541 |
| 291 | 336 | 361 | 391 | 412 | 437 | 486 | 536 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 107193 | 107194 | 107195 | 107314 | 107315 | 107316 | - | - |
| 7,96 | 9,03 | 11,35 | 16,18 | 19,06 | 22,04 | - | - |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | - | - |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | - | - |
| 281 | 323 | 346 | 369 | 392 | 415 | - | - |
| 280 | 322 | 345 | 368 | 391 | 414 | - | - |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 107200 | 107201 | 107202 | 107317 | 107318 | 107319 | 107321 | 107323 |
| 6,04 | 6,77 | 7,95 | 10,36 | 12,73 | 14,08 | 19,69 | 29,53 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| 179 | 195 | 205 | 215 | 226 | 236 | 258 | 278 |
| 174 | 190 | 200 | 210 | 221 | 231 | 252 | 273 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 107207 | 107208 | 107209 | 107325 | 107326 | 107327 | 107329 | 107331 |
| 4,56 | 6,09 | 6,45 | 8,42 | 10,25 | 11,68 | 15,52 | 19,21 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| 146 | 153 | 160 | 166 | 173 | 180 | 193 | 207 |

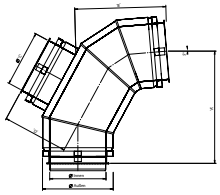
| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 107214 | 107215 | 107216 | 107333 | 107334 | 107335 | 107337 | 107339 |
| 4,13 | 5,34 | 5,58 | 7,91 | 8,57 | 9,60 | 12,45 | 14,98 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| 126 | 129 | 132 | 136 | 139 | 142 | 149 | 155 |
| 121 | 124 | 127 | 131 | 134 | 137 | 144 | 150 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 107393 | 107394 | 107395 | 107396 | 107397 | 107398 | - | - |
| 11,75 | 13,34 | 15,28 | 17,30 | 20,84 | 22,86 | - | - |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | - | - |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | - | - |
| 430 | 480 | 482 | 484 | 485 | 487 | - | - |
| 368 | 413 | 425 | 436 | 448 | 460 | - | - |
| 250 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | - | - |
| 351 | 376 | 401 | 426 | 451 | 476 | - | - |

# SCHIEDEL HP 5000 25 – ДВУХКОНТУРНАЯ ДЫМОХОДНАЯ СИСТЕМА

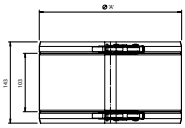
| Диаметр Ø mm | 130 | 150 | 180 | 200 |
|---|---|---|---|---|

## Отвод 85° с прочисткой



| Артикул | 107399 | 107400 | 107401 | 107402 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 7,02 | 7,81 | 8,70 | 9,61 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Внешн. Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |
| A мм | 338 | 355 | 356 | 357 |
| B мм | 288 | 301 | 308 | 312 |
| Ø C мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| D мм | 196 | 206 | 221 | 231 |

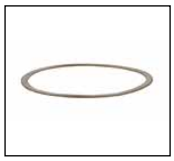
## Бандажный хомут



| Артикул | 107705 | 107706 | 107707 | 107708 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 0,54 | 0,61 | 0,74 | 0,75 |
| Рабочая длина, мм | 103 | 103 | 103 | 103 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| A Ø мм | 180,5 | 200,5 | 230,5 | 250,5 |

## V-образный хомут

| Артикул | 107690 | 107691 | 107692 | 107693 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,81 | 2,12 | 2,48 | 2,71 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| A Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |

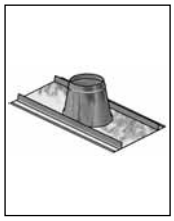


## Уплотнительное кольцо

| Артикул | 120441 | 900003087 | 900003086 | 900003085 |
|---|---|---|---|---|
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| A Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |

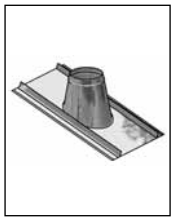
## Проход через крышу 0°, нержавеющая сталь

| Артикул | 101226 | 101227 | 101227 | 101228 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 3,90 | 4,60 | 4,60 | 5,30 |
| D (мм) | 200 | 200 | 250 | 300 |



## Проход через крышу 3-15, нержавеющая сталь/ свинец

| | Артикул | 120909 | 120910 | 120910 | 120911 |
|---|---|---|---|---|---|
| СТАЛЬ | Вес, кг | 3,00 | 3,50 | 3,50 | 4,00 |
| СВИНЕЦ | Артикул | 101239 | 101240 | 101240 | 101241 |
| | Вес, кг | 10,80 | 13,50 | 13,50 | 14,60 |
| | D (мм) | 200 | 250 | 250 | 300 |



## Проход через крышу 16-25 нержавеющая сталь/ свинец

| | Артикул | 120926 | 120927 | 120927 | 120928 |
|---|---|---|---|---|---|
| СТАЛЬ | Вес, кг | 3,30 | 3,80 | 3,80 | 4,30 |
| СВИНЕЦ | Артикул | 101245 | 101246 | 101246 | 101247 |
| | Вес, кг | 11,30 | 14,10 | 14,10 | 15,20 |
| | D (мм) | 200 | 250 | 250 | 300 |

## Проход через крышу 26-35 нержавеющая сталь/ свинец

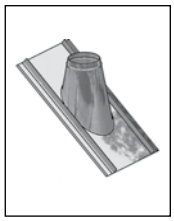
| | Артикул | 120943 | 120944 | 120944 | 120945 |
|---|---|---|---|---|---|
| СТАЛЬ | Вес, кг | 3,50 | 4,10 | 4,10 | 4,80 |
| СВИНЕЦ | Артикул | 101251 | 101252 | 101252 | 101253 |
| | Вес, кг | 12,10 | 15,20 | 15,20 | 16,30 |
| | D (мм) | 200 | 250 | 250 | 300 |

## SCHIEDEL HP 5000 25 – ДВУХКОНТУРНАЯ ДЫМОХОДНАЯ СИСТЕМА

| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| 107403 | 107404 | 107405 | 107406 | 107407 | 107408 | - | - |
| 11,75 | 13,34 | 15,28 | 17,30 | 20,83 | 22,86 | - | - |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | - | - |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | - | - |
| 364 | 365 | 367 | 369 | 392 | 415 | - | - |
| 332 | 342 | 341 | 359 | 381 | 404 | - | - |
| 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | - | - |
| 246 | 281 | 306 | 331 | 356 | 381 | - | - |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107709 | 107710 | 107711 | 107712 | 107713 | 107714 | 107716 | 107718 |
| 0,88 | 1,00 | 1,29 | 1,70 | 2,86 | 3,09 | 4,92 | 6,00 |
| 103 | 103 | 103 | 103 | 103 | 103 | 103 | 103 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300,5 | 350,5 | 400,5 | 450,5 | 500,5 | 550,5 | 650,5 | 750,5 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 107694 | 107695 | 107696 | 107697 | 107698 | 107699 | 107701 | 107703 |
| 3,37 | 4,26 | 5,13 | 8,05 | 9,43 | 10,98 | | |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 900003084 | 900003083 | 900003082 | 900003081 | 900003080 | 900003079 | 900003077 | 900003075 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 117544 | 117932 | 101231 | 101232 | 101233 | 101234 | 101236 | 101237 |
| 5,70 | 6,50 | 7,70 | 8,60 | 9,40 | 10,30 | 12,20 | 14,10 |
| 320 | 370 | 450 | 500 | 550 | 600 | 700 | 800 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 120912 | 120914 | 120916 | 120917 | 120918 | 120919 | 120921 | 120923 |
| 4,20 | 4,70 | 5,50 | 6,00 | 6,50 | 7,00 | 8,20 | 9,40 |
| | | | | | | | |
| 113965 | 114003 | 101244 | 101370 | 101371 | 101372 | 101374 | 101376 |
| 14,90 | 15,70 | 19,80 | 20,70 | 23,60 | 25,60 | 29,90 | 34,50 |
| 320 | 370 | 450 | 500 | 550 | 600 | 700 | 800 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 120929 | 120931 | 120933 | 120934 | 120935 | 120936 | 120938 | 120940 |
| 4,60 | 5,20 | 6,10 | 6,70 | 7,40 | 8,00 | 9,50 | 10,90 |
| | | | | | | | |
| 114000 | 114043 | 101250 | 101378 | 101379 | 101380 | 101382 | 101384 |
| 15,60 | 16,60 | 20,90 | 22,10 | 25,00 | 27,10 | 31,90 | 37,20 |
| 320 | 370 | 450 | 500 | 550 | 600 | 700 | 800 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 120946 | 120948 | 120950 | 120951 | 120952 | 120953 | 120955 | 120957 |
| 5,20 | 5,80 | 6,90 | 7,70 | 8,50 | 9,30 | 11,10 | 13,00 |
| | | | | | | | |
| 114049 | 114108 | 101256 | 101386 | 101387 | 101388 | 101390 | 101392 |
| 16,70 | 18,00 | 22,70 | 24,10 | 27,50 | 29,90 | 35,30 | 41,10 |
| 320 | 370 | 450 | 500 | 550 | 600 | 700 | 800 |
| | | | | | | | |

# SCHIEDEL HP 5000 25 – ДВУХКОНТУРНАЯ ДЫМОХОДНАЯ СИСТЕМА

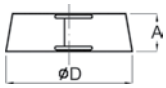
| Диаметр Ø mm | | 130 | 150 | 180 | 200 |
|---|---|---|---|---|---|



## Проход через крышу 36-45 нержавеющая сталь/ свинец

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| СТАЛЬ | Артикул | 120960 | 120961 | 120961 | 120962 |
| | Вес, кг | 3,90 | 4,70 | 4,70 | 5,50 |
| СВИНЕЦ | Артикул | 101257 | 101258 | 101258 | 101259 |
| | Вес, кг | 13,40 | 16,90 | 16,90 | 18,50 |
| | D (мм) | 200 | 250 | 250 | 300 |

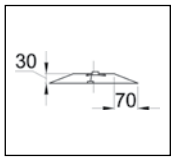
## Уплотнительная манжета от дождя




| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Артикул | 110535 | 111387 | 110777 | 111705 |
| Вес, кг | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 |
| A Ø мм | 140 | 140 | 140 | 140 |
| D Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |

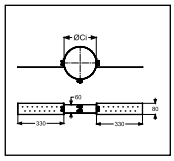
## Переходник HP25 - ICS25

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Артикул | 133928 | 133929 | 133930 | 133931 |
| Рабочая длина, мм | 150 | 150 | 150 | 150 |
| Внутр. Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 |
| Внешн. Ø мм | 180 | 200 | 230 | 250 |



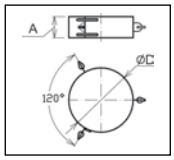

## Декоративная розетка

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Артикул | 110326 | 110325 | 110324 | 110362 |
| Вес, кг | 0,40 | 0,40 | 0,50 | 0,50 |



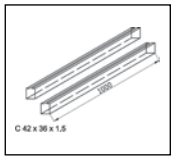
## Хомут для перекрытий

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Артикул | 100962 | 100963 | 100964 | 100965 |
| Вес, кг | 1,20 | 1,30 | 1,30 | 1,30 |
| Ci (мм) | 180 | 200 | 230 | 250 |



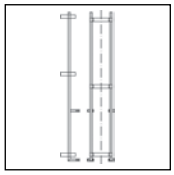

## Хомут для растяжек

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Артикул | 100641 | 100642 | 100643 | 100644 |
| Вес, кг | 0,50 | 0,50 | 0,60 | 0,60 |
| A (мм) | 150 | 150 | 150 | 150 |
| D (мм) | 180 | 200 | 230 | 250 |



## Основной комплект

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Артикул | 115145 | 115145 | 115145 | 115145 |
| Вес, кг | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 2,7 |



## Распорный кронштейн

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Артикул | на заказ | на заказ | на заказ | на заказ |
| Вес, кг | 15,00 | 15,10 | 15,40 | 15,70 |

## SCHIEDEL HP 5000 25 – ДВУХКОНТУРНАЯ ДЫМОХОДНАЯ СИСТЕМА

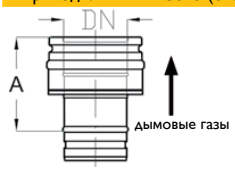
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |
| 120963 | 120965 | 120967 | 120968 | 120969 | 120970 | 120972 | 120974 |
| 5,90 | 6,70 | 8,10 | 9,10 | 10,10 | 11,20 | 13,50 | 16,00 |
| | | | | | | | |
| 114149 | 115508 | 101262 | 101394 | 101395 | 101396 | 101398 | 101400 |
| 19,10 | 20,80 | 25,90 | 27,70 | 31,60 | 34,50 | 40,80 | 47,80 |
| 320 | 370 | 450 | 500 | 550 | 600 | 700 | 800 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 111103 | 111362 | 112801 | 113124 | 113371 | 114279 | 114771 | 115174 |
| 0,50 | 0,60 | 0,70 | 0,80 | 0,80 | 1,00 | 1,00 | 1,20 |
| 140 | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 133932 | 133933 | 133934 | 133935 | 133936 | 133937 | 133938 | 133939 |
| 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 |
| 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | | |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 110375 | 110372 | 110370 | 110369 | 110368 | 110367 | 110365 | 110350 |
| 0,50 | 0,60 | 0,60 | 0,70 | 0,70 | 0,80 | 0,90 | 0,90 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 100967 | 100968 | 113120 | 101569 | - | 101570 | - | - |
| 1,40 | 1,50 | 1,70 | 1,80 | - | 1,95 | - | - |
| 300 | 350 | 400 | 450 | - | 600 | - | - |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 100646 | 100647 | 100648 | 100649 | 100650 | 100651 | 100653 | 100655 |
| 0,70 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,60 | 0,70 | 0,90 | 1,20 |
| 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 |
| 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 | 750 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 115145 | 115145 | 115145 | 115145 | 115145 | 115145 | 115145 | 115145 |
| 2,7 | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 2,7 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| на заказ | на заказ | на заказ | - | - | - | - | - |
| 16,30 | 16,40 | 16,60 | - | - | - | - | - |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

SCHIEDEL
ICS 5000

# SCHIEDEL ICS 5000 25

| Диаметр Ø mm | 80 | 100 | 130 | 150 | 180 |
|---|---|---|---|---|---|

## Переходник PPL - ICS25 (без хомута)

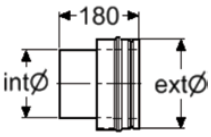



| Артикул | 101176 | 101177 | 101178 | 101179 | 101180 |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 0,50 | 0,60 | 0,70 | 0,80 | 0,90 |
| Вес (кг) | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 |

## Переходник ICS25 - PPL (без хомута)

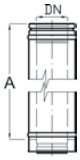
| Артикул | 101190 | 101191 | 101192 | 101193 | 101194 |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 0,50 | 0,60 | 0,70 | 0,80 | 0,90 |
| Вес (кг) | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 |

## Переходник на теплогенератор




| Артикул | 110415 | 110635 | 110858 | 112072 | 112879 |
|---|---|---|---|---|---|
| Вес (кг) | 0,43 | 0,51 | 0,64 | 1,37 | 1,58 |

## Элемент трубы 1000 мм + хомут

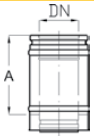



| Артикул | 116491 | 117090 | 117581 | 117967 | 118307 |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 955 | 955 | 955 | 955 | 955 |
| Вес (кг) | 3,99 | 4,73 | 5,84 | 6,58 | 7,69 |

