

НОВИНКА!

Комплекты  
подключения  
**PRIMA START**  
Стр. 75



**SCHIEDEL**

# ПРАЙС-ЛИСТ



Указанные цены в рублях вступают в действие с 03.03.2025 г.  
Цены включают НДС (20%). ООО «ШИДЕЛЬ» оставляет за собой право на изменение цен.

A **standard**  
INDUSTRIES COMPANY

[www.schiedel.com.ru](http://www.schiedel.com.ru)

# СОДЕРЖАНИЕ

<b>Проектирование</b>	4	
<b>Двухконтурные стальные дымоходные системы с изоляцией</b>		
PERMETER Описание	12	PM
PERMETER 25 ЦЕНЫ	16	25
PERMETER 50 ЦЕНЫ	24	50
PERMETER 25/50 Белый. ЦЕНЫ	32	PM бел.
PERMETER PRO Описание	33	PM PRO
PERMETER PRO 25 ЦЕНЫ	34	25
PERMETER PRO 50 ЦЕНЫ	38	50
PERMETER ULTRA Описание	42	PM U
PERMETER ULTRA 25 ЦЕНЫ	44	25
PERMETER ULTRA 50 ЦЕНЫ	47	50
PERMETER ЭСТЕТ Описание	50	PM Э
PERMETER ЭСТЕТ 25/50 ЦЕНЫ	52	25, 50
Переходники Schiedel	54	Перех.
ICS Описание	56	ICS
ICS 25 ЦЕНЫ	57	25
ICS 50 ЦЕНЫ	64	50
<b>Одноконтурные стальные дымоходные системы</b>		
PRIMA Описание	71	PRIMA
PRIMA START сталь AISI 321; толщина 0,5 мм. ЦЕНЫ	73	P S
PRIMA PLUS сталь AISI 316 L; толщина 0,6 мм. ЦЕНЫ	76	P +
PRIMA I сталь AISI 316 L; толщина 1,0 мм. ЦЕНЫ	79	P I
PRIMA ULTRA сталь AISI 310 S; толщина 1,0 мм. ЦЕНЫ	81	P U
Аксессуары для одноконтурных стальных дымоходных систем серии PRIMA	82	P акс.
<b>Комбинированные дымоходные системы</b>		
Prima-LAS Описание и ЦЕНЫ	83	P LAS
<b>Минеральные дымоходные системы</b>		
ISOTOR Описание и ЦЕНЫ	84	ISOTOR
<b>Минеральные вентиляционные каналы</b>		
VENT Описание и ЦЕНЫ	95	VENT
<b>Каминные системы</b>		
SPARKSET Каминная система Описание и ЦЕНЫ	98	SparkSet
SIRIUS Каминная система Описание и ЦЕНЫ	100	SIRIUS
GARDEN FIRE Садовый камин Описание и ЦЕНЫ	102	GF
<b>Для заметок</b>	103	

# ПРОЕКТИРОВАНИЕ

## ХАРАКТЕРИСТИКИ УТЕПЛЕННЫХ СТАЛЬНЫХ ДЫМОХОДНЫХ СИСТЕМ SCHIEDEL PERMETER

Характеристика	Permeter	Permeter Pro	Permeter Ultra	Permeter ЭСТЕТ
Тип дымохода	Модульный двухконтурный дымоход с предустановленной тепловой изоляцией			
Краткая характеристика	Базовая дымоходная система из нержавеющей стали	Дымоходная система из нержавеющей стали с повышенными показателями коррозионностойкости	Дымоходная система из нержавеющей стали с повышенными жаростойкими характеристиками	Безшумовая дымоходная система из нержавеющей стали. Соединение в гладкий ствол без рёбер
Лучшее применение	Для большинства теплогенераторов распространённых в индивидуальном строительстве	Для большинства теплогенераторов с более агрессивными условиями эксплуатации	Для любого теплогенератора на любом виде топлива	Используется совместно с базовой системой PERMETER, для видимых участков с повышенными требованиями к эстетике
Котёл отопительный	+++	+++	+++	+
Камин	+++	+++	+++	+++
Печь-камин	+++	+++	+++	+++
Банная печь	+++	+++	+++	+
Тип топлива	Дрова/пеллеты	Дрова/пеллеты	Дрова/пеллеты	Дрова/пеллеты
	Газ	Газ	Газ	Газ
		Дизель	Дизель	
			Уголь	
Рабочая температура, °С	600	600	600	600
Материал внутреннего контура дымохода	AISI 444, толщина 0,5 мм	AISI 316 L, толщина 1,0 мм	AISI 310 S, толщина 1,0 мм	AISI 444, толщина 0,5 мм
Тепловая изоляция	Рулонная на основе оксидов кремния, магния и кальция толщиной 25 и 50 мм. Рабочая температура изоляции 1100 °С. Производится по специальному заказу в соответствии со стандартами SCHIEDEL. Не содержит канцерогенных веществ			
Материал внешнего контура	Оцинкованная сталь, окрашенная порошковым покрытием			Нержавеющая сталь AISI 304, толщина 0,6 мм, окрашенная порошковым покрытием
Цвет внешнего контура	Чёрный (RAL 9005) Серый (NCS 7500) Белый (RAL 9016)	Чёрный (RAL 9005) Серый (NCS 7500)		
Тип установки	Внутри здания и снаружи. Большой выбор вариантов установки			Внутри здания. Насадной вариант установки
Гарантия	10 лет	12 лет	15 лет	10 лет

### ПРИМЕЧАНИЯ:

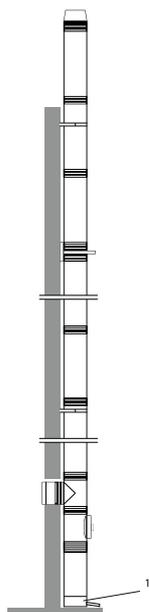
1. Рабочая температура – это температура дымовых газов на выходе из теплогенератора. Долговременная эксплуатация теплогенератора свыше 600°С является опасной, неэффективной и многократно увеличивает риск возгорания ограждающих горючих конструкций, а также значительно снижает срок службы дымохода и отопительного оборудования.
2. Система PERMETER PRO производится под заказ.
3. Элементы системы PERMETER белого цвета можно применять только с теплогенераторами, у которых температура дымовых газов на выходе по паспорту не выше 400°С.

### ВАЖНО:

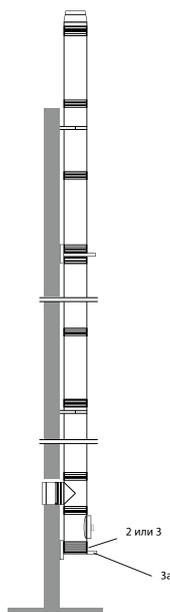
Пожалуйста, эксплуатируйте ваш теплогенератор правильно. Изучите инструкции по эксплуатации дымоходной системы и теплогенератора перед первой растопкой. Так вы не только уменьшите риск появления неприятных и непредвиденных ситуаций в процессе их дальнейшей эксплуатации, но и избежите преждевременного выхода из строя теплогенератора и дымоходной системы. Старайтесь растапливать ваш камин, печь или котел постепенно и равномерно, контролируя расход дров или топлива, согласно инструкции. Не сжигайте в топке теплогенератора мусор и иные непригодные для его эксплуатации предметы и материалы, такие как: мебель, паркет, рубероид и т.д.

# ПРОЕКТИРОВАНИЕ ТИПОВЫЕ СХЕМЫ МОНТАЖА ДЫМОХОДНОЙ СИСТЕМЫ

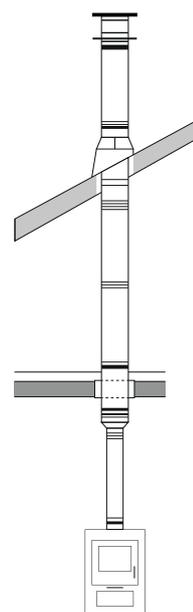
НАПОЛЬНЫЙ



НАСТЕННЫЙ



НАСАДНОЙ



## ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИИ ОСНОВАНИЯ ДЫМОХОДА

1 Основание с отводом конденсата	3а Опорная консоль	8а Переходник Топка – PERMETER 1000 мм
	2 Настенный элемент с отводом конденсата	8с Переходник Prima Plus – PERMETER
	3 Промежуточный опорный элемент	
	<p><b>Примечание:</b> с промежуточным опорным элементом снизу рекомендуется устанавливать или тройник прочистки, или ёмкость для сбора конденсата. Для основания с отводом конденсата – тройник прочистки.</p>	
6с Тройник прочистки с прямоугольной дверцей	6с Тройник прочистки с прямоугольной дверцей	—
6d Тройник прочистки с круглым лючком	6d Тройник прочистки с круглым лючком	
	3b Ёмкость сбора конденсата	

В проектировании дымоходной системы Вам помогут инструкции и рекомендации SCHIEDEL.

### Проектирование дымоходов SCHIEDEL



Статьи о проектировании дымоходов и многом другом

<https://schiedel.com.ru/blog/>



Расчёт поперечного сечения для стальных дымоходных систем

[https://schiedel.com.ru/documents/schiedel\\_raschot\\_f.pdf](https://schiedel.com.ru/documents/schiedel_raschot_f.pdf)



Противопожарные разделки Schiedel

[https://schiedel.com.ru/documents/Protivopazharniy-razdelki\\_Steel.pdf](https://schiedel.com.ru/documents/Protivopazharniy-razdelki_Steel.pdf)



Инструкция по монтажу систем серии Permeter

[https://schiedel.com.ru/documents/schiedel\\_permeter\\_manual.pdf](https://schiedel.com.ru/documents/schiedel_permeter_manual.pdf)



Инструкция по монтажу систем серии ICS

[https://schiedel.com.ru/documents/Manual\\_ICs.pdf](https://schiedel.com.ru/documents/Manual_ICs.pdf)



Инструкция по монтажу прохода через кровлю стальных дымоходов Schiedel

<https://schiedel.com.ru/documents/instruktsiya-prohoda-cherez-krovlyu-STEEL.pdf>

PM
25
50
PM бел.
PM PRO
25
50
PM U
25
50
PM Э
25, 50
Перех.
ICS
25
50
PRIMA
P S
P +
P I
P U
P акс.