## Элемент трубы 500 мм + хомут

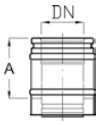
| Артикул | 113541 | 114696 | 115401 | 115908 | 116346 |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 455 | 455 | 455 | 455 | 455 |
| Вес (кг) | 1,98 | 2,34 | 2,89 | 3,26 | 3,80 |

## Элемент трубы 250 мм + хомут



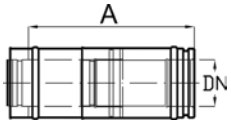

| Артикул | 111570 | 111979 | 112589 | 112905 | 113361 |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 |
| Вес (кг) | 0,97 | 1,15 | 1,42 | 1,59 | 1,86 |

## Элемент трубы 200 мм + хомут



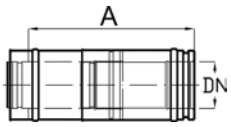

| Артикул | 111159 | 119253 | 111948 | 112246 | 112667 |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 155 | 155 | 155 | 155 | 155 |
| Вес (кг) | 0,77 | 0,91 | 1,12 | 1,26 | 1,47 |

## Элемент трубы раздвижной 270-375 мм + хомут




| Артикул | 114407 | 114980 | 115769 | 114976 | 115448 |
|---|---|---|---|---|---|
| Вес (кг) | 2,15 | 2,54 | 3,13 | 3,51 | 4,10 |
| A (мм) | 270-375 | 270-375 | 270-375 | 270-375 | 270-375 |

## Элемент трубы раздвижной 375 - 585 мм + хомут




| Артикул | 115682 | 116193 | 116882 | 117207 | 117556 |
|---|---|---|---|---|---|
| Вес (кг) | 3,00 | 3,60 | 4,40 | 4,90 | 5,80 |
| A (мм) | 375 - 585 | 375 - 585 | 375 - 585 | 375 - 585 | 375 - 585 |

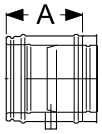
| 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| 101181 | 101360 | 101182 | 101183 | 101184 | 101185 | 101186 | 101187 | 101188 |
| 1,00 | 1,20 | 1,30 | 1,50 | 1,80 | 2,10 | 3,00 | 3,40 | 4,00 |
| 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 101195 | 101361 | 101196 | 101197 | 101198 | 101199 | 101200 | 101201 | 101202 |
| 1,00 | 1,20 | 1,30 | 1,50 | 1,70 | 1,90 | 2,90 | 3,20 | 3,80 |
| 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 112071 | 114245 | 112761 | 113103 | 115414 | 116191 | 116595 | 116930 | 117403 |
| 1,80 | 2,02 | 2,34 | 2,55 | 2,89 | 3,57 | 4,02 | 4,47 | 5,36 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 118469 | 118711 | 113602 | 113768 | 113898 | 114005 | 114020 | 113897 | 115589 |
| 955 | 955 | 955 | 955 | 955 | 955 | 955 | 955 | 955 |
| 8,43 | 9,56 | 10,28 | 12,08 | 13,96 | 15,81 | 19,10 | 21,10 | 25,09 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 116726 | 117087 | 117319 | 117692 | 118046 | 118366 | 118684 | 113620 | 113794 |
| 455 | 455 | 455 | 455 | 455 | 455 | 455 | 455 | 455 |
| 4,17 | 4,73 | 5,09 | 5,97 | 6,90 | 7,82 | 9,42 | 10,41 | 12,38 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 114261 | 114609 | 114927 | 115439 | 116018 | 116372 | 117044 | 116023 | 117742 |
| 205 | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 |
| 2,04 | 2,31 | 2,49 | 2,92 | 3,37 | 3,82 | 4,59 | 5,07 | 6,01 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 119252 | 113278 | 113522 | 114602 | 115118 | 115680 | 117155 | 117371 | 117982 |
| 155 | 155 | 155 | 155 | 155 | 155 | 155 | 155 | 155 |
| 1,61 | 1,83 | 1,97 | 2,31 | 2,67 | 3,02 | 4,79 | 5,25 | 6,59 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 115878 | 116263 | 116482 | 117049 | 117401 | 118488 | 118692 | 113613 | 113788 |
| 4,49 | 5,09 | 5,47 | 6,42 | 7,42 | 8,44 | 9,41 | 10,38 | 12,32 |
| 270-375 | 270-375 | 270-375 | 270-375 | 270-375 | 270-375 | 270-375 | 270-375 | 270-375 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 117873 | 118141 | 118305 | 118639 | 113624 | 113731 | 113870 | 113941 | 114085 |
| 6,30 | 7,20 | 7,70 | 9,00 | 10,40 | 11,90 | 13,20 | 14,60 | 17,30 |
| 375 - 585 | 375 - 585 | 375 - 585 | 375 - 585 | 375 - 585 | 375 - 585 | 375 - 585 | 375 - 585 | 375 - 585 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

SCHIEDEL
ICS 5000

# SCHIEDEL ICS 5000 25

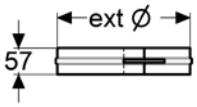
| Диаметр Ø mm | 80 | 100 | 130 | 150 | 180 |
|---|---|---|---|---|---|

## Элемент трубы 250 мм с отводом конденсата



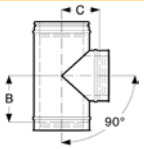

| Артикул | 111710 | 112146 | 112139 | 112127 | 112144 |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 |
| Вес (кг) | 1,03 | 1,22 | 1,49 | 1,68 | 1,95 |

## Стандартный хомут



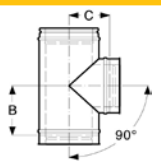

| Артикул | 104418 | 104419 | 104420 | 104421 | 104422 |
|---|---|---|---|---|---|
| Вес (кг) | 0,20 | 0,22 | 0,25 | 0,27 | 0,30 |

## Тройник 90° ICS25 + 2 хомута



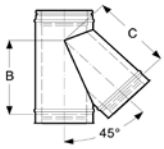

| Артикул | 120563 | 120564 | 116097 | 116451 | 117026 |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 288 | 288 | 455 | 455 | 455 |
| B | 126 | 126 | 209 | 209 | 209 |
| C | 105 | 115 | 130 | 140 | 155 |
| Вес (кг) | 1,63 | 1,95 | 3,42 | 3,88 | 4,57 |

## Тройник 90° ICS25 + 2 хомута (короткий)



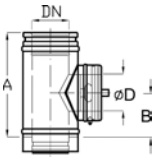

| Артикул | 114574 | 115230 | 115228 |
|---|---|---|---|
| A | 306 | 326 | 355 |
| B | 132 | 142 | 156 |
| C | 130 | 140 | 155 |
| Вес (кг) | 2,30 | 2,78 | 3,56 |

## Тройник 45° ICS25 + 2 хомута



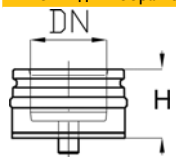

| Артикул | 113315 | 114935 | 116670 | 117054 | 117410 |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 330 | 355 | 455 | 455 | 455 |
| B | 218 | 246 | 328 | 329 | 322 |
| C | 219 | 245 | 328 | 328 | 325 |
| Вес (кг) | 1,85 | 2,47 | 4,11 | 4,63 | 5,37 |

## Тройник прочистки (короткий) + хомут (T450 N1)



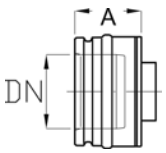

| Артикул | 114212 | 114578 | 113216 | 115004 | 115713 |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 288 | 288 | 455 | 455 | 455 |
| B | 126 | 126 | 209 | 209 | 209 |
| D | 200 | 210 | 225 | 235 | 250 |
| Вес (кг) | 1,97 | 2,27 | 1,76 | 3,29 | 3,68 |

## Емкость для сбора конденсата




| Артикул | 111681 | 112540 | 113056 | 113490 | 114626 |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 |
| Вес (кг) | 1,01 | 1,36 | 1,70 | 1,94 | 2,33 |

## Заглушка тройника




| Артикул | 111682 | 112462 | 113051 | 113485 | 114631 |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 |
| Вес (кг) | 1,01 | 1,36 | 1,70 | 1,94 | 2,33 |

| 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| 112131 | 112142 | 112141 | 115430 | 112140 | 112129 | 112136 | 112135 | 112132 |
| 205 | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 |
| 2,14 | 2,42 | 2,60 | 3,05 | 3,52 | 3,98 | 4,69 | 5,17 | 6,12 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| 104423 | 104424 | 104425 | 104426 | 101118 | 101119 | 101120 | 101121 | 101122 |
| 0,32 | 0,35 | 0,37 | 0,41 | 0,46 | 0,51 | 0,56 | 0,61 | 0,71 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| 117293 | 117760 | 117947 | 118372 | 113617 | 113616 | 119261 | 114129 | 114132 |
| 455 | 455 | 455 | 480 | 530 | 605 | 655 | 705 | 805 |
| 209 | 209 | 209 | 222 | 247 | 285 | 310 | 335 | 385 |
| 165 | 180 | 190 | 205 | 240 | 280 | 305 | 330 | 380 |
| 5,04 | 6,04 | 6,56 | 7,90 | 10,39 | 13,36 | 15,51 | 18,70 | 23,50 |
| | | | | | | | | |

| | | |
|---|---|---|
| | | |
| 116712 | 117417 | 117812 |
| 375 | 407 | 427 |
| 166 | 181 | 191 |
| 165 | 180 | 190 |
| 4,15 | 5,40 | 6,15 |
| | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| 118016 | 119260 | 118530 | 113725 | 113956 | 114114 | 115524 | 115600 | 116544 |
| 530 | 530 | 560 | 623 | 697 | 815 | 885 | 955 | 1100 |
| 378 | 393 | 413 | 472 | 530 | 615 | 675 | 735 | 855 |
| 376 | 390 | 410 | 469 | 530 | 615 | 675 | 735 | 855 |
| 6,80 | 7,79 | 8,61 | 11,53 | 14,78 | 19,52 | 21,49 | 26,09 | 36,86 |
| | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| 116313 | 116790 | 117460 | 118020 | 118364 | 118365 | 118361 | 114130 | 114131 |
| 455 | 455 | 455 | 480 | 530 | 605 | 655 | 705 | 805 |
| 209 | 209 | 209 | 222 | 247 | 285 | 310 | 335 | 385 |
| 260 | 275 | 285 | 300 | 335 | 375 | 400 | 425 | 475 |
| 4,71 | 5,15 | 6,88 | 7,73 | 9,16 | 11,33 | 12,36 | 13,40 | 15,48 |
| | | | | | | | | |

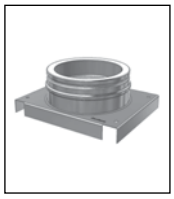
| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| 115037 | 115733 | 116016 | 116631 | 117067 | 117320 | 117365 | 117511 | 113811 |
| 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 |
| 2,61 | 3,10 | 3,36 | 4,09 | 4,70 | 5,09 | 5,24 | 5,58 | 6,52 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| 115034 | 115737 | 116010 | 116633 | 117068 | 117324 | 117367 | 117510 | 117934 |
| 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 |
| 2,61 | 3,10 | 3,36 | 4,09 | 4,70 | 5,09 | 5,24 | 5,58 | 6,52 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

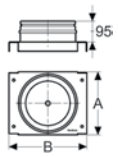
SCHIEDEL
ICS 5000

# SCHIEDEL ICS 5000 25

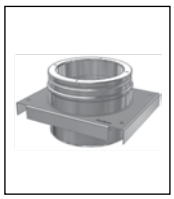
| Диаметр Ø mm | 80 | 100 | 130 | 150 | 180 |
|---|---|---|---|---|---|



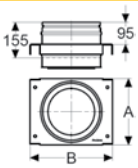
## Опорный элемент с отводом конденсата




| Артикул | 113033 | 113034 | 114426 | 116251 | 116864 |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 188 | 208 | 238 | 258 | 278 |
| B | 256 | 276 | 306 | 326 | 356 |
| Вес (кг) | 1,34 | 1,68 | 2,19 | 2,53 | 3,03 |



## Промежуточный опорный элемент + хомут




| Артикул | 113104 | 115159 | 115144 | 115158 | 115765 |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 188 | 208 | 238 | 258 | 278 |
| B | 256 | 276 | 306 | 326 | 356 |
| Вес (кг) | 1,65 | 2,07 | 2,69 | 3,11 | 3,73 |

## Опорная консоль

**Длина консоли (мм) 475**

| Артикул | 101743 | 101743 | 101743 | 101743 | 101743 |
|---|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| максимальный отступ | 305 | 285 | 255 | 235 | 215 |

**Длина консоли (мм) 570**

| Артикул | 101744 | 101744 | 101744 | 101744 | 101744 |
|---|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 |
| максимальный отступ | 400 | 380 | 350 | 330 | 310 |

**Длина консоли (мм) 620**

| Артикул | 101745 | 101745 | 101745 | 101745 | 101745 |
|---|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 2,3 | 2,3 | 2,3 | 2,3 | 2,3 |
| максимальный отступ | 450 | 430 | 400 | 380 | 360 |

**Длина консоли (мм) 720**

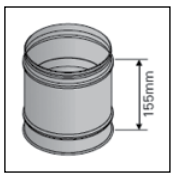
| Артикул | 101746 | 101746 | 101746 | 101746 | 101746 |
|---|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| максимальный отступ | 550 | 530 | 500 | 480 | 460 |

**Длина консоли (мм) 820**

| Артикул | 101747 | 101747 | 101747 | 101747 | 101747 |
|---|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 |
| максимальный отступ | 650 | 630 | 600 | 580 | 560 |

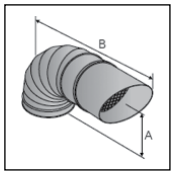
**Длина консоли (мм) 1120**

| Артикул | 101749 | 101749 | 101749 | 101749 | 101749 |
|---|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 |
| максимальный отступ | 950 | 930 | 900 | 880 | 860 |




## Переходник на выхлопную трубу + хомут

| Артикул | 112729 | 113111 | 113540 | 114971 | 115367 |
|---|---|---|---|---|---|
| Вес (кг) | 1,51 | 1,70 | 1,97 | 2,53 | 2,85 |




## Выхлопная труба (одноконтурная) + хомут

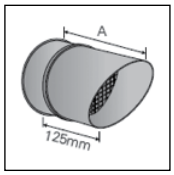
| Артикул | 111644 | 111643 | 111642 | 111668 | 112228 |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 223 | 236 | 248 | 261 | 273 |
| B | 442 | 475 | 518 | 550 | 592 |
| Вес (кг) | 1,30 | 1,57 | 1,97 | 2,29 | 2,75 |

| 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| 117173 | 119262 | 117856 | 118349 | 118671 | 117955 | 113676 | 113812 | 114033 |
| 285 | 315 | 335 | 385 | 435 | 485 | 535 | 585 | 685 |
| 353 | 383 | 403 | 453 | 503 | 553 | 603 | 653 | 753 |
| 3,37 | 3,88 | 4,22 | 5,06 | 5,90 | 6,56 | 7,38 | 8,20 | 9,84 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 116059 | 116384 | 116683 | 117198 | 117798 | 118177 | 118495 | 118717 | 113772 |
| 285 | 315 | 335 | 385 | 435 | 485 | 535 | 585 | 685 |
| 353 | 383 | 403 | 453 | 503 | 553 | 603 | 653 | 753 |
| 4,15 | 4,77 | 5,19 | 6,22 | 7,26 | 8,07 | 9,08 | 10,09 | 12,10 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 101743 | 101743 | 101743 | 101743 | | | | | |
| 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | | | | | |
| 205 | 175 | 155 | 105 | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 101744 | 101744 | 101744 | 101744 | 101744 | 101744 | | | |
| 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | | | |
| 300 | 270 | 250 | 200 | 150 | 100 | | | |
| | | | | | | | | |
| 101745 | 101745 | 101745 | 101745 | 101745 | 101745 | 101745 | | |
| 2,3 | 2,3 | 2,3 | 2,3 | 2,3 | 2,3 | 2,3 | | |
| 350 | 320 | 300 | 250 | 200 | 150 | 100 | | |
| | | | | | | | | |
| 101746 | 101746 | 101746 | 101746 | 101746 | 101746 | 101746 | 101746 | 101746 |
| 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| 450 | 420 | 400 | 350 | 300 | 250 | 200 | 150 | 100 |
| | | | | | | | | |
| 101747 | 101747 | 101747 | 101747 | 101747 | 101747 | 101747 | 101747 | 101747 |
| 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 |
| 550 | 520 | 500 | 450 | 400 | 350 | 300 | 250 | 150 |
| | | | | | | | | |
| 101749 | 101749 | 101749 | 101749 | 101749 | 101749 | 101749 | 101749 | 101749 |
| 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 |
| 850 | 820 | 800 | 750 | 700 | 650 | 600 | 550 | 450 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 115699 | 116047 | 116223 | 117061 | 115122 | 117859 | 119276 | 118448 | 118477 |
| 3,06 | 3,40 | 3,61 | 4,68 | 5,67 | 6,29 | 6,94 | 8,18 | 8,43 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 112646 | 113144 | 113527 | 114587 | 114984 | 114987 | 114981 | 114985 | 114983 |
| 286 | 299 | 312 | 376 | 401 | 426 | 451 | 476 | 526 |
| 625 | 668 | 700 | 814 | 889 | 964 | 1039 | 1114 | 1264 |
| 3,11 | 3,63 | 4,02 | 5,50 | 6,71 | 8,19 | 9,99 | 12,19 | 14,87 |
| | | | | | | | | |

SCHIEDEL
ICS 5000

# SCHIEDEL ICS 5000 25

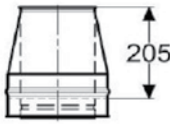
| Диаметр Ø mm | 80 | 100 | 130 | 150 | 180 |
|---|---|---|---|---|---|



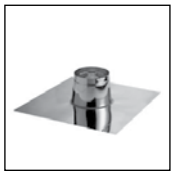

## Насадка на выхлопную трубу + хомут

| Артикул | 110569 | 110032 | 111003 | 111333 | 111704 |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 255 | 275 | 305 | 325 | 355 |
| Вес (кг) | 0,47 | 0,56 | 0,72 | 0,84 | 1,02 |

## Конус + хомут

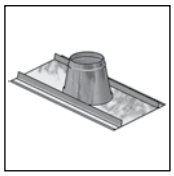



| Артикул | 120565 | 120566 | 112378 | 112681 | 113141 |
|---|---|---|---|---|---|
| Вес (кг) | 0,88 | 1,05 | 1,31 | 1,48 | 1,74 |



## Проход через крышу 0°

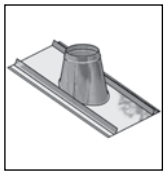
| Артикул | 115901 | 115901 | 101226 | 101227 | 101227 |
|---|---|---|---|---|---|
| Ø A | 200 | 200 | 250 | 250 | 300 |
| B x C | 700 | 700 | 750 | 750 | 800 |
| Вес (кг) | 3,86 | 3,86 | 4,59 | 4,59 | 5,34 |



## Проход через крышу 3° - 15°

СВИНЕЦ

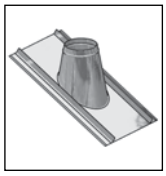
| Артикул | 113611 | 113611 | 101239 | 101240 | 101240 |
|---|---|---|---|---|---|
| Вес (кг) | 10,30 | 10,80 | 10,80 | 13,50 | 13,50 |
| D (мм) | 165 | 165 | 200 | 250 | 250 |



## Проход через крышу 16° - 25°

СВИНЕЦ

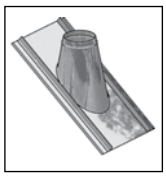
| Артикул | 113641 | 113641 | 101245 | 101246 | 101246 |
|---|---|---|---|---|---|
| Вес (кг) | 10,60 | 10,60 | 11,30 | 14,10 | 14,10 |
| D (мм) | 165 | 165 | 200 | 250 | 250 |



## Проход через крышу 26° - 35°

СВИНЕЦ

| Артикул | 113735 | 113735 | 101251 | 101252 | 101252 |
|---|---|---|---|---|---|
| Вес (кг) | 11,90 | 11,90 | 12,10 | 15,20 | 15,20 |
| D (мм) | 165 | 165 | 200 | 250 | 250 |

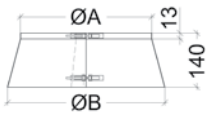


## Проход через крышу 36° - 45°

СВИНЕЦ

| Артикул | 113810 | 113810 | 101257 | 101258 | 101258 |
|---|---|---|---|---|---|
| Вес (кг) | 12,60 | 12,60 | 13,40 | 16,90 | 16,90 |
| D (мм) | 165 | 165 | 200 | 250 | 250 |

## Уплотнительная манжета от дождя




| Артикул | 110627 | 110414 | 110535 | 111387 | 110777 |
|---|---|---|---|---|---|
| Вес (кг) | 0,30 | 0,30 | 0,40 | 0,40 | 0,40 |
| Ø A | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 |
| Ø B | 130 | 150 | 180 | 200 | 230 |

## Настенный хомут 50 мм с возможностью удлинения

| Артикул | 101263 | 101264 | 101265 | 101266 | 101267 |
|---|---|---|---|---|---|
| Вес (кг) | 0,44 | 0,48 | 0,53 | 0,58 | 0,64 |

| 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| 111991 | 112501 | 112782 | 112784 | 114719 | 115329 | 116046 | 116638 | 116639 |
| 375 | 405 | 425 | 475 | 525 | 575 | 625 | 675 | 775 |
| 1,16 | 1,37 | 1,52 | 1,91 | 2,36 | 2,83 | 3,40 | 4,08 | 4,90 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 113427 | 114420 | 114668 | 115212 | 115841 | 116241 | 116479 | 116853 | 117352 |
| 1,91 | 2,17 | 2,34 | 2,76 | 3,20 | 3,63 | 3,93 | 4,34 | 5,16 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 101228 | 101228 | 117544 | 117932 | 101231 | 101232 | 101233 | 101234 | 101236 |
| 300 | 350 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | 700 |
| 800 | 850 | 850 | 900 | 950 | 1000 | 1050 | 1100 | 1200 |
| 5,34 | 6,11 | 6,11 | 6,90 | 7,72 | 8,57 | 9,44 | 10,33 | 12,19 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 101241 | 101241 | 113965 | 114003 | 101244 | 101370 | 101371 | 101372 | 101374 |
| 14,60 | 14,60 | 14,90 | 15,70 | 19,80 | 20,70 | 23,60 | 25,60 | 29,90 |
| 300 | 300 | 320 | 370 | 450 | 500 | 550 | 600 | 700 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 101247 | 101247 | 114000 | 114043 | 101250 | 101378 | 101379 | 101380 | 101382 |
| 15,20 | 15,20 | 15,60 | 16,60 | 20,90 | 22,10 | 25,00 | 27,10 | 31,90 |
| 300 | 300 | 320 | 370 | 450 | 500 | 550 | 600 | 700 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 101253 | 101253 | 114049 | 114108 | 101256 | 101386 | 101387 | 101388 | 101390 |
| 16,30 | 16,30 | 16,70 | 18,00 | 22,70 | 24,10 | 27,50 | 29,90 | 35,30 |
| 300 | 300 | 320 | 370 | 450 | 500 | 550 | 600 | 700 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 101259 | 101259 | 114149 | 115508 | 101262 | 101394 | 101395 | 101396 | 101398 |
| 18,50 | 18,50 | 19,10 | 20,80 | 25,90 | 27,70 | 31,60 | 34,50 | 40,80 |
| 300 | 300 | 320 | 370 | 450 | 500 | 550 | 600 | 700 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 111705 | 111026 | 111103 | 111362 | 112801 | 113124 | 113371 | 114279 | 114771 |
| 0,40 | 0,50 | 0,50 | 0,60 | 0,70 | 0,80 | 0,80 | 1,00 | 1,00 |
| 140 | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 |
| 250 | 280 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 101268 | 101402 | 101269 | 101270 | 101271 | 101272 | 101273 | 101274 | 101275 |
| 0,70 | 0,64 | 0,79 | 0,85 | 1,33 | 1,60 | 1,96 | 2,09 | 3,20 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

# SCHIEDEL ICS 5000 25

| Диаметр Ø mm | 80 | 100 | 130 | 150 | 180 |
|---|---|---|---|---|---|

## Настенная консоль для удлинения

| Длина консоли (мм) 250 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Артикул | 101737 | 101737 | 101737 | 101737 | 101737 |
| Вес, кг | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| максимальный отступ | 185 | 175 | 160 | 150 | 135 |

| Длина консоли (мм) 300 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Артикул | 101738 | 101738 | 101738 | 101738 | 101738 |
| Вес, кг | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 |
| максимальный отступ | 235 | 225 | 210 | 200 | 185 |

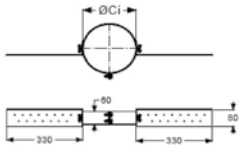
| Длина консоли (мм) 450 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Артикул | 101739 | 101739 | 101739 | 101739 | 101739 |
| Вес, кг | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 |
| максимальный отступ | 385 | 375 | 360 | 350 | 335 |

| Длина консоли (мм) 550 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Артикул | 101740 | 101740 | 101740 | 101740 | 101740 |
| Вес, кг | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| максимальный отступ | 485 | 475 | 460 | 450 | 435 |

| Длина консоли (мм) 750 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Артикул | 101741 | 101741 | 101741 | 101741 | 101741 |
| Вес, кг | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| максимальный отступ | 685 | 675 | 660 | 650 | 635 |

| Длина консоли (мм) 750 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Артикул | - | - | - | - | - |
| Вес, кг | - | - | - | - | - |
| максимальный отступ | - | - | - | - | - |

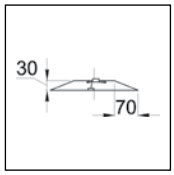
## Хомут для перекрытий




| Артикул | 100960 | 100961 | 100962 | 100963 | 100964 |
|---|---|---|---|---|---|
| Ø Ci | 130 | 150 | 180 | 200 | 230 |
| Вес (кг) | 1,00 | 1,10 | 1,22 | 1,25 | 1,30 |

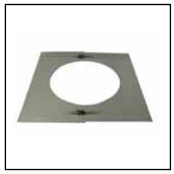
## Кольцо для растяжек

| Артикул | 101868 | 101868 | 101868 | 101868 | 101868 |
|---|---|---|---|---|---|
| Внутр. Ø мм | 80 | 100 | 130 | 150 | 180 |




## Декоративная розетка

| Артикул | 110330 | 110328 | 110326 | 110325 | 110324 |
|---|---|---|---|---|---|
| Вес (кг) | 0,30 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,50 |



## Декоративная пластина

| Артикул | 133086 | 133087 | 133088 | 133089 | 133090 |
|---|---|---|---|---|---|
| Вес (кг) | 0,20 | 0,20 | 0,30 | 0,30 | 0,40 |

## Кольцо для растяжек

| Артикул | 100639 | 100640 | 100641 | 100642 | 100643 |
|---|---|---|---|---|---|
| Ø Ci | 130 | 150 | 180 | 200 | 230 |
| Вес (кг) | 0,44 | 0,47 | 0,50 | 0,54 | 0,58 |

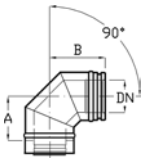
| 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 101737 | 101737 | 101737 | 101737 | - | - | - | - | - |
| 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | - | - | - | - | - |
| 125 | 110 | 100 | 75 | - | - | - | - | - |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 101738 | 101738 | 101738 | 101738 | 101738 | 101738 | - | - | - |
| 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | - | - | - |
| 175 | 160 | 150 | 125 | 100 | 75 | - | - | - |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 101739 | 101739 | 101739 | 101739 | 101739 | 101739 | 101739 | 101739 | 101739 |
| 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 |
| 325 | 310 | 300 | 275 | 250 | 225 | 200 | 175 | 125 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 101740 | 101740 | 101740 | 101740 | 101740 | 101740 | 101740 | 101740 | 101740 |
| 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| 425 | 410 | 400 | 375 | 350 | 325 | 300 | 275 | 225 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 101741 | 101741 | 101741 | 101741 | 101741 | 101741 | 101741 | 101741 | 101741 |
| 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| 625 | 610 | 600 | 575 | 550 | 525 | 500 | 475 | 425 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| - | - | - | 117542 | 117542 | 117542 | 117542 | 117542 | 117542 |
| - | - | - | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| - | - | - | 550 | 525 | 500 | 475 | 450 | 400 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 100965 | 100966 | 100967 | 100968 | 113120 | 101569 | - | 101570 | - |
| 250 | 280 | 300 | 350 | 400 | 450 | - | 600 | - |
| 1,33 | 1,37 | 1,40 | 1,47 | 1,70 | 1,80 | - | 1,95 | - |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 101868 | 101868 | 101868 | 101868 | 101869 | 101869 | 101869 | 101869 | |
| 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 110362 | 110336 | 110375 | 110372 | 110370 | 110369 | 110368 | 110367 | 110365 |
| 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,60 | 0,60 | 0,70 | 0,70 | 0,80 | 0,90 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 133091 | 133092 | 133093 | 133251 | - | - | - | - | - |
| 0,42 | 0,47 | 0,50 | 0,60 | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 100644 | 100645 | 100646 | 100647 | 100648 | 100649 | 100650 | 100651 | 100653 |
| 250 | 280 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 650 |
| 0,61 | 0,58 | 0,68 | 0,49 | 0,50 | 0,50 | 0,60 | 0,70 | 0,90 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

SCHIEDEL
ICS 5000

# SCHIEDEL ICS 5000 25

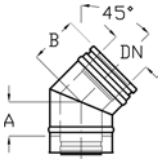
| Диаметр Ø mm | 80 | 100 | 130 | 150 | 180 |
|---|---|---|---|---|---|

## Отвод 90° + хомут



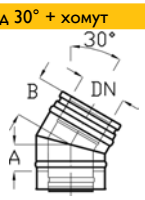

| Артикул | 112215 | 112764 | 114218 | 114507 | 115270 |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 128 | 136 | 152 | 161 | 176 |
| B | 172 | 180 | 196 | 205 | 220 |
| Вес (кг) | 1,20 | 1,50 | 2,00 | 2,38 | 3,07 |

## Отвод 45° + хомут



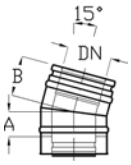

| Артикул | 111523 | 112804 | 112496 | 112810 | 113239 |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 70 | 75 | 80 | 85 | 90 |
| B | 110 | 115 | 120 | 125 | 130 |
| Вес (кг) | 0,93 | 1,11 | 1,37 | 1,54 | 1,81 |

## Отвод 30° + хомут




| Артикул | 119264 | 111400 | 119265 | 112176 | 113251 |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 55 | 60 | 68 | 70 | 75 |
| B | 95 | 100 | 108 | 110 | 115 |
| Вес (кг) | 0,74 | 0,88 | 1,08 | 1,22 | 1,81 |