P LAS
-------

ISOTOR
--------

VENT
------

SparkSet
SIRIUS
GF

# ПРОЕКТИРОВАНИЕ

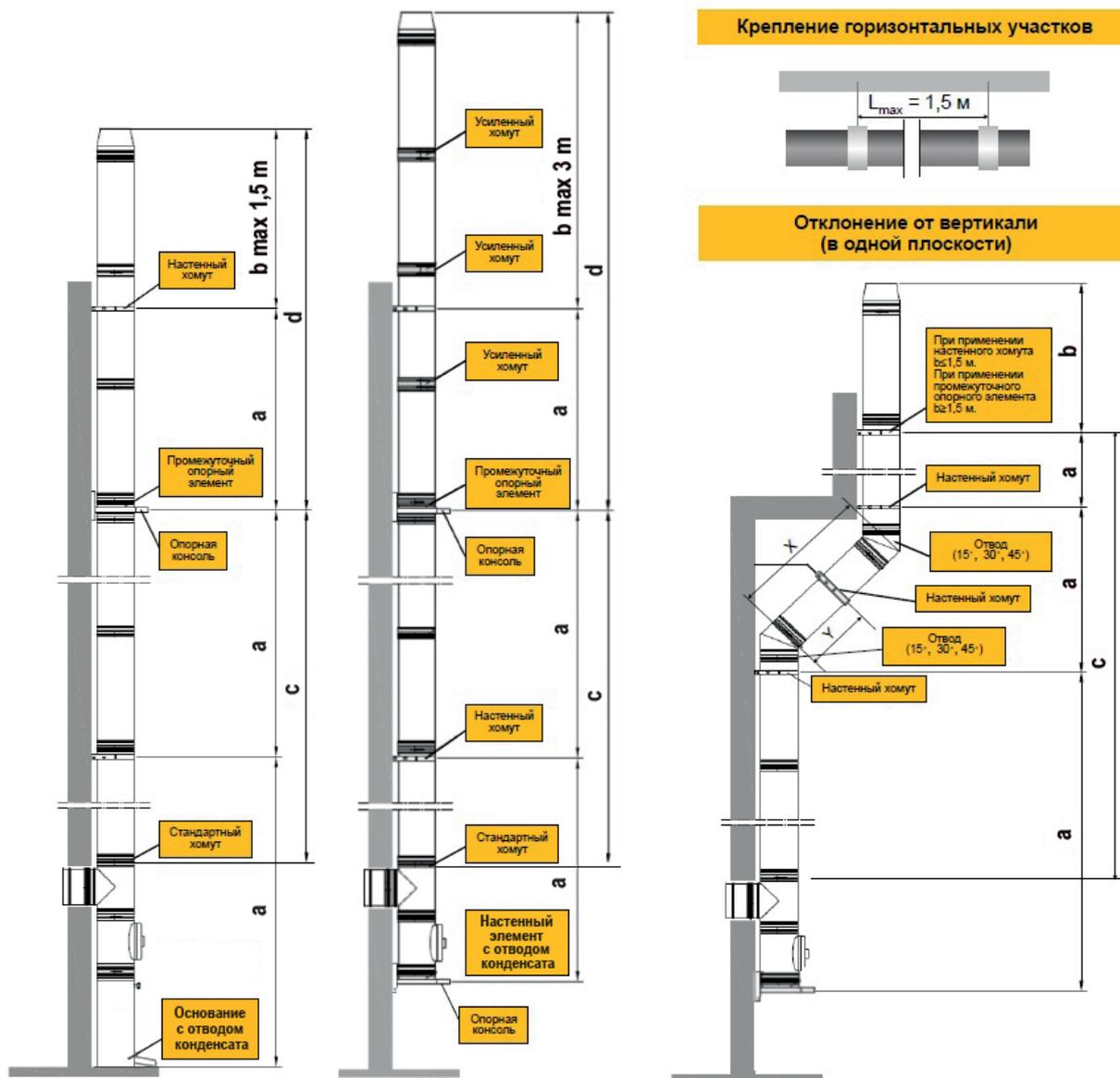
## СХЕМА ОПРЕДЕЛЕНИЯ НАГРУЗОК И КРЕПЁЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

Максимальные допустимые расстояния, м		D <sub>внутр</sub> , мм					
Наименование		130	150	200	250	300	350
a	Расстояние между соседними хомутами	4			4	3	
b	Расстояние между последним хомутом и верхом устья дымохода (стандартный хомут)	1,5			1,5	1,5	
	Усиленный стандартный хомут	3			2,5	2	
c	Максимальная длина дымохода над тройником подключения	15			15	8	
d	Максимальная длина дымохода над промежуточным опорным элементом	15			15	12	
y	Расстояние между соседними хомутами на горизонтальном и наклонном участке	1,5			1,5	1,5	
x	Расстояние между отводами без дополнительных креплений	3,0			3,0	3,0	

Максимальные допустимые нагрузки на элементы, м		D <sub>внутр</sub> , мм					
Наименование		130	150	200	250	300	350
1	Основание с отводом конденсата	15			15	12	
2	Настенный элемент с отводом конденсата / промежуточный опорный элемент	15			15	12	
8a	Переходник Топка – PM 1000 мм	5					
8c	Переходник Prima Plus – PM	5					
9	Переход Кирпичная труба – PM	5					

Примечания:

1. Данные нагрузки и высоты действительны для всех изолированных стальных дымоходных систем SCHIEDEL серий PERMETER и ICS.
2. Максимальная общая высота дымохода при насадном способе монтажа – 6,0 м.



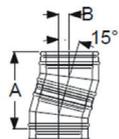
PM
25
50
PM бел.
PM PRO
25
50
PM U
25
50
PM Э
25, 50
Перех.
ICS
25
50
PRIMA
P S
P +
P I
P U
P акс.
P LAS
ISOTOR
VENT
SparkSet
SIRIUS
GF

# ПРОЕКТИРОВАНИЕ Отводы в сборе

PERMETER 25, ICS 25

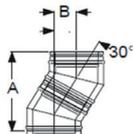
внутр. Ø, мм	130	150	180	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	180	200	230	250	300	350	400

## Собранный отвод 15°



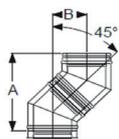
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
A, мм	295	295	313	315	334	334	352
B, мм	39	39	41	41	44	44	46

## Собранный отвод 30°



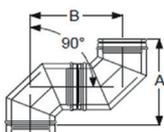
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
A, мм	327	326	373	373	392	411	428
B, мм	88	90	94	100	105	110	115

## Собранный отвод 45°



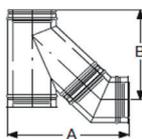
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
A, мм	357	357	365	391	425	481	498
B, мм	148	148	151	162	176	199	206

## Собранный отвод 90°



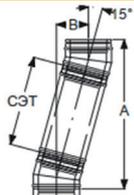
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
A, мм	348	366	396	420	468	518	572
B, мм	348	366	396	420	468	518	572

## Тройник 45° + отвод 45° в сборе



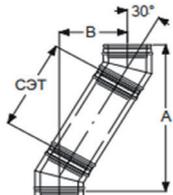
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
A, мм	404	404	405	455	496	567	617
B, мм	449	448	456	515	541	595	661

## Отводы 15° со стандартными элементами труб (СЭТ) в сборе



внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
СЭТ A, мм	1236	1236	1236	1236	1236	1236	1275
955 B, мм	288	288	288	288	288	288	293
СЭТ A, мм	753	753	753	753	753	753	792
455 B, мм	159	159	159	159	159	159	164
СЭТ A, мм	511	511	511	511	511	511	550
205 B, мм	94	94	94	94	94	94	99

## Отводы 30° со стандартными элементами труб (СЭТ) в сборе



внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
СЭТ A, мм	1133	1142	1198	1198	1217	1226	1353
955 B, мм	560	563	578	578	583	585	619
СЭТ A, мм	700	709	765	765	784	793	920
455 B, мм	310	313	328	328	333	335	369
СЭТ A, мм	484	493	549	549	568	577	704
205 B, мм	185	188	203	203	208	210	244

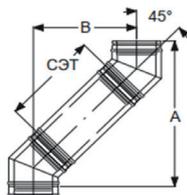
# ПРОЕКТИРОВАНИЕ

## Отводы в сборе

PERMETER 25, ICS 25

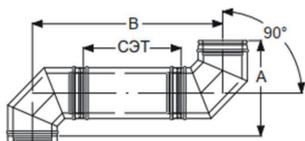
внутр. Ø, мм	130	150	180	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	180	200	230	250	300	350	400

### Отводы 45° со стандартными элементами труб (СЭТ) в сборе



внутр. Ø мм		130	150	180	200	250	300	350
СЭТ	А, мм	1032	1032	1040	1066	1100	1156	1173
	В, мм	823	823	826	837	851	874	881
СЭТ	А, мм	679	679	687	713	747	803	820
	В, мм	470	470	473	484	498	521	528
СЭТ	А, мм	502	502	510	536	570	626	643
	В, мм	293	293	296	307	321	344	351

### Отводы 90° со стандартными элементами труб (СЭТ) в сборе



внутр. Ø мм		130	150	180	200	250	300	350
СЭТ	А, мм	348	366	396	420	468	518	572
	В, мм	1303	1321	1351	1375	1423	1473	1527
СЭТ	А, мм	348	366	396	420	468	518	572
	В, мм	803	821	851	875	923	973	1027
СЭТ	А, мм	348	366	396	420	468	518	572
	В, мм	553	571	601	625	673	723	777

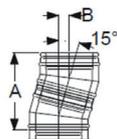
PM
25
50
PM бсл.
PM PRO
25
50
PM U
25
50
PM Э
25, 50
Перех.
ICS
25
50
PRIMA
P S
P +
P I
P U
P акс.
P LAS
ISOTOR
VENT
SparkSet
SIRIUS
GF

# ПРОЕКТИРОВАНИЕ Отводы в сборе

PERMETER 50, ICS 50

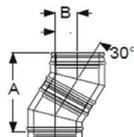
внутр. Ø, мм	130	150	180	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	230	250	280	300	350	400	450

## Отвод 15°



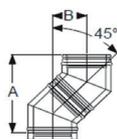
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
A, мм	313	313	313	313	313	313	352
B, мм	41	41	41	41	41	41	46

## Собранный отвод 30°



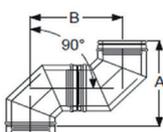
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
A, мм	306	315	371	371	390	399	526
B, мм	82	85	100	100	105	107	141

## Собранный отвод 45°



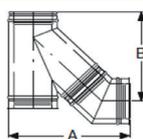
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
A, мм	357	357	365	391	425	481	498
B, мм	148	148	151	162	176	199	206

## Собранный отвод 90°



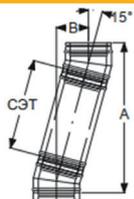
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
A, мм	348	366	396	420	468	518	572
B, мм	348	366	396	420	468	518	572

## Тройник 45° + отвод 45° в сборе



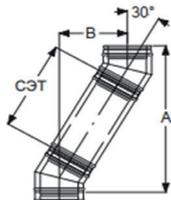
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
A, мм	404	404	405	455	496	567	617
B, мм	449	448	456	515	541	595	661

## Отводы 15° со стандартными элементами труб (СЭТ) в сборе



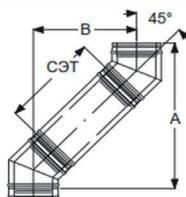
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
СЭТ A, мм	1236	1236	1236	1236	1236	1236	1275
955 B, мм	288	288	288	288	288	288	293
СЭТ A, мм	753	753	753	753	753	753	792
455 B, мм	159	159	159	159	159	159	164
СЭТ A, мм	511	511	511	511	511	511	550
205 B, мм	94	94	94	94	94	94	99

## Отводы 30° со стандартными элементами труб (СЭТ) в сборе



внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
СЭТ A, мм	1133	1142	1198	1198	1217	1226	1353
955 B, мм	560	563	578	578	583	585	619
СЭТ A, мм	700	709	765	765	784	793	920
455 B, мм	310	313	328	328	333	335	369
СЭТ A, мм	484	493	549	549	568	577	704
205 B, мм	185	188	203	203	208	210	244