## Отвод 15° + хомут

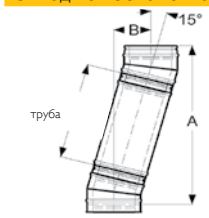
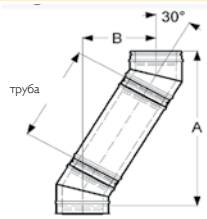
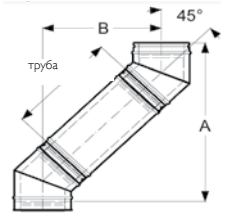
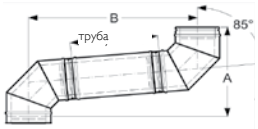
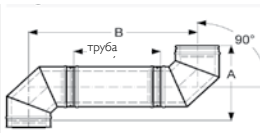



| Артикул | 111090 | 120567 | 111847 | 112166 | 112627 |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 55 | 55 | 55 | 55 | 60 |
| B | 96 | 95 | 95 | 95 | 100 |
| Вес (кг) | 0,74 | 0,88 | 1,08 | 1,22 | 1,43 |

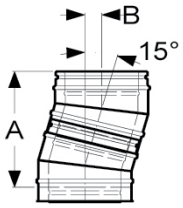
| 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| **115846** | **116426** | **116848** | **117564** | **118132** | **118551** | **113823** | **113979** | **115484** |
| 188 | 204 | 212 | 237 | 264 | 290 | 396 | 421 | 471 |
| 232 | 248 | 256 | 281 | 308 | 330 | 434 | 459 | 509 |
| 3,39 | 3,86 | 4,55 | 5,84 | 7,33 | 9,80 | 11,61 | 13,60 | 18,00 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| **119267** | **119266** | **115300** | **116375** | **116897** | **117275** | **118377** | **119263** | **113737** |
| 95 | 105 | 105 | 115 | 130 | 152 | 162 | 172 | 192 |
| 135 | 145 | 145 | 155 | 170 | 196 | 206 | 216 | 236 |
| 2,15 | 2,53 | 2,82 | 3,83 | 4,42 | 5,00 | 7,88 | 9,13 | 11,87 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| **120568** | **119268** | **114817** | **115348** | **116898** | **117262** | **118002** | **118232** | **118740** |
| 80 | 80 | 85 | 90 | 100 | 122 | 127 | 132 | 147 |
| 120 | 120 | 125 | 130 | 140 | 166 | 171 | 176 | 191 |
| 1,98 | 2,25 | 2,42 | 2,84 | 4,42 | 5,00 | 6,72 | 7,63 | 9,83 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| **112853** | **113178** | **113433** | **114522** | | | | | |
| 60 | 60 | 65 | 65 | | | | | |
| 100 | 100 | 105 | 105 | | | | | |
| 1,57 | 1,78 | 1,91 | 2,25 | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

# SCHIEDEL ICS 5000 25

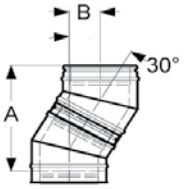
*ОТВОДЫ В СБОРЕ*

| Диаметр Ø в мм | | | 80 | 100 | 130 | 150 | 180 | 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Отвод 15°** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| см. иллюстрации справа | | A | 293 | 293 | 313 | 313 | 313 | 313 | 313 | 313 | 313 | 352 | 429 | 448 | 468 | 507 | 552 |
| | | B | 39 | 39 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 41 | 46 | 56 | 59 | 62 | 67 | 73 |
| **Отвод 30°** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| см. иллюстрации справа | | A | 297 | 297 | 306 | 315 | 371 | 371 | 390 | 390 | 399 | 526 | 537 | 556 | 575 | 631 | 687 |
| | | B | 80 | 80 | 82 | 85 | 100 | 100 | 105 | 105 | 107 | 141 | 144 | 149 | 154 | 169 | 184 |
| **Отвод 45°** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| см. иллюстрации справа | | A | 340 | 340 | 357 | 357 | 365 | 391 | 408 | 425 | 481 | 516 | 594 | 628 | 662 | 731 | 799 |
| | | B | 141 | 141 | 148 | 148 | 151 | 162 | 169 | 176 | 199 | 214 | 246 | 260 | 274 | 303 | 331 |
| **Отвод 85°** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| см. иллюстрации справа | | A | 380 | 376 | 402 | 443 | 437 | 450 | 480 | 500 | 552 | 609 | 976 | 1000 | 1024 | 1072 | 1120 |
| | | B | 349 | 345 | 369 | 406 | 400 | 412 | 440 | 458 | 506 | 558 | 894 | 916 | 938 | 982 | 1026 |
| **Отвод 90°** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| см. иллюстрации справа | | A | 296 | 315 | 345 | 366 | 410 | 420 | 452 | 468 | 518 | 572 | 936 | 958 | 980 | 1024 | 1082 |
| | | B | 296 | 315 | 345 | 366 | 410 | 420 | 452 | 468 | 518 | 572 | 936 | 958 | 980 | 1024 | 1082 |
| **Тройник 45° с отводом 45°** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| см. иллюстрации справа | | A | 304 | 327 | 404 | 404 | 405 | 455 | 473 | 496 | 567 | 624 | 725 | 785 | 844 | 963 | 1068 |
| | | B | 334 | 354 | 449 | 448 | 456 | 515 | 513 | 541 | 595 | 668 | 773 | 833 | 892 | 1016 | 1121 |
| **Отвод 15° с элементом трубы** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Труба | A | 1216 | 1216 | 1236 | 1236 | 1236 | 1236 | 1236 | 1236 | 1236 | 1275 | 1352 | 1371 | 1391 | 1430 | 1475 |
| | 995 | B | 286 | 286 | 288 | 288 | 288 | 288 | 288 | 288 | 288 | 293 | 303 | 306 | 309 | 314 | 320 |
| | Труба | A | 733 | 733 | 753 | 753 | 753 | 753 | 753 | 753 | 753 | 792 | 869 | 888 | 908 | 947 | 992 |
| | 455 | B | 157 | 157 | 159 | 159 | 159 | 159 | 159 | 159 | 159 | 164 | 174 | 177 | 180 | 185 | 191 |
| | Труба | A | 491 | 491 | 511 | 511 | 511 | 511 | 511 | 511 | 511 | 550 | 627 | 646 | 666 | 705 | 750 |
| | 205 | B | 92 | 92 | 94 | 94 | 94 | 94 | 94 | 94 | 94 | 99 | 109 | 112 | 115 | 120 | 126 |
| | Труба | A | 443 | 443 | 463 | 463 | 463 | 463 | 463 | 463 | 463 | 502 | 579 | 598 | 618 | 657 | 702 |
| | 155 | B | 79 | 79 | 81 | 81 | 81 | 81 | 81 | 81 | 81 | 86 | 96 | 99 | 102 | 107 | 113 |
| **Отвод 30° с элементом трубы** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Труба | A | 1124 | 1124 | 1133 | 1142 | 1198 | 1198 | 1217 | 1217 | 1226 | 1353 | 1364 | 1383 | 1402 | 1458 | 1514 |
| | 955 | B | 558 | 558 | 560 | 563 | 578 | 578 | 583 | 583 | 585 | 619 | 622 | 627 | 632 | 647 | 662 |
| | Труба | A | 691 | 691 | 700 | 709 | 765 | 765 | 784 | 784 | 793 | 920 | 931 | 950 | 969 | 1025 | 1081 |
| | 455 | B | 308 | 308 | 310 | 313 | 328 | 328 | 333 | 333 | 335 | 369 | 372 | 377 | 382 | 397 | 412 |
| | Труба | A | 475 | 475 | 484 | 493 | 549 | 549 | 568 | 568 | 577 | 704 | 715 | 734 | 753 | 809 | 865 |
| | 205 | B | 183 | 183 | 185 | 188 | 203 | 203 | 208 | 208 | 210 | 244 | 247 | 252 | 257 | 272 | 287 |
| | Труба | A | 431 | 431 | 440 | 449 | 505 | 505 | 524 | 524 | 533 | 660 | 671 | 690 | 709 | 765 | 821 |
| | 155 | B | 159 | 158 | 160 | 163 | 178 | 178 | 183 | 183 | 185 | 219 | 222 | 227 | 232 | 247 | 262 |
| **Отвод 45° с элементом трубы** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Труба | A | 1015 | 1015 | 1032 | 1032 | 1040 | 1066 | 1083 | 1100 | 1156 | 1191 | 1269 | 1303 | 1337 | 1406 | 1474 |
| | 955 | B | 816 | 816 | 823 | 823 | 826 | 837 | 844 | 851 | 874 | 889 | 921 | 935 | 949 | 978 | 1006 |
| | Труба | A | 662 | 662 | 679 | 679 | 687 | 713 | 730 | 747 | 803 | 838 | 916 | 950 | 984 | 1053 | 1121 |
| | 455 | B | 463 | 463 | 470 | 470 | 473 | 484 | 491 | 498 | 521 | 536 | 568 | 582 | 596 | 625 | 653 |
| | Труба | A | 485 | 485 | 502 | 502 | 510 | 536 | 553 | 570 | 626 | 661 | 739 | 773 | 807 | 876 | 944 |
| | 205 | B | 286 | 286 | 293 | 293 | 296 | 307 | 314 | 321 | 344 | 359 | 391 | 405 | 419 | 448 | 476 |
| | Труба | A | 450 | 450 | 467 | 467 | 475 | 501 | 518 | 535 | 591 | 626 | 704 | 738 | 772 | 841 | 909 |
| | 155 | B | 251 | 251 | 258 | 258 | 261 | 272 | 279 | 286 | 309 | 324 | 356 | 370 | 384 | 413 | 441 |
| **Отвод 85° с элементом трубы** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Труба | A | 463 | 459 | 485 | 526 | 520 | 533 | 563 | 583 | 635 | 692 | 1059 | 1083 | 1107 | 1155 | 1203 |
| | 955 | B | 1300 | 1296 | 1320 | 1357 | 1351 | 1363 | 1391 | 1409 | 1457 | 1509 | 1845 | 1867 | 1889 | 1933 | 1977 |
|  | Труба | A | 420 | 416 | 442 | 483 | 477 | 490 | 520 | 540 | 592 | 649 | 1016 | 1040 | 1064 | 1112 | 1160 |
| | 455 | B | 802 | 798 | 822 | 859 | 853 | 865 | 893 | 911 | 959 | 1011 | 1347 | 1369 | 1391 | 1435 | 1479 |
| | Труба | A | 398 | 394 | 420 | 461 | 455 | 468 | 498 | 518 | 570 | 627 | 994 | 1018 | 1042 | 1090 | 1136 |
| | 205 | B | 553 | 549 | 573 | 610 | 604 | 616 | 644 | 662 | 710 | 762 | 1098 | 1120 | 1142 | 1186 | 1230 |
| | Труба | A | 393 | 389 | 415 | 456 | 450 | 463 | 493 | 513 | 565 | 622 | 989 | 1013 | 1037 | 1085 | 1133 |
| | 155 | B | 503 | 499 | 523 | 560 | 554 | 566 | 594 | 612 | 660 | 712 | 1048 | 1070 | 1092 | 1136 | 1180 |
| **Отвод 90° с элементом трубы** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Труба | A | 296 | 315 | 345 | 366 | 410 | 420 | 452 | 468 | 518 | 572 | 936 | 958 | 980 | 1024 | 1082 |
| | 955 | B | 1251 | 1270 | 1300 | 1321 | 1365 | 1375 | 1407 | 1423 | 1473 | 1527 | 1891 | 1913 | 1935 | 1979 | 2037 |
|  | Труба | A | 296 | 315 | 345 | 366 | 410 | 420 | 452 | 468 | 518 | 572 | 936 | 958 | 980 | 1024 | 1082 |
| | 455 | B | 751 | 770 | 800 | 821 | 865 | 875 | 907 | 923 | 973 | 1027 | 1391 | 1413 | 1435 | 1479 | 1537 |
| | Труба | A | 296 | 315 | 345 | 366 | 410 | 420 | 452 | 468 | 518 | 572 | 936 | 958 | 980 | 1024 | 1082 |
| | 205 | B | 501 | 520 | 550 | 571 | 615 | 625 | 657 | 673 | 723 | 777 | 1141 | 1163 | 1185 | 1229 | 1287 |
| | Труба | A | 296 | 315 | 345 | 366 | 410 | 420 | 452 | 468 | 518 | 572 | 936 | 958 | 980 | 1024 | 1082 |
| | 155 | B | 451 | 470 | 500 | 521 | 565 | 575 | 607 | 623 | 673 | 727 | 1091 | 1113 | 1135 | 1179 | 1237 |

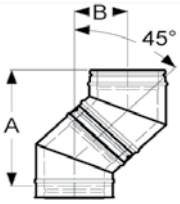
Отвод 15°



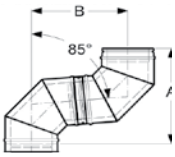

Отвод 30°



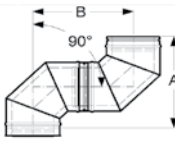

Отвод 45°



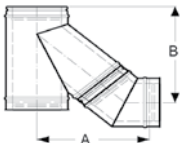

Отвод 85°




Отвод 90°

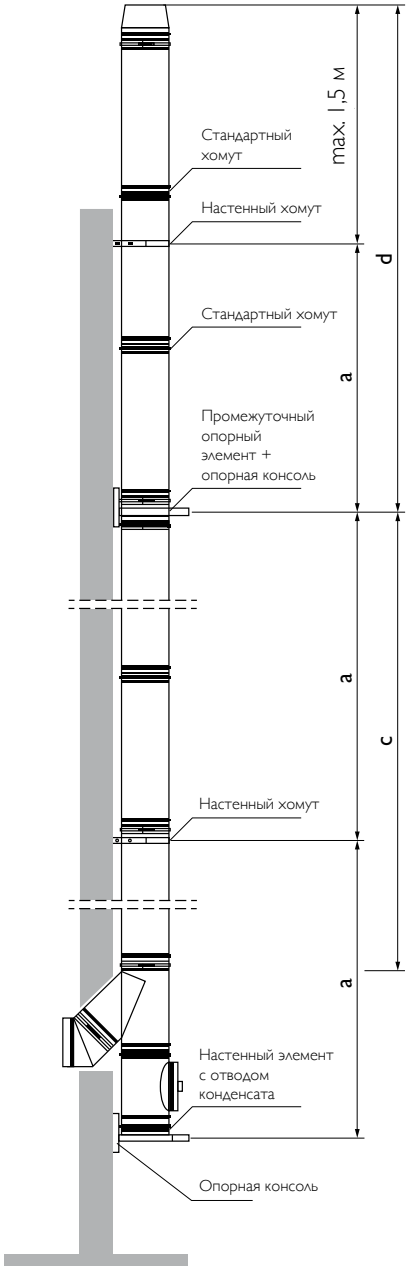



Тройник 45°с отводом 45°

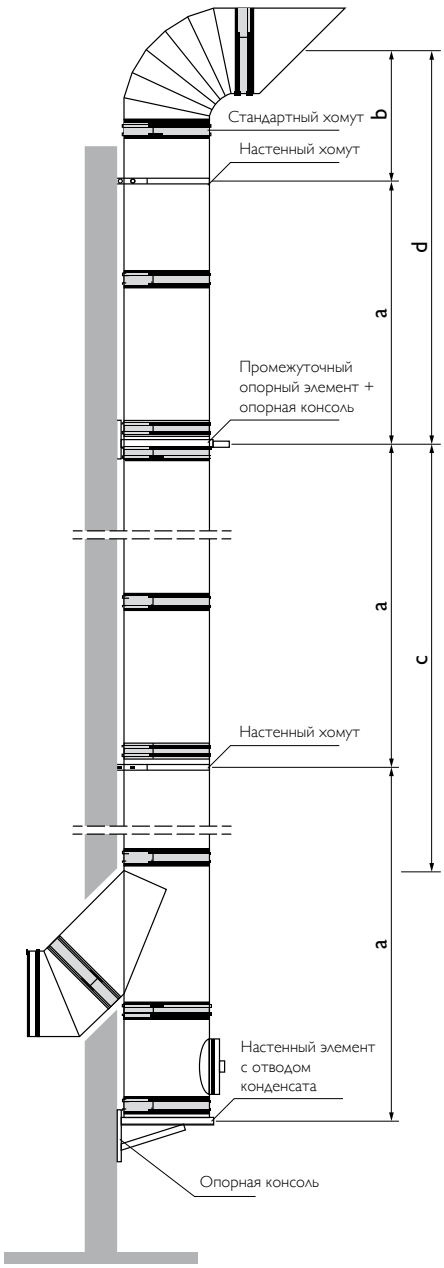


**SCHIEDEL ICS 5000 25**
*НАГРУЗКИ И ВЫСОТЫ*

ICS5000 25 Ø80-Ø300




ICS5000 25 Ø350-Ø600

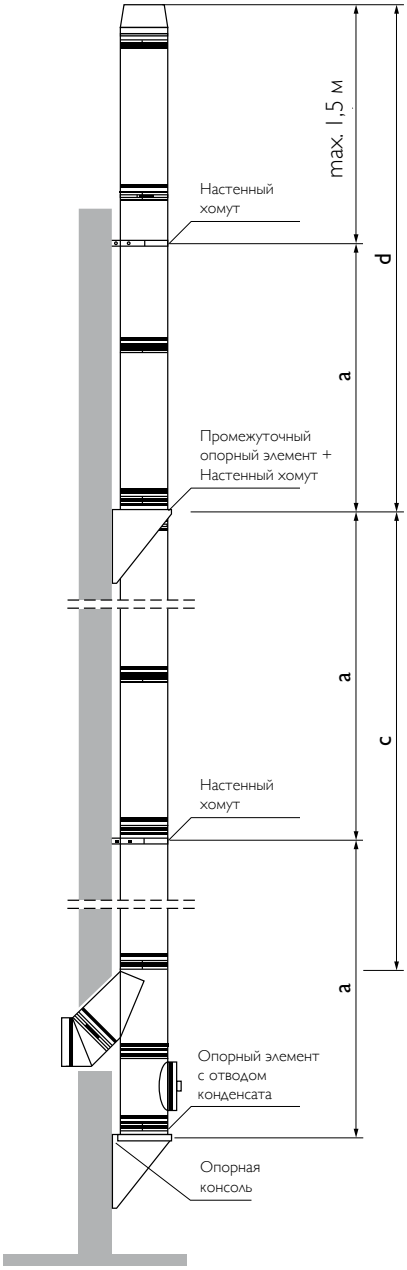



| диаметр Ø (мм) | a (м) | b (м) | c (м) | d (м) |
|---|---|---|---|---|
| 80 | 4 | 1,5 | 15 | 15 |
| 100 | 4 | 1,5 | 15 | 15 |
| 130 | 4 | 1,5 | 15 | 15 |
| 150 | 4 | 1,5 | 15 | 15 |
| 180 | 4 | 1,5 | 15 | 15 |
| 200 | 4 | 1,5 | 15 | 15 |
| 230 | 4 | 1,5 | 15 | 15 |
| 250 | 4 | 1,5 | 15 | 15 |
| 300 | 4 | 1,5 | 15 | 15 |
| 350 | 3 | 1,5 | 8 | 12 |
| 400 | 3 | 1,5 | 8 | 12 |
| 450 | 3 | 1,5 | 8 | 12 |
| 500 | 3 | 1,5 | 8 | 12 |
| 600 | 3 | 1,5 | 6 | 8 |

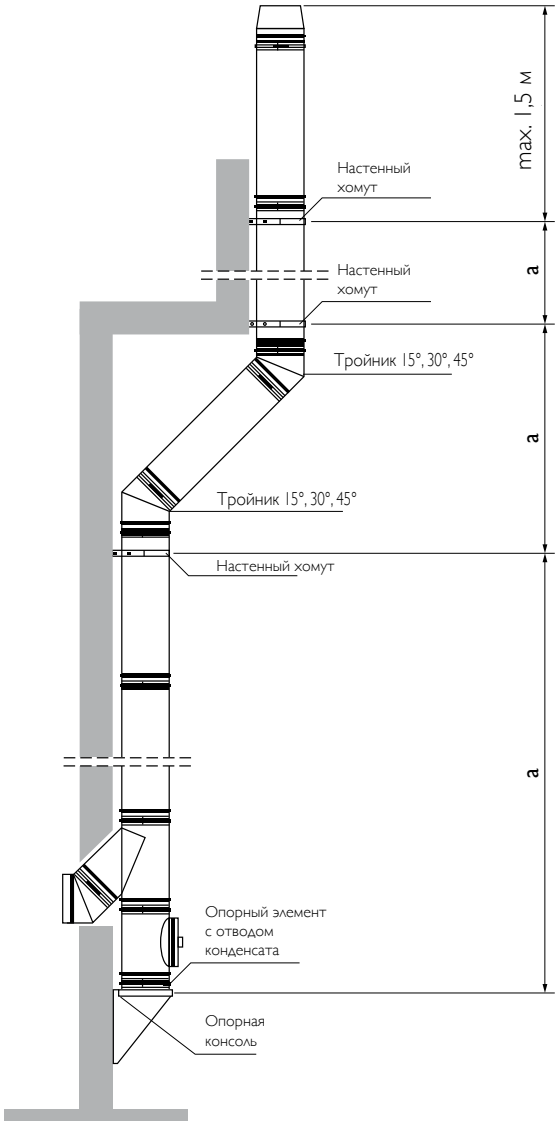
# SCHIEDEL ICS 5000 25

*УКАЗАНИЯ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ: СТАТИЧЕСКИЕ НАГРУЗКИ И ВЫСОТЫ*

## НАСТЕННЫЙ МОНТАЖ




## МОНТАЖ С ПРИМЕНЕНИЕМ ОТВОДОВ




| Макс. нагрузка элементов (м) | int Ø мм | 80 | 100 | 130 | 150 | 180 | 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Напольная опора с отводом конденсата | | 22 | 22 | 22 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 12 | 12 | 12 | 10 | 10 |
| Основание с отводом конденсата | | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 12 | 12 | 12 | 10 | 10 |
| Опорный элемент с отводом конденсата | | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 12 | 12 | 12 | 10 | 10 |
| Промежуточный опорный элемент | | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 6 | 6 | 6 | 4 | 4 |
| Опорная консоль | | 22 | 22 | 22 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 12 | 12 | 12 | 10 | 10 |
| Настенный хомут 50mm | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Настенный хомут с консолью для удлинения 75-300 mm | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Настенный хомут с консолью | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Консоль для настенного хомута 60-100 мм | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Тройник 90° | | 22 | 22 | 22 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Тройник 45° | | 15 | 15 | 15 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 |
| Тройник прочистки (Круглый) | | 22 | 22 | 22 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |

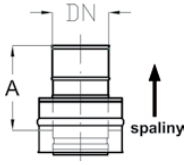
# SCHIEDEL ICS 5000 50

| Диаметр Ø в mm | 80 | 100 | 130 | 150 |
|---|---|---|---|---|

## Переходник PPL - ICS 50 (без хомута)

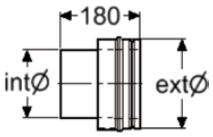
| Артикул | - | - | 112413 | 105038 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | | | 1,4 | 1,5 |
| A (мм) | | | 150 | 150 |

## Переходник ICS 50 - PPL (без хомута)



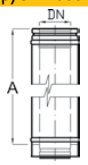

| Артикул | - | - | 112414 | 105043 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | | | 1,4 | 1,5 |
| A (мм) | | | 150 | 150 |

## Переходник на теплогенератор



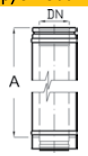

| Артикул | 111454 | 111942 | 112639 | 112939 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 0,89 | 1,11 | 1,44 | 1,60 |

## Элемент трубы 1000 мм + хомут



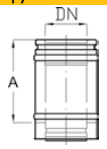

| Артикул | 118678 | 118679 | 118680 | 113650 |
|---|---|---|---|---|
| A | 955 | 955 | 955 | 955 |
| Вес, кг | 5,92 | 7,10 | 9,03 | 10,04 |

## Элемент трубы 500 мм + хомут



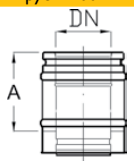

| Артикул | 117079 | 117082 | 117083 | 117190 |
|---|---|---|---|---|
| A | 455 | 455 | 455 | 455 |
| Вес, кг | 2,96 | 3,55 | 4,49 | 4,94 |

## Элемент трубы 250 мм + хомут



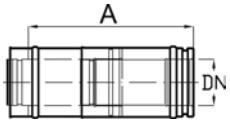

| Артикул | 114759 | 114767 | 114766 | 114765 |
|---|---|---|---|---|
| A | 205 | 205 | 205 | 205 |
| Вес, кг | 1,48 | 1,78 | 2,15 | 2,40 |

## Элемент трубы 200 мм + хомут



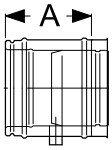

| Артикул | 113455 | 113444 | 113452 | 113450 |
|---|---|---|---|---|
| A | 155 | 155 | 155 | 155 |
| Вес, кг | 1,18 | 1,42 | 1,92 | 2,16 |

## Элемент трубы раздвижной 270-375 мм + хомут




| Артикул | 116919 | 116923 | 116922 | 117189 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 2,92 | 3,55 | 4,43 | 4,89 |

## Элемент трубы 250 мм с отводом конденсата + хомут




| Артикул | 114649 | 114648 | 114647 | 114646 |
|---|---|---|---|---|
| A | 205 | 205 | 205 | 205 |
| Вес, кг | 1,66 | 1,96 | 2,33 | 2,62 |

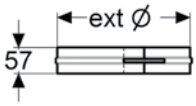
| 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| 105039 | 105040 | 105041 | 105042 | 105349 | 105350 | 105351 | 105352 | 105353 |
| 1,8 | 1,9 | 2,4 | 2,7 | 3,1 | 3,3 | 3,7 | 4,0 | 4,7 |
| 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 200 | 200 | 200 | 200 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 105044 | 105045 | 105046 | 105047 | 105355 | 105356 | 105357 | 105358 | 105359 |
| 1,8 | 1,9 | 2,4 | 2,7 | 3,1 | 3,3 | 3,7 | 4,0 | 4,7 |
| 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 113286 | 114186 | 114918 | 115181 | 115179 | 115983 | 115982 | 115981 | 117283 |
| 1,84 | 2,00 | 2,48 | 2,89 | 3,52 | 3,95 | 4,41 | 5,02 | 5,02 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 118309 | 113802 | 113990 | 114102 | 115490 | 115544 | 115576 | 115612 | 116540 |
| 955 | 955 | 955 | 955 | 955 | 955 | 955 | 955 | 955 |
| 11,55 | 12,54 | 15,49 | 18,02 | 20,33 | 23,03 | 26,12 | 28,69 | 36,13 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 117084 | 117919 | 118343 | 118590 | 117078 | 118591 | 117077 | 113890 | 114100 |
| 455 | 455 | 455 | 455 | 455 | 455 | 455 | 455 | 455 |
| 6,17 | 6,50 | 7,64 | 8,89 | 10,06 | 11,90 | 13,24 | 15,30 | 17,82 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 114764 | 115657 | 116283 | 116968 | 115669 | 115673 | 115660 | 118026 | 115662 |
| 205 | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 |
| 2,76 | 3,00 | 3,67 | 4,30 | 4,88 | 6,09 | 6,77 | 7,44 | 9,01 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 113453 | 115027 | 115025 | 115024 | 115020 | 118588 | 115018 | 115017 | 115015 |
| 155 | 155 | 155 | 155 | 155 | 155 | 155 | 155 | 155 |
| 2,45 | 2,65 | 3,13 | 3,63 | 4,12 | 4,49 | 4,97 | 5,45 | 6,41 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 117512 | 117770 | 118184 | 118589 | 113584 | 113825 | 113933 | 114042 | 114167 |
| 5,59 | 6,06 | 7,39 | 8,96 | 10,15 | 12,93 | 14,36 | 16,51 | 19,45 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 114645 | 114643 | 114650 | 114642 | 114641 | 114637 | 114639 | 114640 | 114638 |
| 205 | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 | 205 |
| 2,98 | 3,22 | 3,80 | 4,41 | 5,00 | 5,45 | 6,97 | 8,12 | 9,77 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

SCHIEDEL
ICS 5000

# SCHIEDEL ICS 5000 50

| Диаметр Ø в mm | 80 | 100 | 130 | 150 |
|---|---|---|---|---|

## Стандартный хомут

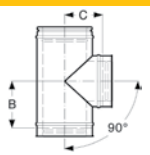



| Артикул | 104420 | 104421 | 104422 | 104423 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 0,25 | 0,27 | 0,30 | 0,32 |

## Манжета высокого давления (до 5000 Па)

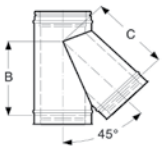
| Артикул | 109708 | 109693 | 109718 | 109721 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,02 |

## Тройник 90° ICS50 + 2 хомута



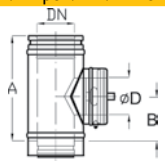

| Артикул | 117843 | 117157 | 117847 | 118542 |
|---|---|---|---|---|
| A | 455 | 455 | 455 | 455 |
| B | 209 | 209 | 209 | 209 |
| C | 130 | 140 | 155 | 165 |
| Вес, кг | 3,85 | 4,81 | 6,23 | 7,00 |

## Тройник 45° ICS50 + 2 хомута



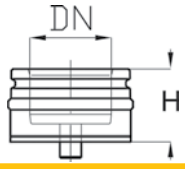

| Артикул | 119283 | 119285 | 119284 | 118533 |
|---|---|---|---|---|
| A | 455 | 455 | 455 | 530 |
| B | 328 | 329 | 322 | 378 |
| C | 328 | 328 | 325 | 376 |
| Вес, кг | 5,59 | 5,85 | 7,65 | 8,61 |

## Тройник прочистки + хомут (T450 N1)



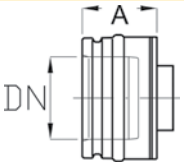

| Артикул | 119281 | 117577 | 119282 | 117487 |
|---|---|---|---|---|
| A | 455 | 455 | 455 | 455 |
| B | 209 | 209 | 209 | 209 |
| D | 235 | 245 | 250 | 260 |
| Вес, кг | 4,85 | 5,81 | 7,40 | 8,32 |

## Емкость для сбора конденсата

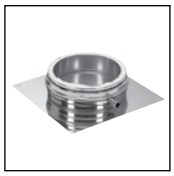



| Артикул | 112022 | 112021 | 112020 | 112424 |
|---|---|---|---|---|
| A | 95 | 95 | 95 | 95 |
| Вес, кг | 0,72 | 0,90 | 1,17 | 1,32 |