## Отводы 45° со стандартными элементами труб (СЭТ) в сборе



внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
СЭТ A, мм	1032	1032	1040	1066	1100	1156	1173
955 B, мм	823	823	826	837	851	874	881
СЭТ A, мм	679	679	687	713	747	803	820
455 B, мм	470	470	473	484	498	521	528
СЭТ A, мм	502	502	510	536	570	626	643
205 B, мм	293	293	296	307	321	344	351

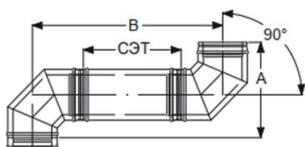
# ПРОЕКТИРОВАНИЕ

## Отводы в сборе

PERMETER 50, ICS 50

внутр. Ø, мм	130	150	180	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	230	250	280	300	350	400	450

### Отводы 90° со стандартными элементами труб (СЭТ) в сборе



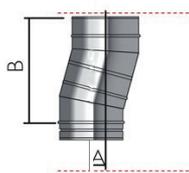
СЭТ	внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
955	А, мм	348	366	396	420	468	518	572
	В, мм	1303	1321	1351	1375	1423	1473	1527
455	А, мм	348	366	396	420	468	518	572
	В, мм	803	821	851	875	923	973	1027
205	А, мм	348	366	396	420	468	518	572
	В, мм	553	571	601	625	673	723	777

PM
25
50
PM бсл.
PM PRO
25
50
PM U
25
50
PM Э
25, 50
Перех.
ICS
25
50
PRIMA
P S
P +
P I
P U
P акс.
P LAS
ISOTOR
VENT
SparkSet
SIRIUS
GF

# ПРОЕКТИРОВАНИЕ

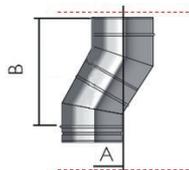
## Отводы в сборе

PRIMA



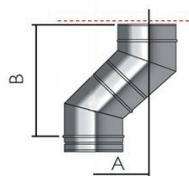
Отводы 15°

Ø	130	140	150	160	180	200	250	300	350
A	32	35	35	37	37	37	37	40	42
B	244	263	263	283	283	283	283	303	322



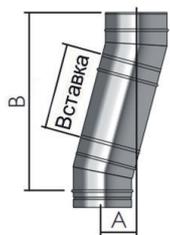
Отводы 30°

Ø	130	140	150	160	180	200	250	300	350
A	72	67	67	77	77	82	87	97	97
B	269	250	250	287	287	306	325	362	362



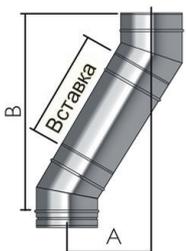
Отводы 45°

Ø	130	140	150	160	180	200	250	300	350
A	139	139	139	139	153	160	168	182	198
B	335	335	335	335	369	386	406	440	478



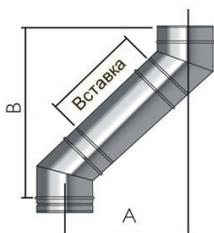
Отводы 15° со вставкой стандартных труб

	Ø	130	140	150	160	180	200	250	300	350
Вставка 950 мм	A	278	281	281	283	283	283	283	286	288
	B	1161	1181	1181	1201	1201	1201	1201	1220	1240
Вставка 450 мм	A	149	151	151	154	154	154	154	156	159
	B	678	698	698	718	718	718	718	737	757
Вставка 200 мм	A	84	86	86	89	89	89	89	92	94
	B	437	457	457	476	476	476	476	496	516



Отводы 30° со вставкой стандартных труб

	Ø	130	140	150	160	180	200	250	300	350
Вставка 950 мм	A	547	542	542	552	552	557	562	572	572
	B	1091	1073	1073	1110	1110	1129	1147	1185	1185
Вставка 450 мм	A	297	292	292	302	302	307	312	322	322
	B	658	640	640	677	677	696	714	752	752
Вставка 200 мм	A	172	167	167	177	177	182	187	197	197
	B	442	423	423	461	461	479	498	535	535



Отводы 45° со вставкой стандартных труб

	Ø	130	140	150	160	180	200	250	300	350
Вставка 950 мм	A	810	810	810	810	824	832	840	854	870
	B	1006	1006	1006	1006	1040	1058	1078	1112	1150
Вставка 450 мм	A	457	457	457	457	471	478	486	501	516
	B	653	653	653	653	687	704	724	759	796
Вставка 200 мм	A	280	280	280	280	294	301	310	324	339
	B	476	476	476	476	510	527	548	582	619

Содержание

ПРОЕКТ

PM

25

50

PM бел.

PM PRO

25

50

PM U

25

50

PM Э

25, 50

Перех.

ICS

25

50

PRIMA

P S

P +

P I

P U

P акс.

P LAS

ISOTOR

VENT

SparkSet

SIRIUS

GF

# SCHIEDEL

## PERMETER

SCHIEDEL



- Устойчив к возгоранию сажи
- Имеет защиту от конденсата
- Отвечает немецким стандартам TUV



A **stañdard**  
INDUSTRIES COMPANY

[www.schiedel.com.ru](http://www.schiedel.com.ru)

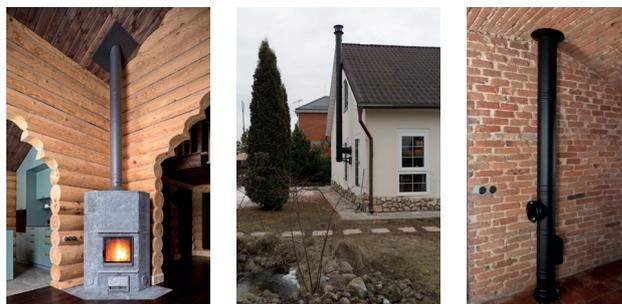
## Технические данные дымохода PERMETER 25 И PERMETER 50

Место установки	Вне помещений, внутри помещений
Виды топлива	Дрова, пеллеты, газ
Диапазон диаметров	от 130 до 350 мм
Рабочая температура	≤600 °С (≤200 °С при положительном давлении)
Устойчивость при возгорании сажи	Да
Тип использования	Под разрежением (NI ≤ 40 Па) Избыточное давление (PI ≤ 200 Па) с уплотнительной манжетой – только для газа (силиконовая, витоновая)
Материал внешней оболочки	Оцинкованная сталь со специальным порошковым покрытием
Цвета внешней оболочки	- чёрный (RAL 9005) - серый (NCS 7500) - белый (RAL 9016)*
Тип изоляции	Термостойкий экологически чистый материал на основе оксидов кремния, магния и кальция толщиной 25 или 50 мм с рабочей температурой 1100 °С. Он разработан совместно с производством SCHIEDEL и учитывает специфику работу отопительного оборудования
Плотность изоляции	96 кг/м <sup>3</sup>
Термическое сопротивление	0,37 м <sup>2</sup> К/Вт при 200 °С с Ø 200 мм

\* Под заказ



RAL 9005 чёрный    RAL 9016 белый    NCS 7500 серый



### Краткая характеристика

Schiedel PERMETER – это дымоходная система с немецким знаком качества, которая несет в себе безупречный стиль для создания гармонии и уюта вашего интерьера.

Дымоходы серии Permeter – это стальные двухконтурные утепленные системы бытового назначения для установки в индивидуальных и многоквартирных жилых домах, банях, общественных и производственных зданиях. Они предназначены для отвода продуктов сгорания от каминов, печей и котлов, использующих в качестве топлива дрова, брикеты, пеллеты или природный газ. Рабочая температура эксплуатации дымоходных систем серии Permeter составляет 600 °С.

Для производства внутреннего контура дымоходных системы Permeter применяется высококачественная нержавеющая сталь. Она обладает отличной устойчивостью ко всем видам коррозии, благодаря содержанию хрома (Cr), кремния (Si) и титана (Ti).

Она обладает отличной устойчивостью ко всем видам коррозии, благодаря со-

держанию хрома (Cr), кремния (Si) и титана (Ti). Внешняя оболочка – это оцинкованная сталь со специальным защитным порошковым покрытием.

В дымоходных системах Permeter применяется экологически чистый минеральный теплоизоляционный материал на основе оксидов кремния, магния и кальция, который соответствует всем нормам охраны окружающей среды. Он не имеет в составе связующих или клеевых компонентов, что обеспечивает стабильность объема изоляционного слоя даже при нагреве до 1100 °С. При этом, он не боится воздействия влаги и способен сохранить свои изоляционные свойства даже при возгорании сажи внутри дымохода.

Узел стыковки элементов специально разработан инженерами Schiedel. Его совершенная конструкция позволяет производить быстрый монтаж и использовать меньшее количество крепежных элементов.

Заводская гарантия на весь дымоход 10 лет, включая покраску.

PM
25
50
PM бел.
PM PRO
25
50
PM U
25
50
PM Э
25, 50
Перех.
ICS
25
50
PRIMA
P S
P +
P I
P U
P акс.

P LAS
-------

ISOTOR
--------

VENT
------

SparkSet
----------

SIRIUS
--------

GF
----

# ГЛАВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА СИСТЕМ SCHIEDEL PERMETER

## ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Все технические характеристики систем подтверждены:

- Успешным опытом эксплуатации в российских условиях;
- Успешным прохождением множества испытаний по европейским нормам, а также в ВНИИПО МЧС России.



## ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ

Дымоходы SCHIEDEL PERMETER за счёт уникальной конструкции надёжно сохраняют Ваш дом даже при экстремальном нагреве (возгорании сажи).



## ТЕХНОЛОГИИ

Маркировка TUV\* даёт уверенность потребителю во всём мире, что покупаемая продукция является безопасной и качественной.

\* Подробнее на сайте [schiedel.com.ru](http://schiedel.com.ru)

## УНИКАЛЬНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ

Совершенный изоляционный материал с рабочей температурой до 1100°С, разработанный по стандартам SCHIEDEL.

Надёжно обеспечивает минимальный риск перегрева, прилегающих к дымоходу горючих конструкций.

Не содержит канцерогенных веществ.