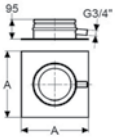
## Заглушка тройника



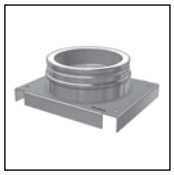

| Артикул | 112004 | 112019 | 112025 | 112018 |
|---|---|---|---|---|
| A | 95 | 95 | 95 | 95 |
| Вес, кг | 0,72 | 0,90 | 1,17 | 1,32 |



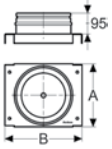
## Основание с отводом конденсата




| Артикул | - | - | - | 115998 |
|---|---|---|---|---|
| A | - | - | - | 320 |
| Вес, кг | - | - | - | 3,67 |



## Настенный элемент с отводом конденсата

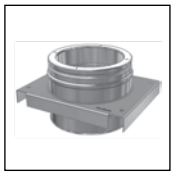



| Артикул | 119290 | 119298 | 119297 | 114596 |
|---|---|---|---|---|
| A | 238 | 258 | 278 | 285 |
| B | 305 | 355 | 355 | 353 |
| Вес, кг | 1,32 | 1,65 | 2,10 | 2,31 |

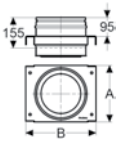
| 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| 104424 | 104425 | 104426 | 101118 | 101119 | 101120 | 101121 | 101122 | 104427 |
| 0,35 | 0,37 | 0,41 | 0,46 | 0,51 | 0,56 | 0,61 | 0,67 | 0,74 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 109698 | 109701 | 109705 | 109710 | 109719 | 120430 | 101280 | 101281 | 101282 |
| 0,03 | 0,03 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,06 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 118548 | 118546 | 113595 | 113883 | 113887 | 113886 | 113884 | 113885 | 118073 |
| 455 | 455 | 480 | 530 | 605 | 655 | 705 | 755 | 855 |
| 209 | 209 | 222 | 247 | 285 | 310 | 335 | 360 | 410 |
| 180 | 190 | 205 | 240 | 280 | 305 | 330 | 355 | 405 |
| 7,98 | 8,62 | 10,22 | 13,61 | 16,79 | 32,26 | 38,48 | 45,23 | 60,30 |
| | | | | | | | | |
| 113638 | 113732 | 114006 | 115501 | 115591 | 117234 | 117701 | 118072 | 118625 |
| 530 | 560 | 623 | 697 | 815 | 885 | 955 | 1030 | 1210 |
| 393 | 413 | 472 | 530 | 615 | 675 | 735 | 795 | 915 |
| 390 | 410 | 469 | 530 | 615 | 675 | 735 | 795 | 915 |
| 10,59 | 11,90 | 15,84 | 20,34 | 25,37 | 44,27 | 50,55 | 60,12 | 84,73 |
| | | | | | | | | |
| 117494 | 117492 | 117491 | 117490 | 120570 | 117496 | 117498 | 117236 | 117237 |
| 455 | 455 | 480 | 530 | 605 | 655 | 705 | 755 | 855 |
| 209 | 209 | 222 | 247 | 285 | 310 | 335 | 360 | 410 |
| 275 | 285 | 300 | 335 | 375 | 400 | 425 | 450 | 500 |
| 9,55 | 10,39 | 12,48 | 16,43 | 20,21 | 36,35 | 43,29 | 50,81 | 67,59 |
| | | | | | | | | |
| 112875 | 113174 | 114540 | 115307 | 116119 | 116628 | 117156 | 117505 | 118170 |
| 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 |
| 1,58 | 1,77 | 2,27 | 2,82 | 3,43 | 4,09 | 4,81 | 5,58 | 7,29 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 112017 | 112006 | 114536 | 114535 | 114532 | 114531 | 114539 | 117508 | 114534 |
| 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 | 95 |
| 1,58 | 1,77 | 2,27 | 2,82 | 3,43 | 4,09 | 4,81 | 5,58 | 7,29 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 115993 | 116001 | 116002 | 116003 | 116004 | 116000 | 116005 | 115997 | 115996 |
| 350 | 370 | 420 | 475 | 500 | 550 | 600 | 650 | 750 |
| 4,79 | 5,35 | 6,89 | 8,57 | 10,29 | 11,62 | 13,13 | 14,84 | 18,95 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 119296 | 114586 | 115995 | 119295 | 119294 | 119293 | 119292 | 120569 | 119291 |
| 315 | 335 | 385 | 435 | 485 | 535 | 585 | 635 | 735 |
| 383 | 403 | 453 | 503 | 553 | 603 | 653 | 703 | 803 |
| 2,69 | 2,96 | 3,76 | 4,58 | 5,47 | 6,41 | 7,47 | 8,61 | 11,12 |
| | | | | | | | | |

# SCHIEDEL ICS 5000 50

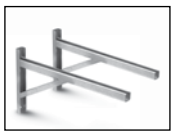
| Диаметр Ø в mm | 80 | 100 | 130 | 150 |
|---|---|---|---|---|



## Промежуточный опорный элемент + хомут




| Артикул | 117214 | 116239 | 117059 | 117215 |
|---|---|---|---|---|
| A | 238 | 258 | 278 | 285 |
| B | 305 | 355 | 355 | 353 |
| Вес, кг | 2,91 | 3,62 | 4,67 | 4,96 |



## Опорная консоль

Длина консоли (мм) 475

| Артикул | 101743 | 101743 | 101743 | 101743 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| максимальный отступ | 305 | 285 | 255 | 235 |

Длина консоли (мм) 570

| Артикул | 101744 | 101744 | 101744 | 101744 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 |
| максимальный отступ | 400 | 380 | 350 | 330 |

Длина консоли (мм) 620

| Артикул | 101745 | 101745 | 101745 | 101745 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 2,3 | 2,3 | 2,3 | 2,3 |
| максимальный отступ | 450 | 430 | 400 | 380 |

Длина консоли (мм) 720

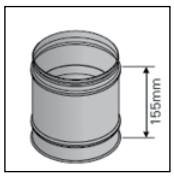
| Артикул | 101746 | 101746 | 101746 | 101746 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| максимальный отступ | 550 | 530 | 500 | 480 |

Длина консоли (мм) 820

| Артикул | 101747 | 101747 | 101747 | 101747 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 |
| максимальный отступ | 650 | 630 | 600 | 580 |

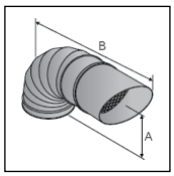
Длина консоли (мм) 1120

| Артикул | 101749 | 101749 | 101749 | 101749 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 |
| максимальный отступ | 950 | 930 | 900 | 880 |



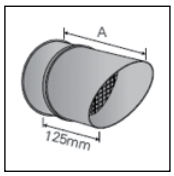

## Переходник на выхлопную трубу + хомут

| Артикул | 114198 | 119299 | 115426 | 115744 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,97 | 2,53 | 2,85 | 3,06 |




## Выхлопная труба + хомут

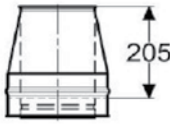
| Артикул | 111642 | 111668 | 112228 | 112646 |
|---|---|---|---|---|
| A | 248 | 261 | 273 | 286 |
| B | 518 | 550 | 592 | 625 |
| Вес, кг | 1,97 | 2,29 | 2,75 | 3,11 |




## Насадка на выхлопную трубу + хомут

| Артикул | 111003 | 111333 | 111704 | 111991 |
|---|---|---|---|---|
| A | 305 | 325 | 355 | 375 |
| Вес, кг | 0,72 | 0,84 | 1,02 | 1,16 |

## Конус + хомут



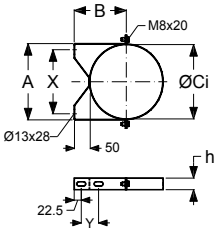

| Артикул | 112119 | 119286 | 113325 | 114311 |
|---|---|---|---|---|
| Вес, кг | 1,21 | 1,50 | 1,85 | 2,08 |

| 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| **117538** | **117825** | **118208** | **118587** | **113621** | **119289** | **119288** | **119287** | **121052** |
| 315 | 335 | 385 | 435 | 485 | 535 | 585 | 635 | 735 |
| 383 | 403 | 453 | 503 | 553 | 603 | 653 | 703 | 803 |
| 5,68 | 6,18 | 7,55 | 8,96 | 10,42 | 11,83 | 13,30 | 15,18 | 18,84 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| **101743** | **101743** | **101743** | **101743** | | | | | |
| 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | | | | | |
| 215 | 205 | 155 | 105 | | | | | |
| | | | | | | | | |
| **101744** | **101744** | **101744** | **101744** | **101744** | **101744** | | | |
| 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | | | |
| 310 | 300 | 250 | 200 | 150 | 100 | | | |
| | | | | | | | | |
| **101745** | **101745** | **101745** | **101745** | **101745** | **101745** | **101745** | | |
| 2,3 | 2,3 | 2,3 | 2,3 | 2,3 | 2,3 | 2,3 | | |
| 360 | 350 | 300 | 250 | 200 | 150 | 100 | | |
| | | | | | | | | |
| **101746** | **101746** | **101746** | **101746** | **101746** | **101746** | **101746** | **101746** | **101746** |
| 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| 460 | 450 | 400 | 350 | 300 | 250 | 200 | 150 | 100 |
| | | | | | | | | |
| **101747** | **101747** | **101747** | **101747** | **101747** | **101747** | **101747** | **101747** | **101747** |
| 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 | 2,8 |
| 560 | 550 | 500 | 450 | 400 | 350 | 300 | 250 | 150 |
| | | | | | | | | |
| **101749** | **101749** | **101749** | **101749** | **101749** | **101749** | **101749** | **101749** | **101749** |
| 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 3,7 |
| 860 | 850 | 800 | 750 | 700 | 650 | 600 | 550 | 450 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| **116052** | **116211** | **117074** | **117540** | **117866** | **121047** | **121048** | **121049** | **121050** |
| 3,40 | 3,61 | 4,68 | 5,67 | 6,29 | 6,94 | 8,18 | 9,09 | 10,91 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| **113144** | **113527** | **114587** | **114984** | **114987** | **114981** | **114985** | **121046** | |
| 299 | 312 | 376 | 401 | 426 | 451 | 476 | 510 | 570 |
| 668 | 700 | 814 | 889 | 964 | 1039 | 1114 | 1200 | 1386 |
| 3,63 | 4,02 | 5,50 | 6,71 | 8,19 | 9,99 | 12,19 | 14,44 | 17,33 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| **112501** | **112782** | **112784** | **114719** | **115329** | **116046** | **116638** | **116637** | **116635** |
| 405 | 425 | 475 | 525 | 575 | 625 | 675 | 725 | 825 |
| 1,37 | 1,52 | 1,91 | 2,36 | 2,83 | 3,40 | 4,08 | 4,75 | 5,94 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| **114769** | **114999** | **115700** | **116184** | **116618** | **118163** | **118497** | **118743** | **113824** |
| 2,38 | 2,57 | 3,06 | 3,55 | 4,04 | 7,24 | 8,51 | 9,88 | 12,91 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

# SCHIEDEL ICS 5000 50

| Диаметр Ø в mm | 80 | 100 | 130 | 150 |
|---|---|---|---|---|

## Настенный хомут раздвижной 50 мм




| Артикул | 101265 | 101266 | 101267 | 101268 |
|---|---|---|---|---|
| A | 188 | 208 | 238 | 258 |
| B | 141 | 151 | 166 | 176 |
| Ø Ci | 181,1 | 201,1 | 231,1 | 251,1 |
| X | 150 | 170 | 200 | 220 |
| Y | 55 | 55 | 55 | 55 |
| h | 36 | 36 | 36 | 36 |
| Вес, кг | 0,53 | 0,58 | 0,80 | 0,90 |

## Настенная консоль для удлинения

| Длина консоли (мм) 250 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Артикул | - | - | 101737 | 101737 |
| Вес, кг | - | - | 1,2 | 1,2 |
| максимальный отступ | - | - | 135 | 125 |

| Длина консоли (мм) 300 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Артикул | - | - | 101738 | 101738 |
| Вес, кг | - | - | 0,8 | 0,8 |
| максимальный отступ | - | - | 185 | 175 |

| Длина консоли (мм) 450 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Артикул | - | - | 101739 | 101739 |
| Вес, кг | - | - | 0,4 | 0,4 |
| максимальный отступ | - | - | 335 | 325 |

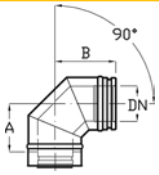
| Длина консоли (мм) 550 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Артикул | - | - | 101740 | 101740 |
| Вес, кг | - | - | 1,2 | 1,2 |
| максимальный отступ | - | - | 435 | 425 |

| Длина консоли (мм) 750 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Артикул | - | - | 101741 | 101741 |
| Вес, кг | - | - | 1,5 | 1,5 |
| максимальный отступ | - | - | 635 | 625 |

| Длина консоли (мм) 750 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Артикул | - | - | - | - |
| Вес, кг | - | - | - | - |
| максимальный отступ | - | - | - | - |

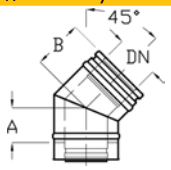
| Длина консоли (мм) 750 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Артикул | - | - | - | - |
| Вес, кг | - | - | - | - |
| максимальный отступ | - | - | - | - |

## Отвод 90° + хомут




| Артикул | 117441 | 117442 | 117454 | 117444 |
|---|---|---|---|---|
| A | 152 | 161 | 176 | 188 |
| B | 196 | 205 | 220 | 232 |
| Вес, кг | 2,00 | 2,40 | 3,28 | 3,90 |

## Отвод 45° + хомут




| Артикул | 115204 | 115206 | 115203 | 115210 |
|---|---|---|---|---|
| A | 80 | 85 | 90 | 95 |
| B | 120 | 125 | 130 | 135 |
| Вес, кг | 1,68 | 2,10 | 2,75 | 3,08 |

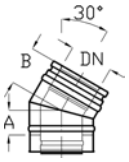
| 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| 101402 | 101269 | 101270 | 101271 | 101272 | 101273 | 101274 | 104429 | 104430 |
| 288 | 308 | 358 | 412 | 462 | 512 | 562 | 612 | 712 |
| 191 | 201 | 225 | 250 | 275 | 300 | 325 | 350 | 400 |
| 281,1 | 301,1 | 350,4 | 400,4 | 450,4 | 500,5 | 550,5 | 600,5 | 701 |
| 250 | 270 | 320 | 370 | 420 | 470 | 520 | 570 | 670 |
| 85 | 85 | 125 | 145 | 145 | 145 | 145 | 145 | 145 |
| 36 | 36 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| 0,92 | 0,95 | 1,90 | 3,50 | 3,60 | 4,00 | 4,40 | 4,70 | 5,50 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 101737 | 101737 | 101737 | - | - | - | - | - | - |
| 1,2 | 1,2 | 1,2 | - | - | - | - | - | - |
| 110 | 100 | 75 | - | - | - | - | - | - |
| | | | | | | | | |
| 101738 | 101738 | 101738 | 101738 | 101738 | - | - | - | - |
| 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | 0,8 | - | - | - | - |
| 160 | 150 | 125 | 100 | 75 | - | - | - | - |
| | | | | | | | | |
| 101739 | 101739 | 101739 | 101739 | 101739 | 101739 | 101739 | 101739 | 101739 |
| 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 |
| 310 | 300 | 275 | 250 | 225 | 200 | 175 | 150 | 100 |
| | | | | | | | | |
| 101740 | 101740 | 101740 | 101740 | 101740 | 101740 | 101740 | 101740 | 101740 |
| 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| 410 | 400 | 375 | 350 | 325 | 300 | 275 | 250 | 200 |
| | | | | | | | | |
| 101741 | 101741 | 101741 | 101741 | - | - | - | - | - |
| 1,5 | 1,5 | 1,5 | - | - | - | - | - | - |
| 610 | 600 | 575 | - | - | - | - | - | - |
| | | | | | | | | |
| - | - | - | 117572 | 117572 | 117572 | 117572 | 117572 | 117572 |
| - | - | - | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 |
| - | - | - | 550 | 525 | 500 | 475 | 450 | 400 |
| | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | 117572 | 117572 | 117572 | 117572 |
| - | - | - | - | - | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 |
| - | - | - | - | - | 525 | 500 | 475 | 450 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 117449 | 113730 | 113728 | 113795 | 113797 | 114142 | 114141 | 115580 | 115578 |
| 204 | 212 | 237 | 264 | 290 | 396 | 421 | 446 | 497 |
| 248 | 256 | 281 | 308 | 330 | 434 | 459 | 484 | 535 |
| 5,03 | 5,56 | 7,46 | 9,58 | 12,02 | 16,94 | 19,05 | 22,31 | 29,52 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 115205 | 116598 | 116599 | 116600 | 116601 | 116605 | 116611 | 113801 | 113800 |
| 105 | 105 | 115 | 130 | 140 | 162 | 172 | 182 | 202 |
| 145 | 145 | 155 | 170 | 180 | 206 | 216 | 226 | 246 |
| 3,62 | 4,03 | 5,08 | 6,25 | 7,50 | 9,36 | 10,87 | 12,48 | 16,32 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

SCHIEDEL
ICS 5000

# SCHIEDEL ICS 5000 50

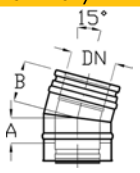
| Диаметр Ø в mm | 80 | 100 | 130 | 150 |
|---|---|---|---|---|

## Отвод 30° + хомут




| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Артикул | 114671 | 114672 | 114673 | 114674 |
| A | 68 | 70 | 75 | 80 |
| B | 108 | 110 | 115 | 120 |
| Вес, кг | 1,40 | 1,75 | 2,33 | 2,64 |

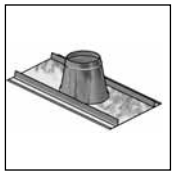
## Отвод 15° + хомут




| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Артикул | 114294 | 114286 | 114296 | 114297 |
| A | 55 | 55 | 60 | 60 |
| B | 95 | 95 | 100 | 100 |
| Вес, кг | 1,41 | 1,76 | 2,28 | 2,50 |

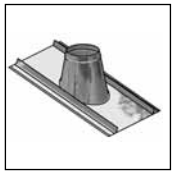
## Проход через крышу 0°

| | | |
|---|---|---|
| Артикул | 101227 | 101228 |
| Вес, кг/ пара | 4,6 | 5,3 |
| D (мм) | 250 | 300 |



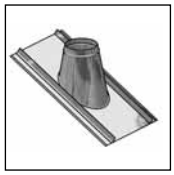
## Проход через крышу 3° - 15°

| | | |
|---|---|---|
| Артикул | 120910 | 120911 |
| Вес, кг/ пара | 3,5 | 4,0 |
| Артикул | 101240 | 101241 |
| Вес, кг/ пара | 13,5 | 14,6 |
| D (мм) | 250 | 300 |



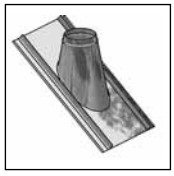
## Проход через крышу 16° - 25°

| | | |
|---|---|---|
| Артикул | 120927 | 120928 |
| Вес, кг/ пара | 3,8 | 4,3 |
| Артикул | 101246 | 101247 |
| Вес, кг/ пара | 14,1 | 15,2 |
| D (мм) | 250 | 300 |



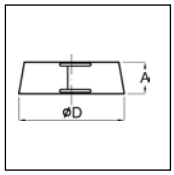
## Проход через крышу 26° - 35°

| | | |
|---|---|---|
| Артикул | 120944 | 120945 |
| Вес, кг/ пара | 4,1 | 4,8 |
| Артикул | 101252 | 101253 |
| Вес, кг/ пара | 15,2 | 16,3 |
| D (мм) | 250 | 300 |



## Проход через крышу 36° – 45°

| | | |
|---|---|---|
| Артикул | 120961 | 120962 |
| Вес, кг/ пара | 4,7 | 5,5 |
| Артикул | 101258 | 101259 |
| Вес, кг/ пара | 16,9 | 18,5 |
| D (мм) | 250 | 300 |




## Уплотнительная манжета от дождя

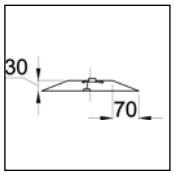
| | | |
|---|---|---|
| Артикул | 110777 | 111705 |
| Вес, кг/ пара | 0,4 | 0,45 |
| A (мм) | 140 | 140 |
| D (мм) | 230 | 250 |

| 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| 114679 | 114675 | 114691 | 114676 | 114686 | 114678 | 114670 | 114680 | 114681 |
| 80 | 85 | 90 | 100 | 105 | 127 | 132 | 142 | 157 |
| 120 | 125 | 130 | 140 | 145 | 171 | 176 | 186 | 201 |
| 3,12 | 3,50 | 4,29 | 5,16 | 6,26 | 7,75 | 8,83 | 10,24 | 13,36 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 114298 | 114299 | 114300 | 116793 | | | | | |
| 60 | 65 | 65 | 70 | | | | | |
| 100 | 105 | 105 | 110 | | | | | |
| 2,80 | 3,50 | 4,02 | 4,81 | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 101228 | 117544 | 117932 | 101231 | 101232 | 101233 | 101234 | 101235 | - |
| 5,3 | 5,7 | 6,5 | 7,7 | 8,6 | 9,4 | 10,3 | 11,2 | - |
| 300 | 320 | 370 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | - |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 120911 | 120912 | 120914 | 120916 | 120917 | 120918 | 120919 | 120920 | 120922 |
| 4,0 | 4,2 | 4,7 | 5,5 | 6,0 | 6,5 | 7,1 | 7,6 | 8,8 |
| | | | | | | | | |
| 101241 | 113965 | 114003 | 101244 | 101370 | 101371 | 101372 | 101373 | 101375 |
| 14,6 | 18,6 | 19,8 | 19,8 | 20,7 | 23,6 | 25,6 | 27,7 | 32,2 |
| 300 | 320 | 370 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 750 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 120928 | 120929 | 120931 | 120933 | 120934 | 120935 | 120936 | 120937 | 120939 |
| 4,3 | 4,6 | 5,2 | 6,1 | 6,7 | 7,4 | 8,0 | 8,8 | 10,2 |
| | | | | | | | | |
| 101247 | 114000 | 114043 | 101250 | 101378 | 101379 | 101380 | 101381 | 101383 |
| 15,2 | 15,6 | 16,0 | 20,9 | 22,1 | 25,0 | 27,1 | 29,3 | 34,5 |
| 300 | 320 | 370 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 750 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 120945 | 120946 | 120948 | 120950 | 120951 | 120952 | 120953 | 120954 | 120956 |
| 4,8 | 5,2 | 5,8 | 6,9 | 7,7 | 8,5 | 9,3 | 10,3 | 12,0 |
| | | | | | | | | |
| 101253 | 114049 | 114108 | 101256 | 101386 | 101387 | 101388 | 101389 | 101391 |
| 16,3 | 16,7 | 18,9 | 22,7 | 24,1 | 27,5 | 29,9 | 32,4 | 38,0 |
| 300 | 320 | 370 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 750 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 120962 | 120963 | 120965 | 120967 | 120968 | 120969 | 120970 | 120971 | 120973 |
| 5,5 | 5,9 | 6,7 | 8,1 | 9,1 | 10,1 | 11,2 | 12,3 | 14,7 |
| | | | | | | | | |
| 101259 | 114149 | 115508 | 101262 | 101394 | 101395 | 101396 | 101397 | 101399 |
| 18,5 | 19,1 | 20,8 | 25,9 | 27,7 | 31,6 | 34,5 | 37,6 | 44,2 |
| 300 | 320 | 370 | 450 | 500 | 550 | 600 | 650 | 750 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 111026 | 111103 | 111362 | 112801 | 113124 | 113371 | 114279 | 114477 | 114991 |
| 0,48 | 0,51 | 0,59 | 0,67 | 0,75 | 0,83 | 0,91 | 0,99 | 1,12 |
| 140 | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 | 140 | - |
| 280 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | - |
| | | | | | | | | |

SCHIEDEL
ICS 5000

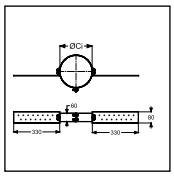
# SCHIEDEL ICS 5000 50

| Диаметр Ø в mm | 80 | 100 | 130 | 150 |
|---|---|---|---|---|



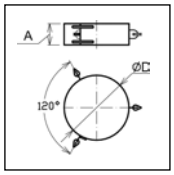

## Декоративная розетка

| Артикул | | 110324 | 110362 |
|---|---|---|---|
| Вес, кг/ пара | | 0,45 | 0,47 |



## Хомут для перекрытий

| Артикул | | 100964 | 100965 |
|---|---|---|---|
| Вес, кг/ пара | | 1,3 | 1,3 |
| Ci (мм) | | 230 | 250 |




## Кольцо для растяжек

| Артикул | | 100643 | 100644 |
|---|---|---|---|
| Вес, кг/ пара | | 0,6 | 0,6 |
| A (мм) | | 150 | 150 |
| D (мм) | | 230 | 250 |

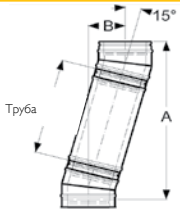
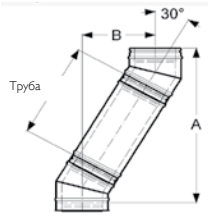
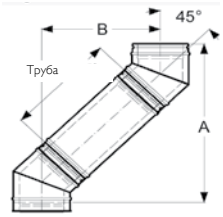
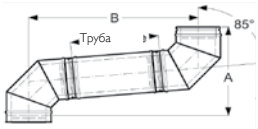
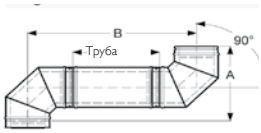
## Силиконовая манжета

| Артикул | | 101868 | 101868 |
|---|---|---|---|
| Вес, кг/ пара | | 0,1 | 0,1 |

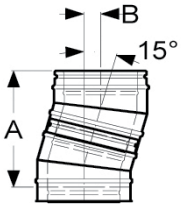
| 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| **110336** | **110375** | **110372** | **110370** | **110369** | **110368** | **110367** | **110366** | **110364** |
| 0,49 | 0,54 | 0,59 | 0,64 | 0,69 | 0,74 | 0,79 | 0,84 | 0,89 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| **100966** | **100967** | **100968** | **113120** | **101569** | **-** | **101570** | **114234** | **-** |
| 1,4 | 1,4 | 1,5 | 1,7 | 1,8 | - | 1,95 | 2,0 | - |
| 280 | 300 | 350 | 400 | 450 | - | 550 | 600 | - |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| **100645** | **100646** | **100647** | **100648** | **100649** | **100650** | **100651** | **100652** | **100654** |
| 0,6 | 0,7 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,7 | 0,8 | - |
| 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | 150 | - |
| 280 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 550 | 600 | - |
| | | | | | | | | |
| **101868** | **101868** | **101868** | **101868** | **101869** | **101869** | **-** | **-** | **-** |
| 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