## ГАРАНТИЯ

- |                  |        |
|------------------|--------|
| • PERMETER       | 10 лет |
| • PERMETER ЭСТЕТ | 10 лет |
| • PERMETER PRO   | 12 лет |
| • PERMETER ULTRA | 15 лет |



# КОНСТРУКЦИЯ И ЭЛЕМЕНТНАЯ БАЗА СИСТЕМЫ

**Внешний контур со специальным порошковым покрытием**

**Пружинный фиксатор**

**Дополнительное стальное ребро жёсткости**

**Фиксирующий хомут**

**Экологически чистый рулонный теплоизоляционный материал с рабочей температурой 1100 °С**

**Противокапиллярная защита**

**Манжетное уплотнение для использования с газовыми теплогенераторами**

**Внутренний контур**

1	Основание с отводом конденсата	9	Переходник Кирпичная труба – РМ
2	Настенный элемент с отводом конденсата	10	Уплотнительная манжета от дождя
3	Промежуточный опорный элемент	11а-е	Проход через крышу 0°, 3–15°, 16–25°, 26–35°, 36–45°
3а	Опорная консоль 475 и 570 мм	12а	Конус
3б	Ёмкость для сбора конденсата	12б	Конус с зонтиком
3с	Заглушка тройника	13а	Настенный хомут с консолью удлинения 60–100 мм
4а-с	Элемент трубы 1000 мм, 500 мм, 250 мм	13б	Настенный хомут раздвижной 50 мм
4д	Шибер	13с	Настенный хомут телескопический 200–350 мм
4е	Элемент трубы раздвижной 270–375 мм	14	Хомут для перекрытий
5	Хомут усиленный	15	Декоративная пластина 0–5°, 5–20°, 20–35°, 35–45°
6а, б	Тройник подключения 90°, 45°		
6с	Тройник прочистки с круглым лючком		
7а-д	Отвод 90°, 45°, 30°, 15°		
8а	Переходник Топка – Perimeter 1000 мм		
8с	Переходник Prima Plus – Perimeter		

PM
25
50
PM 6ел.
PM PRO
25
50
PM U
25
50
PM Э
25, 50
Перех.
ICS
25
50
PRIMA
P S
P +
P I
P U
P акс.
P LAS
ISOTOR
VENT
SparkSet
SIRIUS
GF

# ТАБЛИЦА БАЗОВЫХ ЦЕН СТАНДАРТНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ PERMETER 25

Внутр. Ø mm	130	150	200	250	300
Внеш. Ø mm	180	200	250	300	350

## НАСАДНОЙ СПОСОБ КРЕПЛЕНИЯ ДЫМОХОДА



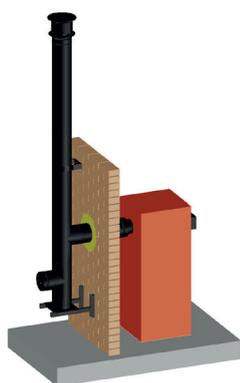
Высота в метрах

4 м	Цена/руб. (черный или серый)	67 650	76 440	101 160	129 420	162 510
5 м	Цена/руб. (черный или серый)	79 710	89 970	120 240	151 890	193 380
6 м	Цена/руб. (черный или серый)	91 770	103 500	139 320	174 360	224 250
7 м	Цена/руб. (черный или серый)	124 320	139 050	183 750	224 700	286 590
8 м	Цена/руб. (черный или серый)	136 380	152 580	202 830	247 170	317 460
9 м	Цена/руб. (черный или серый)	148 440	166 110	221 910	269 640	348 330
10 м	Цена/руб. (черный или серый)	160 500	179 640	240 990	292 110	379 200

Состав комплекта: переходник Топка-Perimeter; прямые элементы труб 1000 мм; хомут для перекрытия; конус с зонтиком. Примечание: при длине дымохода свыше 6 метров в состав комплекта добавляется промежуточный опорный элемент и опорная консоль 475 мм.

Внутр. Ø mm	130	150	200	250	300
Внеш. Ø mm	180	200	250	300	350

## НАСТЕННЫЙ СПОСОБ КРЕПЛЕНИЯ ДЫМОХОДА



Высота в метрах

4 м	Цена/руб. (черный или серый)	142 770	158 550	192 450	234 960	318 840
5 м	Цена/руб. (черный или серый)	154 830	172 080	211 530	257 430	349 710
6 м	Цена/руб. (черный или серый)	166 890	185 610	230 610	279 900	380 580
7 м	Цена/руб. (черный или серый)	178 950	199 140	249 690	302 370	411 450
8 м	Цена/руб. (черный или серый)	191 010	212 670	268 770	324 840	442 320
9 м	Цена/руб. (черный или серый)	203 070	226 200	287 850	347 310	473 190
10 м	Цена/руб. (черный или серый)	215 130	239 730	306 930	369 780	504 060

Состав комплекта: переходник Prima Plus-Perimeter; прямые элементы труб 1000 мм; прямой элемент трубы 500 мм; тройник 90°; тройник прочистки с круглым лючком ревизией и заглушкой; настенный элемент с отводом конденсата; опорная консоль 475 мм; раздвижной настенный хомут 60–100 мм; конус с зонтиком.

ДОПОЛНИТЕЛЬНО МЫ РЕКОМЕНДУЕМ ПРИОБРЕСТИ СЛЕДУЮЩИЕ АКСЕССУАРЫ, БЛАГОДАРЯ КОТОРЫМ ВЫ СМОЖЕТЕ УВЕЛИЧИТЬ СРОК СЛУЖБЫ ВАШЕГО ТЕПЛОГЕНЕРАТОРА, ДОМА И ДЫМОХОДА:



**ПРОХОД ЧЕРЕЗ КРЫШУ + УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ МАНЖЕТА** – данные элементы позволяют правильно организовать герметичное примыкание кровли и дымоходной системы.



**ДЕКОРАТИВНАЯ ПЛАСТИНА** – элемент предназначен для декорирования мест прохода дымоходом стен и перекрытий.



**ШИБЕР** – элемент предназначен для перекрытия внутреннего сечения дымового канала и предотвращения теплотерь помещения через дымоход.

PM

25

50

PM бел.

PM PRO

25

50

PM U

25

50

PM Э

25, 50

Перех.

ICS

25

50

PRIMA

P S

P +

P I

P U

P акс.

P LAS

ISOTOR

VENT

SparkSet

SIRIUS

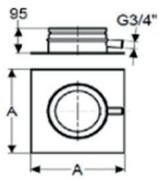
GF

# Опорные элементы и обжимные хомуты

PERMETER 25

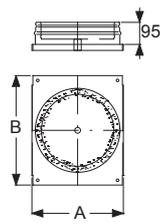
внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	180	200	250	300	350	400

## 1 Основание с отводом конденсата ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



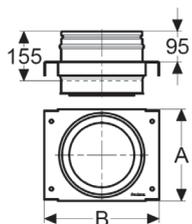
Артикул	102252	102255	117175	117855	118353	118676
Цена, РУБ.	13 290	13 620	15 510	18 630	21 000	35 790
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	102253	102256	117177	102258	118348	118677
Цена, РУБ.	13 290	13 620	15 510	18 630	21 000	35 790
А, мм	250	250	333	350	400	450
Вес, кг	1,82	1,95	3,08	3,65	4,68	5,83

## 2 Настенный элемент с отводом конденсата ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	115831	116248	102251	102240	102245	102248
Цена, РУБ.	18 630	20 400	23 250	27 870	31 470	53 580
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	115 830	116 249	102 250	117 851	102 244	102 247
Цена, РУБ.	18 630	20 400	23 250	27 870	31 470	53 580
Н, мм	95	95	95	95	95	95
А, мм	238	258	285	335	385	435
В, мм	306	326	353	403	453	503
Вес, кг	3,38	3,79	4,80	5,87	6,98	9,35

## 3 Промежуточный опорный элемент ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



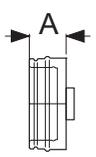
Артикул	114871	115157	116060	116682	117202	117791
Цена, РУБ.	13 290	14 820	18 150	20 670	24 270	34 740
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	114891	115162	116058	116681	117200	121062
Цена, РУБ.	13 290	14 820	18 150	20 670	24 270	34 740
А, мм	238	258	285	335	385	435
В, мм	306	326	353	403	453	503
Вес, кг	2,43	2,7	3,40	4,12	4,92	6,10

## 3б Ёмкость для сбора конденсата ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



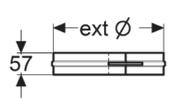
Артикул	113047	113488	115038	116015	121111	121114
Цена, РУБ.	7 350	7 560	9 330	10 290	10 890	12 720
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	113060	113484	115041	116013	121112	121115
Цена, РУБ.	7 350	7 560	9 330	10 290	10 890	12 720
А, мм	95	95	95	95	95	95
Вес, кг	1,7	1,94	2,61	3,36	4,09	4,70

## 3с Заглушка тройника (универсальна для всех систем серии Permeter) ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



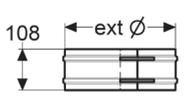
Артикул	113045	113489	115033	116008	121119	121122
Цена, РУБ.	11 670	12 870	14 070	16 380	24 270	30 330
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	113049	113483	115035	116014	121120	121123
Цена, РУБ.	11 670	12 870	14 070	16 380	24 270	30 330
А, мм	95	95	95	95	95	95
Вес, кг	1,7	1,94	2,61	3,36	4,09	4,70

## 4 Стандартный хомут (входит в комплект элементов с изоляцией до 350 диаметра) ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	109814	109839	109887	109964	121142	131313
Цена, РУБ.	1 860	1 890	2 220	2 340	3 570	3 660
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	109808	109835	109882	109975	121140	131314
Цена, РУБ.	1 860	1 890	2 220	2 340	3 570	3 660
Вес, кг	0,15	0,17	0,20	0,24	0,29	0,32

## 5 Усиленный хомут (входит в комплект элементов с изоляцией с 350 диаметра) ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	110061	110122	110286	110492	146503	110801
Цена, РУБ.	2 970	3 000	3 840	4 290	4 470	5 220
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	110058	110120	110290	110490	121135	121137
Цена, РУБ.	2 970	3 000	3 840	4 290	4 470	5 220
Вес, кг	0,29	0,31	0,39	0,46	0,51	0,51

# Элементы труб

PERMETER 25

внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	180	200	250	300	350	400

## 4a Элемент трубы 1000 мм

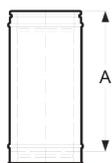
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	117987	117966	118480	113603	113766	113895
Цена, РУБ.	12 060	13 530	19 080	22 470	30 870	34 200
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	117580	117970	118474	113604	113770	113893
Цена, РУБ.	12 060	13 530	19 080	22 470	30 870	34 200
А, мм	955	955	955	955	955	955
Вес, кг	5,84	6,58	8,43	10,28	12,08	13,96

## 4b Элемент трубы 500 мм

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	115960	115903	116723	117322	117697	118045
Цена, РУБ.	9 060	10 110	14 340	16 860	23 160	25 650
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	115383	115910	116733	117328	117694	118044
Цена, РУБ.	9 060	10 110	14 340	16 860	23 160	25 650
А, мм	455	455	455	455	455	455
Вес, кг	2,89	3,26	4,17	5,09	5,97	6,92

## 4c Элемент трубы 250 мм

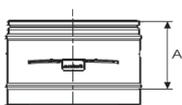
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	112590	112903	114269	114920	115438	116022
Цена, РУБ.	8 070	8 520	9 450	11 520	12 810	14 820
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	112592	112906	114268	114922	115441	116021
Цена, РУБ.	8 070	8 520	9 450	11 520	12 810	14 820
А, мм	205	205	205	205	205	205
Вес, кг	1,42	1,59	2,04	2,49	2,92	3,37

## 4d Шибер

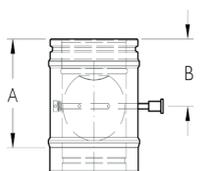
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	120585	116124	120587	115665	116936	118694
Цена, РУБ.	16 470	17 400	18 810	21 060	24 690	41 850
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	116142	116123	115668	120588	121134	118695
Цена, РУБ.	16 470	17 400	18 810	21 060	24 690	41 850
А, мм	205	205	205	205	205	205
Вес, кг	3,5	3,73	4,89	6,09	7,72	8,88