# SCHIEDEL ICS 5000 50

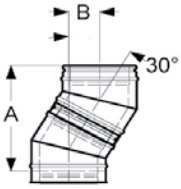
*ОТВОДЫ В СБОРЕ*

| Диаметр Ø в mm | | | 130 | 150 | 180 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 700 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Отвод 15°** | | | | | | | | | | | | | | |
| см. иллюстрации справа | | A | 315 | 315 | 315 | 334 | 334 | 354 | | | | | | |
| | | B | 41 | 41 | 41 | 44 | 44 | 47 | | | | | | |
| **Отвод 30°** | | | | | | | | | | | | | | |
| см. иллюстрации справа | | A | 355 | 373 | 373 | 392 | 411 | 448 | 467 | 556 | 575 | 612 | 668 | 724 |
| | | B | 95 | 100 | 100 | 105 | 110 | 120 | 125 | 149 | 154 | 164 | 179 | 194 |
| **Отвод 45°** | | | | | | | | | | | | | | |
| см. иллюстрации справа | | A | 376 | 393 | 427 | 427 | 461 | 512 | 546 | 628 | 662 | 696 | 765 | 850 |
| | | B | 156 | 163 | 177 | 177 | 191 | 212 | 226 | 260 | 274 | 288 | 317 | 352 |
| **Отвод 85°** | | | | | | | | | | | | | | |
| см. иллюстрации справа | | A | 424 | 450 | 480 | 500 | 552 | 609 | 641 | 852 | 907 | 959 | 1065 | 1209 |
| | | B | 388 | 412 | 440 | 458 | 506 | 558 | 588 | 781 | 831 | 878 | 976 | 1108 |
| **Отвод 90°** | | | | | | | | | | | | | | |
| см. иллюстрации справа | | A | 396 | 420 | 452 | 468 | 518 | 572 | 620 | 830 | 880 | 930 | 1032 | 1142 |
| | | B | 396 | 420 | 452 | 468 | 518 | 572 | 620 | 830 | 880 | 930 | 1032 | 1142 |
| **Тройник 45° с отводом 45°** | | | | | | | | | | | | | | |
| см. иллюстрации справа | | A | 412 | 456 | 483 | 497 | 556 | 625 | 702 | 785 | 844 | 989 | 1023 | 1154 |
| | | B | 455 | 513 | 515 | 539 | 592 | 662 | 762 | 833 | 892 | 1102 | 1116 | 1242 |
| **Отвод 15° с элементом трубы** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Труба | A | 1238 | 1238 | 1238 | 1257 | 1257 | 1277 | | | | | | |
| | 995 | B | 288 | 288 | 288 | 291 | 291 | 294 | | | | | | |
| | Труба | A | 755 | 755 | 755 | 774 | 774 | 794 | | | | | | |
| | 455 | B | 159 | 159 | 159 | 162 | 162 | 165 | | | | | | |
| | Труба | A | 513 | 513 | 513 | 532 | 532 | 552 | | | | | | |
| | 205 | B | 94 | 94 | 94 | 97 | 97 | 100 | | | | | | |
| | Труба | A | 465 | 465 | 465 | 484 | 484 | 504 | | | | | | |
| | 155 | B | 81 | 81 | 81 | 84 | 84 | 87 | | | | | | |
| **Отвод 30° с элементом трубы** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Труба | A | 1182 | 1200 | 1200 | 1219 | 1238 | 1275 | 1294 | 1383 | 1402 | 1439 | 1495 | 1551 |
| | 955 | B | 573 | 578 | 578 | 583 | 588 | 598 | 603 | 627 | 632 | 642 | 657 | 672 |
| | Труба | A | 749 | 767 | 767 | 786 | 805 | 842 | 861 | 950 | 969 | 1006 | 1062 | 1118 |
| | 455 | B | 323 | 328 | 328 | 333 | 338 | 348 | 353 | 377 | 382 | 392 | 407 | 422 |
| | Труба | A | 533 | 551 | 551 | 570 | 589 | 626 | 645 | 734 | 753 | 790 | 846 | 902 |
| | 205 | B | 198 | 203 | 203 | 208 | 213 | 223 | 228 | 252 | 257 | 267 | 282 | 297 |
| | Труба | A | 489 | 507 | 507 | 526 | 545 | 582 | 601 | 690 | 709 | 746 | 802 | 858 |
| | 155 | B | 173 | 178 | 178 | 183 | 188 | 198 | 203 | 227 | 232 | 242 | 257 | 272 |
| **Отвод 45° с элементом трубы** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | Труба | A | 1051 | 1068 | 1102 | 1102 | 1136 | 1187 | 1221 | 1303 | 1337 | 1371 | 1440 | 1525 |
| | 955 | B | 831 | 838 | 852 | 852 | 866 | 887 | 901 | 935 | 949 | 963 | 992 | 1027 |
| | Труба | A | 698 | 715 | 749 | 749 | 783 | 834 | 868 | 950 | 984 | 1018 | 1087 | 1172 |
| | 455 | B | 478 | 485 | 499 | 499 | 513 | 534 | 548 | 582 | 596 | 610 | 639 | 674 |
| | Труба | A | 521 | 538 | 572 | 572 | 606 | 657 | 691 | 773 | 807 | 841 | 910 | 995 |
| | 205 | B | 301 | 308 | 322 | 322 | 336 | 357 | 371 | 405 | 419 | 433 | 462 | 497 |
| | Труба | A | 486 | 503 | 537 | 537 | 571 | 622 | 656 | 738 | 772 | 806 | 875 | 960 |
| | 155 | B | 266 | 273 | 287 | 287 | 301 | 322 | 336 | 370 | 384 | 398 | 427 | 462 |
| **Отвод 85° с элементом трубы** | | | | | | | | | | | | | | |
| | Труба | A | 507 | 533 | 563 | 583 | 635 | 692 | 724 | 935 | 990 | 1042 | 1148 | 1292 |
| | 955 | B | 1339 | 1363 | 1391 | 1409 | 1457 | 1509 | 1539 | 1732 | 1782 | 1829 | 1927 | 2059 |
|  | Труба | A | 464 | 490 | 520 | 540 | 592 | 649 | 681 | 892 | 947 | 999 | 1105 | 1249 |
| | 455 | B | 841 | 865 | 893 | 911 | 959 | 1011 | 1041 | 1234 | 1284 | 1331 | 1429 | 1561 |
| | Труба | A | 442 | 468 | 498 | 518 | 570 | 627 | 659 | 870 | 925 | 977 | 1083 | 1227 |
| | 205 | B | 592 | 616 | 644 | 662 | 710 | 762 | 792 | 985 | 1035 | 1082 | 1180 | 1312 |
| | Труба | A | 437 | 463 | 493 | 513 | 565 | 622 | 654 | 865 | 920 | 972 | 1078 | 1222 |
| | 155 | B | 542 | 566 | 594 | 612 | 660 | 712 | 742 | 935 | 985 | 1032 | 1130 | 1262 |
| **Отвод 90° с элементом трубы** | | | | | | | | | | | | | | |
| | Труба | A | 396 | 420 | 452 | 468 | 518 | 572 | 620 | 830 | 880 | 930 | 1032 | 1142 |
| | 955 | B | 1351 | 1375 | 1407 | 1423 | 1473 | 1527 | 1575 | 1785 | 1835 | 1885 | 1987 | 2097 |
|  | Труба | A | 396 | 420 | 452 | 468 | 518 | 572 | 620 | 830 | 880 | 930 | 1032 | 1142 |
| | 455 | B | 851 | 875 | 907 | 923 | 973 | 1027 | 1075 | 1285 | 1335 | 1385 | 1487 | 1597 |
| | Труба | A | 396 | 420 | 452 | 468 | 518 | 572 | 620 | 830 | 880 | 930 | 1032 | 1142 |
| | 205 | B | 601 | 625 | 657 | 673 | 723 | 777 | 825 | 1035 | 1085 | 1135 | 1237 | 1347 |
| | Труба | A | 396 | 420 | 452 | 468 | 518 | 572 | 620 | 830 | 880 | 930 | 1032 | 1142 |
| | 155 | B | 551 | 575 | 607 | 623 | 673 | 727 | 775 | 985 | 1035 | 1085 | 1187 | 1297 |

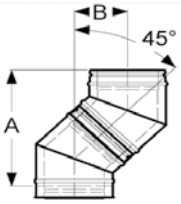
Отвод 15°



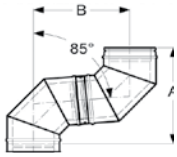

Отвод 30°



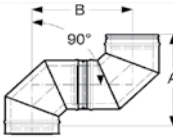

Отвод 45°



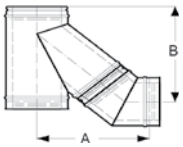

Отвод 85°




Отвод 90°

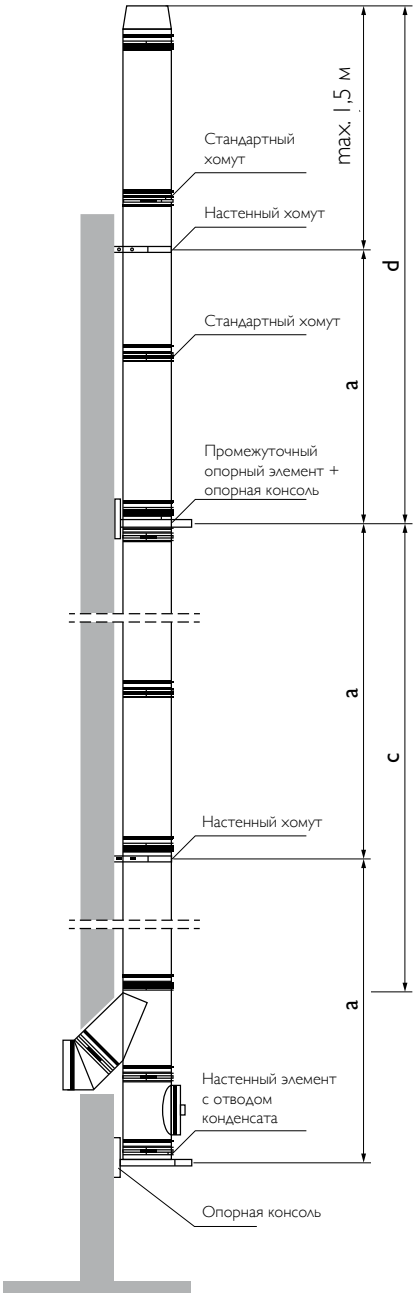



Тройник 45° с отводом 45°

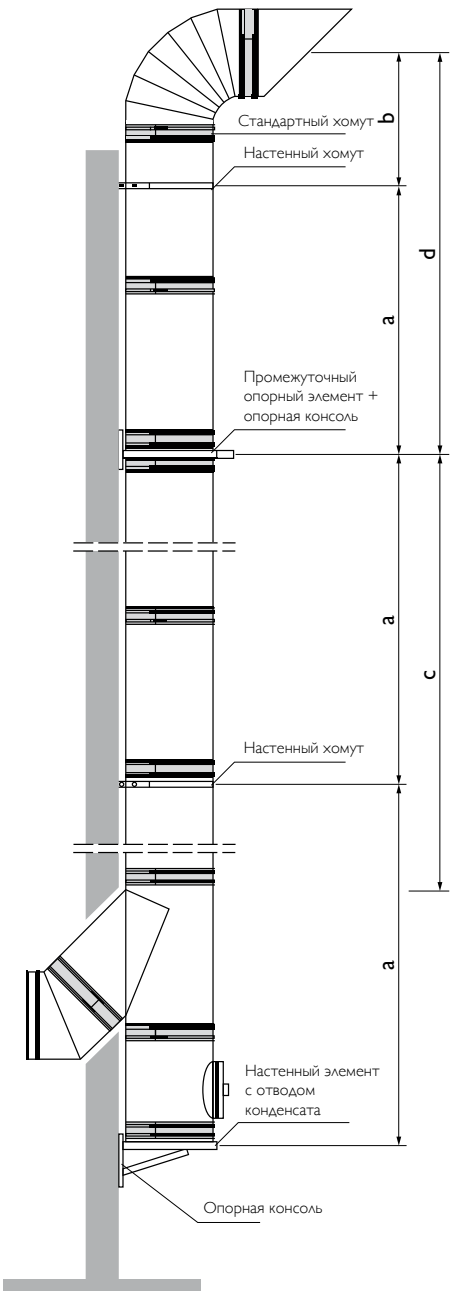


**SCHIEDEL ICS 5000 50**
*НАГРУЗКИ И ВЫСОТЫ*

ICS5000 50 Ø130-Ø300




ICS5000 50 Ø350-Ø600

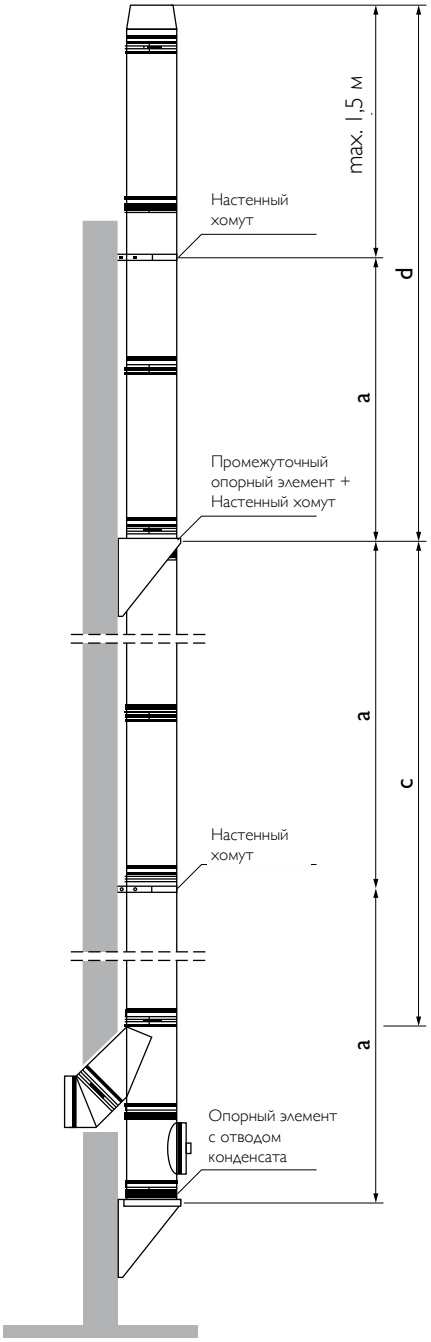



| диаметр Ø (мм) | a (м) | b (м) | c (м) | d (м) |
|---|---|---|---|---|
| 130 | 4 | 1,5 | 15 | 15 |
| 150 | 4 | 1,5 | 15 | 15 |
| 180 | 4 | 1,5 | 15 | 15 |
| 200 | 4 | 1,5 | 15 | 15 |
| 230 | 4 | 1,5 | 15 | 15 |
| 250 | 4 | 1,5 | 15 | 15 |
| 300 | 4 | 1,5 | 15 | 15 |
| 350 | 3 | 1,5 | 8 | 12 |
| 400 | 3 | 1,5 | 8 | 12 |
| 450 | 3 | 1,5 | 8 | 12 |
| 500 | 3 | 1,5 | 8 | 12 |
| 600 | 3 | 1,5 | 6 | 8 |

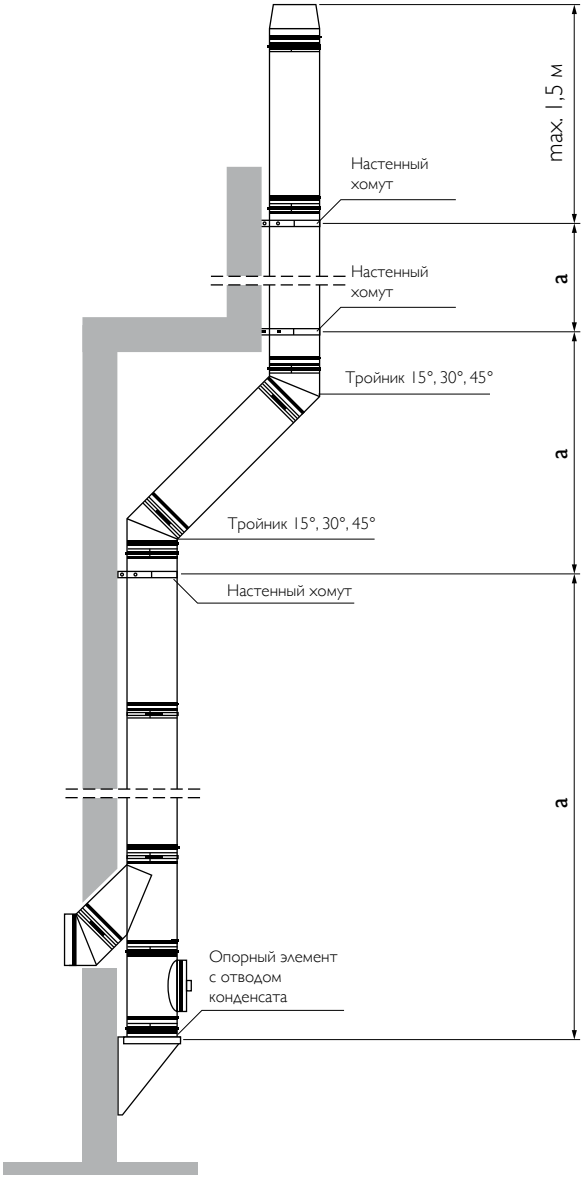
# SCHIEDEL ICS 5000 50

*УКАЗАНИЯ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ: СТАТИЧЕСКИЕ НАГРУЗКИ И ВЫСОТЫ*

## НАСТЕННЫЙ МОНТАЖ




## МОНТАЖ С ПРИМЕНЕНИЕМ ОТВОДОВ




| Макс. нагрузка элементов (м) | int Ø мм | 130 | 150 | 180 | 200 | 230 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Напольная опора с отводом конденсата | | 22 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 12 | 12 | 12 | 10 | 10 |
| Основание с отводом конденсата | | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 12 | 12 | 12 | 10 | 10 |
| Опорный элемент с отводом конденсата | | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 12 | 12 | 12 | 10 | 10 |
| Промежуточный опорный элемент | | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 6 | 6 | 6 | 4 | 4 |
| Опорная консоль | | 22 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 12 | 12 | 12 | 10 | 10 |
| Настенный хомут 50 мм | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Настенный хомут с консолью для удлинения 75-300 мм | | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Настенный хомут с консолью | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Консоль для настенного хомута 60-100 мм | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Тройник 90° | | 22 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |
| Тройник 45° | | 15 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 |
| Тройник прочистки (Круглый) | | 22 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 6 | 6 | 6 | 6 | 4 |

# Свяжитесь с нами!

## Региональные представители Schiedel в России

Компания Schiedel имеет широкую сеть представителей по всей России, что позволяет нам оказывать необходимую техническую поддержку нашим партнерам и клиентам. Контакты наших региональных представителей Вы можете посмотреть на сайте www.schiedel.com.ru в разделе Контакты.

ООО «ШИДЕЛЬ»
www.schiedel.com.ru

г. Москва,
4-й Рощинский проезд, 19, офис 302
office.mos@schiedel.com.ru
Тел.: +7 499 271 30 74 (75)

Копирование и воспроизведение данного материала возможно только с разрешения компании Schiedel Russia.
Возможны изменения технических данных, опечатки и ошибки.