## 4d Шибер поворотный с фиксацией положения и ручкой

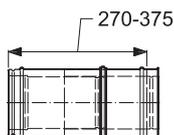
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	103526	103531	103535	103540	103544	103550
Цена, РУБ.	14 280	15 240	16 920	19 500	21 180	22 410
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103527	103532	103536	103541	103546	103551
Цена, РУБ.	14 280	15 240	16 920	19 500	21 180	22 410
А, мм	205	205	205	255	255	255
В, мм	124	124	124	148	148	148
Вес, кг	3,00	3,45	3,75	4,10	4,70	5,70

## 4e Элемент трубы раздвижной 270–375 мм

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



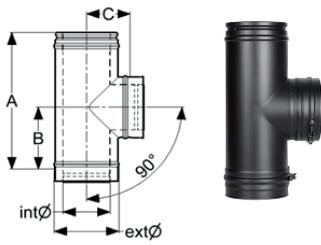
Артикул	115171	115706	116475	117137	121101	121104
Цена, РУБ.	11 310	12 060	13 740	15 510	26 610	32 310
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	115172	115707	116474	117136	121102	121105
Цена, РУБ.	11 310	12 060	13 740	15 510	26 610	32 310
Вес, кг	3,15	3,51	4,49	5,47	6,42	7,09

# Тройники

PERMETER 25

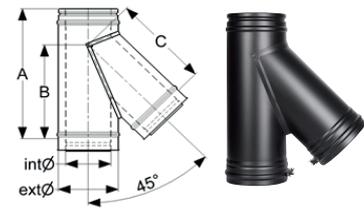
внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	180	200	250	300	350	400

## 6a Тройник 90° ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	116094	116453	117295	117945	121068	121071
Цена, РУБ.	11 700	13 590	15 540	20 220	33 180	42 960
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	116083	116447	117288	117954	121069	121072
Цена, РУБ.	11 700	13 590	15 540	20 220	33 180	42 960
А, мм	455	455	455	455	480	530
В, мм	209	209	209	209	222	247
С, мм	130	140	165	190	205	240
Вес, кг	3,42	3,88	5,04	6,56	7,9	10,39

## 6b Тройник 45° ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



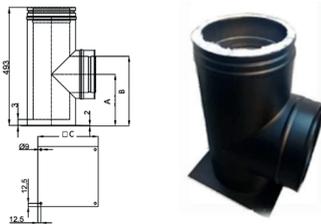
Артикул	116655	117050	118021	118529	121074	121077
Цена, РУБ.	19 170	21 000	23 610	26 400	30 750	40 410
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	116643	117053	118018	118524	121075	121078
Цена, РУБ.	19 170	21 000	23 610	26 400	30 750	40 410
А, мм	455	455	530	560	623	697
В, мм	328	329	378	413	472	530
С, мм	328	328	376	410	469	530
Вес, кг	4,11	4,63	6,80	8,61	11,52	14,77

## 6c Тройник прочистки



Тройник прочистки (6с) комплектуется по следующему принципу: к тройнику 90° (6а) добавляется заглушка тройника (3с). Для теплогенераторов, работающих под избыточным давлением (настенные газовые котлы), вместе с заглушкой для обеспечения требуемой газоплотности необходимо заложить силиконовую манжету (см. раздел аксессуары Prima)

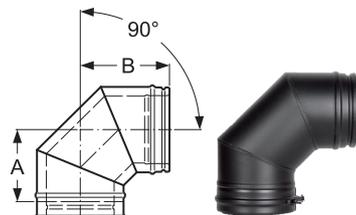
## 6d Тройник для подключения финских печей ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	-	102061	102063	-	-	-
Цена, РУБ.	-	23 070	25 260	-	-	-
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	-	102062	102064	-	-	-
Цена, РУБ.	-	23 070	25 260	-	-	-
А, мм	-	215	190	-	-	-
В, мм	-	290.50	290.50	-	-	-
С, мм	-	250	300	-	-	-
Вес, кг	-	4,77	5,58	-	-	-

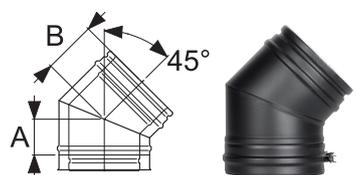
# ОТВОДЫ

## 7a Отвод 90° ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	113313	114492	115857	116847	121294	121297
Цена, РУБ.	12 540	16 620	18 930	22 470	29 130	38 730
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	113298	114503	115862	116839	121295	121298
Цена, РУБ.	12 540	16 620	18 930	22 470	29 130	38 730
А, мм	152	161	188	212	237	264
В, мм	196	205	232	256	281	308
Вес, кг	2,41	2,75	3,58	4,61	5,8	7,08

## 7b Отвод 45° ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	112489	112812	114395	115305	121095	121098
Цена, РУБ.	10 770	12 900	18 000	19 410	22 230	24 270
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	112491	112805	114386	115306	121096	121099
Цена, РУБ.	10 770	12 900	18 000	19 410	22 230	24 270
А, мм	82	82	92	102	123	123
В, мм	127	127	137	147	159	169
Вес, кг	1,37	1,54	2,15	2,82	3,21	4,42

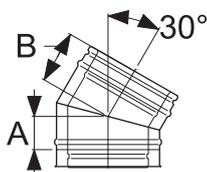
## ОТВОДЫ

PERMETER 25

внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	180	200	250	300	350	400

## 7с Отвод 30°

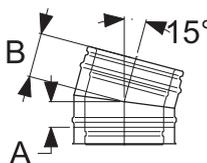
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	111802	112173	113547	114818	121089	121092
Цена, РУБ.	10 500	10 590	13 560	16 110	23 250	35 760
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	111788	112171	113554	114816	121090	121093
Цена, РУБ.	10 500	10 590	13 560	16 110	23 250	35 760
А, мм	57	57	82	82	82	123
В, мм	107	112	117	127	132	159
Вес, кг	1,08	1,22	1,98	2,42	2,84	4,42

## 7d Отвод 15°

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)

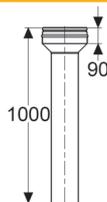


Артикул	111820	112163	112850	113432	121083	121086
Цена, РУБ.	10 500	13 290	14 340	16 110	22 980	35 760
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	111855	112168	112851	113434	121084	121087
Цена, РУБ.	10 500	13 290	14 340	16 110	22 980	35 760
А, мм	57	57	57	57	57	67
В, мм	102	102	102	102	102	112
Вес, кг	1,08	1,22	1,57	1,91	2,25	2,87

## Адаптеры

## 8а Переходник Топка - PM25 1000 мм

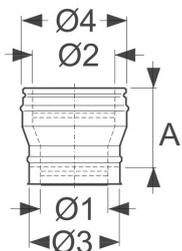
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	115332	115915	116830	117472	121061	102678
Цена, РУБ.	17 280	20 970	24 420	33 450	35 490	38 310
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	115317	115920	116833	117471	155555	155556
Цена, РУБ.	17 280	20 970	24 420	33 450	35 490	38 310
Вес, кг	2,83	3,26	4,32	5,48	6,32	7,28

## 8b Переходник Perimeter 25 - Perimeter 50

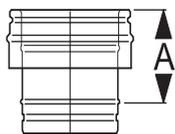
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	114333	114483	115373	116170	121224	121227
Цена, РУБ.	20 100	21 540	22 380	22 650	22 800	29 310
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	114334	114482	115376	116165	121225	121228
Цена, РУБ.	20 100	21 540	22 380	22 650	22 800	29 310
внутр. Ø, мм 1 и 2	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм 3	180	200	250	300	350	400
внешн. Ø, мм 4	230	250	300	350	400	350
Вес, кг	2,09	2,23	2,87	3,52	3,91	4,50

## 8с Переходник Prima Plus - PM 25

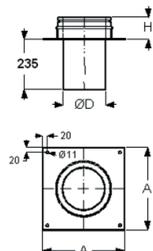
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	111035	111280	111741	112263	112771	113156
Цена, РУБ.	9 210	10 500	12 270	15 060	16 860	18 660
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	111034	111275	111737	112257	121107	121109
Цена, РУБ.	9 210	10 500	12 270	15 060	16 860	18 660
А, мм	150	150	150	150	150	150
Вес, кг	0,71	0,81	1,04	1,28	1,51	1,81

## 9 Переходник Кирпичная труба - PM 25

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	116024	116332	117163	117644	121306	121309
Цена, РУБ.	13 410	14 850	18 120	18 660	22 800	25 080
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	116026	116334	117161	117643	121307	121310
Цена, РУБ.	13 410	14 850	18 120	18 660	22 800	25 080
А, мм	300	320	370	420	475	525
Н, мм	97	97	97	97	97	97
Вес, кг	3,38	3,79	4,80	5,87	6,98	8,08

PM

25

50

PM бел.

PM PRO

25

50

PM U

25

50

PM Э

25, 50

Перех.

ICS

25

50

PRIMA

P S

P +

P I

P U

P акс.

P LAS

ISOTOR

VENT

SparkSet

SIRIUS

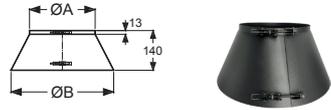
GF

# Проходы через крышу

внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	180	200	250	300	350	400

**10 Уплотнительная манжета от дождя ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)**

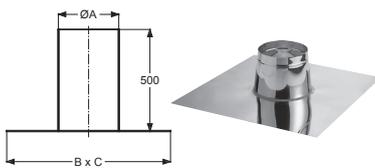
Артикул	110209	110264	110460	110391	110472	119482
ЦЕНА, РУБ.	6 030	6 180	6 450	6 840	7 230	7 440



**СЕРЫЙ (NCS 7500)**

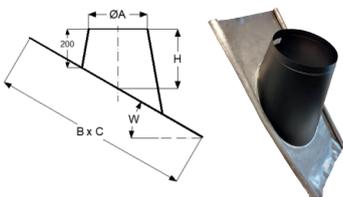
Артикул	110202	110260	110457	110388	110461	131331
ЦЕНА, РУБ.	6 030	6 180	6 450	6 840	7 230	7 440
ØA, мм	180	200	250	300	350	400
ØB, мм	320	340	390	440	490	540
Вес, кг	0,35	0,38	0,45	0,51	0,85	1,05

**11a Проход через крышу 0° (без манжеты от дождя) СЕРЕБРИСТЫЙ**



Артикул	101227	101227	101228	101229	101230	101231
ЦЕНА, РУБ.	20 640	20 640	22 890	25 410	24 330	25 110
ØA, мм	250	250	300	350	400	450
В x С, мм	750	750	800	850	900	950
Вес, кг	4,59	4,59	5,34	6,11	6,90	7,72

**11b Проход через крышу 3-15° ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)**

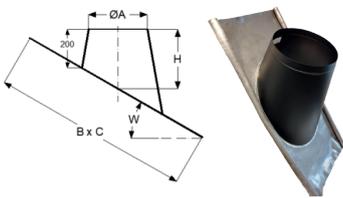


Артикул	121282	121282	113940	113996	131363	-
Цена, РУБ.	33 600	33 600	37 290	37 800	40 080	-

**СЕРЫЙ (NCS 7500)**

Артикул	121283	121283	131359	131361	-	-
Цена, РУБ.	33 600	33 600	37 290	37 800	-	-
ØA (мм)	250	250	300	350	400	-
В x С, мм	880x960	880x960	1000x1090	1000x1090	1040x1150	-
Вес (кг)	5,59	5,59	7,34	9,11	12,09	-

**11c Проход через крышу 16-25° ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)**

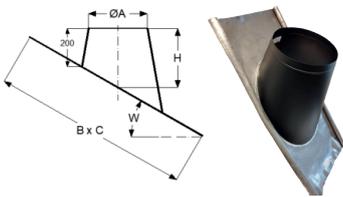


Артикул	119416	119416	114030	114019	131381	-
Цена, РУБ.	33 810	33 810	36 990	38 100	40 470	-

**СЕРЫЙ (NCS 7500)**

Артикул	119404	119404	121284	121286	131382	-
Цена, РУБ.	33 810	33 810	36 990	38 100	40 470	-
ØA (мм)	250	250	300	350	400	-
В x С (мм)	880x960	880x960	1000x1090	1000x1090	1040x1150	-
Вес (кг)	6,29	6,29	7,74	9,81	10,59	-

**11d Проход через крышу 26-35° ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)**

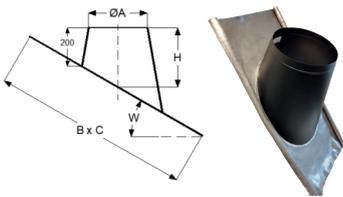


Артикул	116415	116415	114031	116421	115570	-
Цена, РУБ.	34 050	34 050	37 770	38 370	40 800	-

**СЕРЫЙ (NCS 7500)**

Артикул	116417	116417	116419	116418	115571	-
Цена, РУБ.	34 050	34 050	37 770	38 370	40 800	-
ØA (мм)	250	250	300	350	400	-
В x С (мм)	880x960	880x960	1000x1090	1000x1090	1040x1150	-
Вес (кг)	6,59	6,59	7,94	10,11	12,09	-

**11e Проход через крышу 36-45° ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)**



Артикул	116416	116416	116414	116412	116410	-
Цена, РУБ.	34 050	34 050	38 070	38 670	41 310	-

**СЕРЫЙ (NCS 7500)**

Артикул	116420	116420	116413	116411	115572	-
Цена, РУБ.	34 110	34 110	38 070	38 670	41 310	-
ØA (мм)	250	250	300	350	400	-
В x С (мм)	880x960	880x960	1000x1090	1000x1090	1040x1150	-
Вес (кг)	6,79	6,79	8,14	10,91	13,09	-

**Примечание:**

Обращаем ваше внимание на то, что элемент «уплотнительная манжета» подбирается по внешнему диаметру дымохода. К примеру, для дымохода с внутренним диаметром 130 мм и теплоизоляцией толщиной 25 мм необходимый диаметр уплотнительной манжеты будет составлять 180 мм, то есть артикул 110209 для черного цвета, либо 110202 для серого.

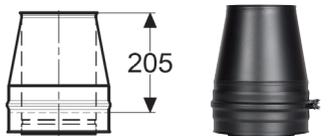
Элемент «проход через крышу» не должен устанавливаться вплотную к внешней стенке дымохода, необходим небольшой воздушный зазор. Например, для дымохода с внутренним диаметром 130 мм и теплоизоляцией толщиной 25 мм необходимый диаметр прохода через крышу будет равен 250 мм, то есть артикул 101227 для прохода через крышу 0°

- PM
- 25
- 50
- PM б.е.
- PM PRO
- 25
- 50
- PM U
- 25
- 50
- PM Э
- 25, 50
- Перех.
- ICS
- 25
- 50
- PRIMA
- P S
- P +
- P I
- P U
- P акс.
- P LAS
- ISOTOR
- VENT
- SparkSet
- SIRIUS
- GF

# Завершающие элементы дымохода

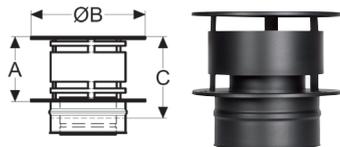
внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	180	200	250	300	350	400

## 12a Конус ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	112363	112689	113439	114703	115216	121080
Цена, руб	8 130	9 030	12 270	14 340	15 360	18 150
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	112339	112691	113435	114701	115213	121081
Цена, руб	8 130	9 030	12 270	14 340	15 360	18 150
Вес, кг	1,31	1,48	1,91	2,34	2,76	3,2

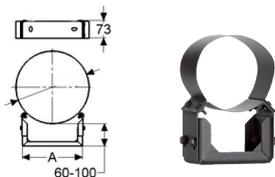
## 12b Конус с зонтиком ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	113199	114838	116497	117699	121129	121131
Цена, руб	9 390	9 990	14 250	22 710	28 380	31 590
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	113107	114833	119009	121128	121130	121132
Цена, руб	9 390	9 990	14 250	22 710	28 380	31 590
А, мм	130	175	200	275	330	384
В, мм	254	304	409	509	609	700
С, мм	175	220	245	320	375	434
Вес, кг	2,10	2,42	3,99	6,00	7,34	7,84

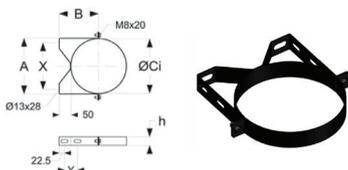
# Хомуты и опорные консоли

## 13a Раздвижной настенный хомут 60-100 мм ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



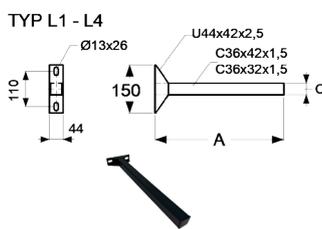
Артикул	111187	111273	111520	111723	112379	112571
Цена, руб.	5 970	6 180	6 300	6 480	6 660	6 750
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	111185	111271	111518	111728	112375	112578
Цена, руб	5 970	6 180	6 300	6 480	6 660	6 750
А, мм	164	164	212	248	354	354
Вес, кг	0,78	0,80	0,93	1,04	1,3	1,3

## 13c Настенный хомут раздвижной 50 мм\* ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	120980	120981	120983	120985	120986	131325
ЦЕНА, РУБ.	2 670	2 670	2 970	3 150	4 110	9 090
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	121002	121003	121005	121007	121008	131326
Цена, руб	2 670	2 670	2 970	3 150	4 110	9 090
внеш. Ø мм	180	200	250	300	350	400
А, мм	184	204	254	304	354	404
Вес, кг	1,09	1,18	1,4	1,79	1,99	2,18

## Настенная консоль для удл. 550 мм ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)

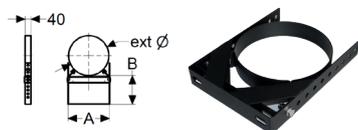


Артикул	103406
Цена, руб	13 350
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>	
Артикул	103407
Цена, руб.	13 350
А, мм	550
В, мм	150
С, мм	42
Вес, кг	1,21



Настенный хомут раздвижной 50 мм + опорная консоль 550 мм

## 13b Настенный хомут+консоль удлинения 75-300 мм ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	103408	103414	103422	103431	по запросу	по запросу
ЦЕНА, РУБ.	7 710	7 800	11 280	11 640	-	-
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103409	103415	103430	103432	по запросу	по запросу
Цена, руб	7 710	7 800	11 280	11 640	-	-
внеш. Ø мм	180	200	250	300	350	400
А, мм	238	258	308	408	408	408
В, мм	75-300	75-300	75-300	75-300	75-300	75-300
Вес, кг	1,89	2,03	2,28	2,75	2,75	2,75

\*примечание: для большего отступа от поверхности крепления дымохода, данный элемент может применяться совместно с крашеной консолью 550 мм, которая может укорачиваться на любую длину.

PM

25

50

PM бел.

PM PRO

25

50

PM U

25

50

PM Э

25, 50

Перех.

ICS

25

50

PRIMA

P S

P +

P I

P U

P акс.

P LAS

ISOTOR

VENT

SparkSet

SIRIUS

GF

# Хомуты и опорные консоли

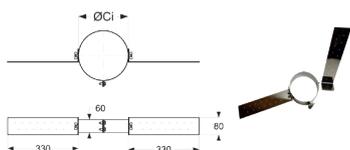
внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	180	200	250	300	350	400

**13c Настенный хомут телескопический 200-350 мм ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)**



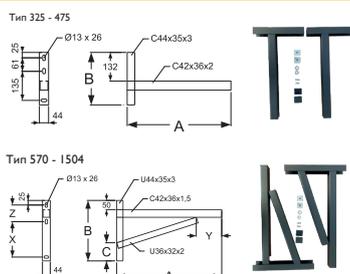
Артикул	104048	104049	104050	104051	104052	104053
Цена, руб.	3 840	4 020	4 170	4 320	5 190	5 490
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	104054	104055	104056	104057	104058	104059
Цена, руб.	<b>3 840</b>	<b>4 020</b>	<b>4 170</b>	<b>4 320</b>	<b>5 190</b>	<b>5 490</b>
внеш. Ø мм	180	200	250	300	350	400
А, мм	184	204	254	304	354	404
Вес, кг	2,15	2,35	2,55	2,75	2,95	3,15

**14 Хомут для перекрытий СЕРЕБРИСТЫЙ (ПОЛИР. НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ)**



Артикул	100962	100963	100965	100967	100968	113120
Цена, руб.	<b>4 800</b>	<b>4 890</b>	<b>5 250</b>	<b>5 850</b>	<b>6 030</b>	<b>6 150</b>
ØСi, мм	180	200	250	300	350	400
Вес, кг	1,25	1,31	1,54	1,67	1,89	2,02

**3a Опорная консоль ЧЁРНЫЙ (RAL 9005) СЕРЫЙ (NCS 7500)**



Артикул	120976	120977	103404	120998	120999	103405
Цена, РУБ.	<b>7 200</b>	<b>9 630</b>	<b>14 100</b>	<b>7 200</b>	<b>9 630</b>	<b>14 100</b>
Тип	475	570	820	475	570	820
А, мм	475	570	820	475	570	820
В, мм	242	330	380	242	330	380
С, мм	100	100	70	100	100	70
Х, мм	193	193	243	193	193	243
У, мм	139	139	390	139	139	390
З, мм	91	91	91	91	91	91
Вес, кг	1,54	2,23	2,76	1,54	2,23	2,76

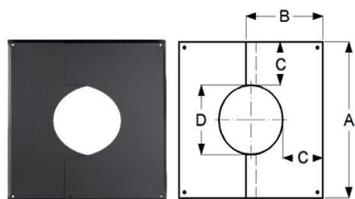
- PM
- 25**
- 50
- PM бел.
- PM PRO
- 25
- 50
- PM U
- 25
- 50
- PM Э
- 25, 50
- Перех.
- ICS
- 25
- 50
- PRIMA
- P S
- P +
- P I
- P U
- P акс.
- P LAS
- ISOTOR
- VENT
- SparkSet
- SIRIUS
- GF

# Декоративные разъёмные пластины «XXL»

PERMETER 25

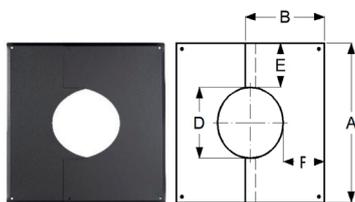
внутр. Ø мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø мм	180	200	250	300	350	400

## 15a Декоративная пластина XXL 0°–5° ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



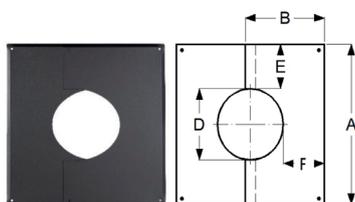
Артикул	176167	176169	176172	176174	102858	-
Цена, руб	6 000	7 050	7 770	9 540	9 840	-
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	176166	176168	176171	176173	102863	-
Цена, руб	6 000	7 050	7 770	9 540	9 840	-
A, мм	640	660	710	760	810	
B, мм	350	360	385	410	435	
C, мм	225	225	225	225	225	
D, мм	190	210	260	310	360	
Вес, кг	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	

## 15b Декоративная пластина XXL 5°–20° ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



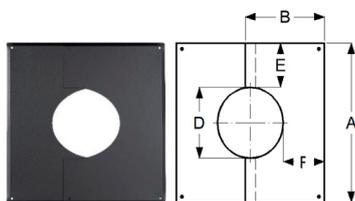
Артикул	176186	176188	176190	102852	102855	-
Цена, руб	6 180	7 050	7 770	8 700	9 840	-
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	102876	176 187	176189	102879	102880	-
Цена, руб	6 180	7 050	7 770	8 700	9 840	-
A, мм	640	660	710	760	810	
B, мм	355	365	390	415	440	
D, мм	190	210	260	310	360	
E, мм	225	225	225	225	225	
F, мм	232	232	232	232	232	
Вес, кг	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	

## 15c Декоративная пластина XXL 20°–35° ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	176175	176 177	176179	102853	102857	-
Цена, руб	6 210	7 050	7 770	8 700	9 840	-
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	102864	176176	176178	102867	102868	-
Цена, руб	6 210	7 050	7 770	8 700	9 840	-
A, мм	640	660	710	760	810	
B, мм	365	375	405	430	460	
D, мм	190	210	260	310	360	
E, мм	225	225	225	225	225	
F, мм	232	232	232	232	232	
Вес, кг	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	

## 15d Декоративная пластина XXL 35°–45° ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	176180	176 182	176184	176185	102854	-
Цена, руб	6 180	7 170	8 010	8 700	9 840	-
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	102869	176181	176183	102872	102875	-
Цена, руб	6 180	7 170	8 010	8 700	9 840	-
A, мм	640	660	710	760	810	
B, мм	380	395	425	460	490	
D, мм	190	210	260	310	360	
E, мм	225	225	225	225	225	
F, мм	232	232	232	232	232	
Вес, кг	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	

«Декоративные пластины подбираются по внешнему диаметру дымохода значение D в таблице.

### Пример подбора дымохода с изоляцией 25 мм:

Например, для дымохода Perimeter с внутренним диаметром 200 мм и толщиной изоляции 25 мм нужна декоративная пластина 35–45°. Внешний диаметр данного дымохода будет равен 250 мм (200+25\*2). Необходимое значение D соответствует четвертой колонке и равно 259 мм.

### Пример подбора дымохода с изоляцией 50 мм:

Например, для дымохода Perimeter с внутренним диаметром 200 мм и толщиной изоляции 50 мм нужна декоративная пластина 35–45°. Внешний диаметр данного дымохода будет равен 300 мм (200+50\*2). Необходимое значение D соответствует пятой колонке и равно 309 мм.

Декоративные пластины подходят для всех типов систем: Perimeter, Perimeter ULTRA, Perimeter ЭСТЕТ.

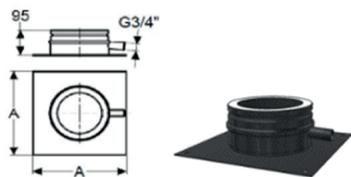


# Опорные элементы и обжимные хомуты

PERMETER 50

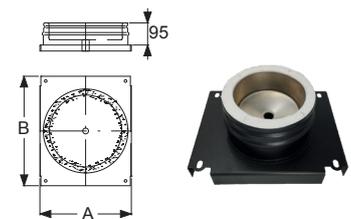
внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	230	250	300	350	400	450

## 1 Основание с отводом конденсата ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



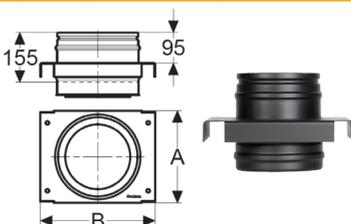
Артикул	102261	102264	102267	102270	102273	102227
Цена, РУБ.	14 970	16 410	18 690	22 410	25 290	43 050
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	102260	102263	102266	102269	102272	102275
Цена, РУБ.	14 970	16 410	18 690	22 410	25 290	43 050
A, мм	300	320	370	420	475	500
Вес, кг	3,51	3,67	5,35	6,89	8,57	10,29

## 2 Настенный элемент с отводом конденсата ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	114348	114605	115454	116324	121324	121327
Цена, РУБ.	20 940	22 920	26 130	31 380	35 430	60 300
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	114340	114598	115451	116323	121325	121328
Цена, РУБ.	20 940	22 920	26 130	31 380	35 430	60 300
H, мм	95	95	95	95	95	95
A, мм	278	285	335	385	435	485
B, мм	355	353	403	453	503	553
Вес, кг	2,11	2,31	2,96	3,76	4,58	5,47

## 3 Промежуточный опорный элемент ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



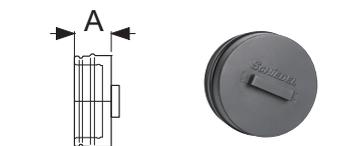
Артикул	116942	117216	117827	118210	121152	121155
Цена, РУБ.	20 160	21 210	25 290	27 540	37 020	39 570
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	116950	117217	117826	118209	121153	121156
Цена, РУБ.	20 160	21 210	25 290	27 540	37 020	39 570
A, мм	278	285	335	385	435	485
B, мм	355	353	403	453	503	553
Вес, кг	4,67	4,96	6,18	7,55	8,96	10,42

## 3с Ёмкость для сбора конденсата ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



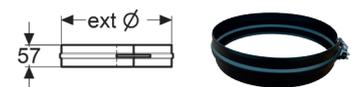
Артикул	112011	112420	113171	114544	121230	по запросу
Цена, РУБ.	7 680	8 610	10 290	11 220	11 670	-
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	112024	112399	113168	114545	121231	по запросу
Цена, РУБ.	7 680	8 610	10 290	11 220	11 670	-
A, мм	95	95	95	95	95	95
Вес (kg)	1,17	1,32	1,77	2,27	2,82	3,43

## 3б Заглушка тройника (универсальна для всех систем серии Perimeter) ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



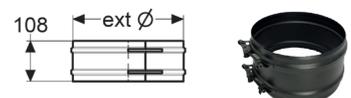
Артикул	112009	112422	113169	114537	121238	121241
Цена, РУБ.	14 370	15 540	16 620	17 220	28 110	32 700
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	112010	112402	113170	114543	121239	121242
Цена, РУБ.	14 370	15 540	16 620	17 220	28 110	32 700
A, мм	95	95	95	95	95	95
Вес, кг	1,17	1,32	1,77	2,27	2,82	3,43

## 5 Стандартный хомут (входит в комплект элементов с изоляцией до 350 диаметра) ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	109857	109887	109964	121142	121144	по запросу
Цена, РУБ.	2 130	2 220	2 340	3 570	3 840	-
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	109865	109882	109975	121140	по запросу	121254
Цена, РУБ.	2 130	2 220	2 340	3 570	-	3 840
Вес, кг	0,19	0,2	0,24	0,28	0,32	0,35

## 5 Усиленный хомут (входит в комплект элементов с изоляцией с 350 диаметра) ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	110224	110286	110492	146503	110801	121253
Цена, РУБ.	3 780	3 840	4 290	4 470	5 220	5 610
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	110225	110290	110490	121135	121137	110896
Цена, РУБ.	3 780	3 840	4 290	4 470	5 220	5 610
Вес, кг	0,36	0,39	0,46	0,53	0,6	0,67

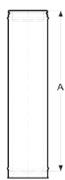
# Элементы труб

PERMETER 50

внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	230	250	300	350	400	450

## 4a Элемент трубы 1000 мм

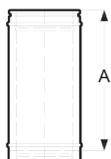
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	118689	113649	113850	113993	119465	121176
Цена, РУБ.	16 770	18 210	20 850	28 830	39 570	44 490
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	118690	113647	113854	113994	121174	121177
Цена, РУБ.	16 770	18 210	20 850	28 830	39 570	44 490
A	955	955	955	955	955	955
Вес, кг	9,4	10,61	13,02	15,41	17,84	20,25

## 4b Элемент трубы 500 мм

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	117103	117388	117936	118338	119466	121181
Цена, РУБ.	12 570	13 650	15 630	21 660	29 670	33 390
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	117105	117389	117935	118341	121179	121182
Цена, РУБ.	12 570	13 650	15 630	21 660	29 670	33 390
A	455	455	455	455	455	455
Вес, кг	4,73	5,33	6,54	7,74	8,96	10,2

## 4c Элемент трубы 250 мм

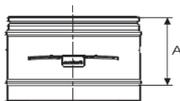
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	114779	115127	115951	116464	121184	121187
Цена, РУБ.	9 690	11 910	12 630	13 950	20 430	23 970
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	114776	115126	115949	116466	121185	121188
Цена, РУБ.	9 690	11 910	12 630	13 950	20 430	23 970
A	205	205	205	205	205	205
Вес, кг	2,39	2,69	3,30	3,90	4,52	5,12

## 4d Шибер

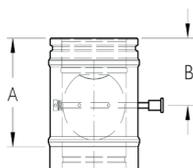
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	116143	116310	117186	117811	121247	121250
Цена, РУБ.	21 000	21 930	23 700	24 690	42 030	42 840
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	116146	116309	117188	117804	121248	121251
Цена, РУБ.	21 000	21 930	23 700	24 690	42 030	42 840
A	205	205	205	205	205	205
Вес, кг	3,5	3,73	4,89	6,15	7,5	7,96

## 4d Шибер поворотный с фиксацией положения и ручкой

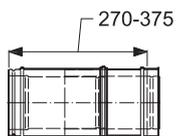
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	103528	103533	103537	103542	103547	103552
Цена, РУБ.	14 940	15 870	17 400	20 010	21 420	22 740
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103529	103534	103538	103543	103549	103554
Цена, РУБ.	14 940	15 870	17 400	20 010	21 420	22 740
A, мм	205	205	205	255	255	255
B, мм	124	124	124	148	148	148
Вес, кг	3,50	3,73	3,89	4,60	5,20	6,10

## 4e Элемент трубы раздвижной 270 - 375 мм

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	116914	117284	117818	118169	121212	121215
Цена, РУБ.	20 010	21 060	22 740	25 170	38 640	44 370
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	116910	117282	117823	118167	121213	121216
Цена, РУБ.	20 010	21 060	22 740	25 170	38 640	44 370
Вес, кг	4,46	5,02	6,16	7,28	8,44	9,57

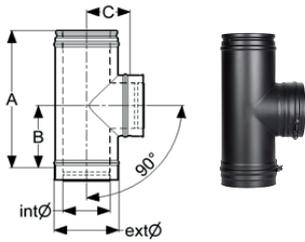
# Тройники

PERMETER 50

внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	230	250	300	350	400	450

## 6a Тройник 90°

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



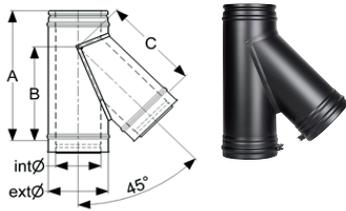
Артикул	117845	118125	118540	113589	121162	121165
Цена, РУБ.	15 450	16 200	19 470	23 310	39 390	44 850

СЕРЫЙ (NCS 7500)

Артикул	117846	118124	118539	113590	121163	121166
Цена, РУБ.	15 450	16 200	19 470	23 310	39 390	44 850
А, мм	455	455	455	480	530	605
В, мм	209	209	209	222	247	285
С, мм	155	165	190	205	240	280
Вес, кг	6,23	7,00	8,62	10,22	13,61	16,79

## 6b Тройник 45°

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	118246	118535	113733	114009	121168	121171
Цена, РУБ.	21 570	21 780	26 160	30 750	37 980	44 280

СЕРЫЙ (NCS 7500)

Артикул	118254	118531	113736	114007	121169	121172
Цена, РУБ.	21 570	21 780	26 160	30 750	37 980	44 280
А, мм	455	530	560	623	697	815
В, мм	322	378	413	472	530	615
С, мм	325	376	410	469	530	615
Вес, кг	7,65	8,61	11,90	15,84	20,34	25,37

## 6c Тройник прочистки

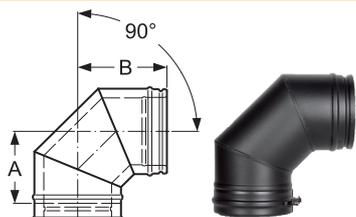


Тройник прочистки (6с) комплектуется по следующему принципу: к тройнику 90° (6а) добавляется заглушка тройника (3с). Для теплогенераторов, работающих под избыточным давлением (настенные газовые котлы), вместе с заглушкой для обеспечения требуемой газоплотности необходимо заложить силиконовую манжету (см. раздел аксессуары Prima)

# ОТВОДЫ

## 7a Отвод 90°

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



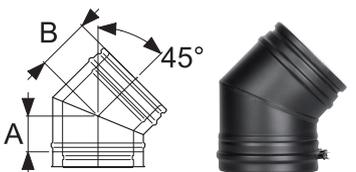
Артикул	117434	117797	118425	113571	121300	121303
Цена, РУБ.	21 930	23 220	27 240	32 160	35 880	39 690

СЕРЫЙ (NCS 7500)

Артикул	117431	117792	118428	113574	121301	121304
Цена, РУБ.	21 930	23 220	27 240	32 160	35 880	39 690
А, мм	173	185	208	232	258	282
В, мм	217	229	252	276	302	326
Вес, кг	5,41	6,1	8,01	10,1	12,42	14,91

## 7b Отвод 45°

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	115178	115717	116614	117315	121206	121209
Цена, РУБ.	16 110	17 640	19 170	20 970	34 620	37 020

СЕРЫЙ (NCS 7500)

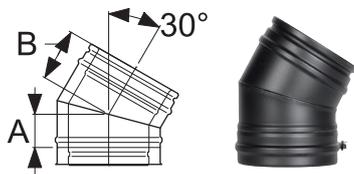
Артикул	115175	115715	116615	117314	121207	121210
Цена, РУБ.	16 110	17 640	19 170	20 970	34 620	37 020
А, мм	82	92	102	123	128	138
В, мм	132	137	147	159	163	173
Вес, кг	2,73	3,08	4,03	5,08	6,25	7,5

# ОТВОДЫ

PERMETER 50

внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	230	250	300	350	400	450

**7с Отвод 30° ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)**



Артикул	114690	115076	116133	116801	121200	121203
Цена, РУБ.	16 860	18 150	19 170	22 740	25 800	28 350
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	114684	115087	116136	116800	121201	121204
Цена, РУБ.	16 860	18 150	19 170	22 740	25 800	28 350
А, мм	75	80	85	90	100	105
В, мм	115	120	125	130	140	145
Вес, кг	2,33	2,64	3,50	4,29	5,16	6,26

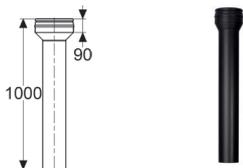
**7d Отвод 15° ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)**



Артикул	114287	114614	115457	116159	121194	121197
Цена, РУБ.	17 910	18 150	20 220	21 720	22 650	28 020
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	114289	114616	115459	116158	121195	121198
Цена, РУБ.	17 910	18 150	20 220	21 720	22 650	28 020
А, мм	57	57	57	57	57	57
В, мм	102	102	102	102	102	102
Вес, кг	2,06	2,32	2,97	3,51	4,25	5,02

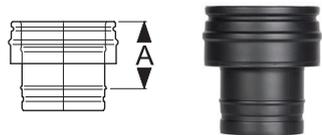
# Адаптеры

**8а Переходник Топка - PM 50 1000 мм ЧЕРНЫЙ (RAL 9005)**



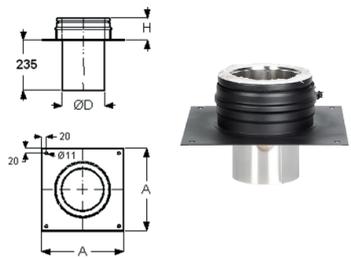
Артикул	143741	143742	143744	143745	121149	121150
Цена, РУБ.	20 580	23 160	27 840	33 900	40 980	47 700
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	143747	143748	143750	143751	102679	102680
Цена, РУБ.	20 580	23 160	27 840	33 900	40 980	47 700
Вес, кг	3,83	4,26	5,32	7,32	8,28	13,05

**8с Переходник Prima Plus - PM 50 ЧЕРНЫЙ (RAL 9005)**



Артикул	112411	112679	113459	114793	121218	121221
Цена, РУБ.	10 980	12 540	15 060	17 130	18 360	25 710
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	112403	112680	113464	114809	121219	121222
Цена, РУБ.	10 980	12 540	15 060	17 130	18 360	25 710
А, мм	150	150	150	150	150	150
Вес, кг	1,32	1,48	1,93	2,4	2,73	3,06

**9 Переходник Кирпичная труба - PM50 ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)**



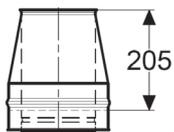
Артикул	115835	115899	116486	102681	141468	155562
Цена, РУБ.	18 180	19 260	19 560	21 720	29 910	38 250
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	115803	115883	116488	117154	121312	121313
Цена, РУБ.	18 180	19 260	19 560	21 720	29 910	38 250
А, мм	350	370	420	470	520	570
Н, мм	95	95	95	95	95	95
Вес, кг	2,69	2,98	3,73	4,48	5,25	6,04

- PM
- 25
- 50**
- PM бел.
- PM PRO
- 25
- 50
- PM U
- 25
- 50
- PM Э
- 25, 50
- Перех.
- ICS
- 25
- 50
- PRIMA
- P S
- P +
- P I
- P U
- P акс.
- P LAS
- ISOTOR
- VENT
- SparkSet
- SIRIUS
- GF

# Завершающие элементы дымохода

внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	230	250	300	350	400	450

## 12a Конус ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	113335	114312	115002	115703	121190	121192
Цена, руб	10 590	11 790	13 290	14 820	15 840	18 360

## СЕРЫЙ (NCS 7500)

Артикул	113336	114313	115001	115704	121191	121193
Цена, РУБ.	10 590	11 790	13 290	14 820	15 840	18 360
Вес, кг	1,85	2,08	2,57	3,06	3,55	4,04

## 12b Конус с зонтиком ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



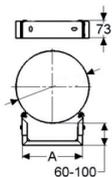
Артикул	114353	115200	116878	117908	121244	121287
Цена, руб	12 600	13 050	17 640	25 830	30 270	37 200

## СЕРЫЙ (NCS 7500)

Артикул	114363	115196	116877	117906	121245	121246
Цена, РУБ.	12 600	13 050	17 640	25 830	30 270	37 200
А, мм	130	175	240	297	297	297
В, мм	255	300	400	500	500	500
С, мм	180	225	290	347	347	347
Вес, кг	2,5	2,74	4,38	6,45	8,52	10,39

# Хомуты и опорные консоли

## 13a Раздвижной настенный хомут 60-100 мм ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)

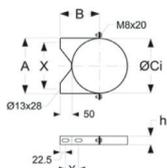


Артикул	111476	111520	111723	112379	112571	112831
ЦЕНА, РУБ.	6 240	6 300	6 480	6 660	6 750	6 840

## СЕРЫЙ (NCS 7500)

Артикул	111484	111518	111728	112375	112578	112840
Цена, РУБ.	6 240	6 300	6 480	6 660	6 750	6 840
А, мм	234	254	304	354	354	354
Вес, кг	0,91	0,93	1,04	1,31	1,40	1,60

## 13c Настенный хомут раздвижной 50 мм ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)

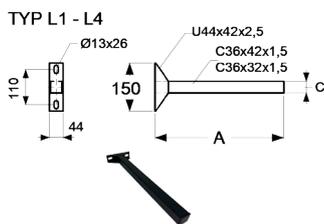


Артикул	120982	120983	120985	120986	131325	по запросу
ЦЕНА, РУБ.	2 790	2 970	3 150	4 110	-	-

## СЕРЫЙ (NCS 7500)

Артикул	121004	121005	121007	121008	131326	по запросу
Цена, руб	2 790	2 970	3 150	4 110	9 090	-
внеш. Ø мм	180	200	250	300	350	400
А, мм	184	204	254	304	354	404
Вес, кг	1,09	1,18	1,4	1,79	1,99	2,18

## — Настенная консоль для удл. 550 мм ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



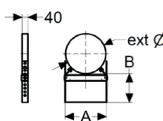
Артикул	103406
Цена, руб.	13 350

## СЕРЫЙ (NCS 7500)

Артикул	103407
Цена, руб.	13 350
А, мм	550
В, мм	150
С, мм	42
Вес, кг	1,21

Настенный хомут раздвижной 50 мм + опорная консоль 550 мм

## 13b Настенный хомут+консоль линия 75-300 мм ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	по запросу	103422	103431	по запросу	по запросу	по запросу
ЦЕНА, РУБ.	-	11 280	11 640	-	-	-

## СЕРЫЙ (NCS 7500)

Артикул	по запросу	103430	103432	по запросу	по запросу	по запросу
Цена, РУБ.	-	11 280	11 640	-	-	-
внеш. Ø мм	180	200	250	300	350	400
А, мм	238	258	308	408	408	408
В, мм	75-300	75-300	75-300	75-300	75-300	75-300
Вес, кг	1,89	2,03	2,28	2,75	2,75	2,75

\*примечание: для большего отступа от поверхности крепления дымохода, данный элемент может применяться совместно с крашеной консолью 550 мм, которая может укорачиваться на любую длину.

# Хомуты и опорные консоли

PERMETER 50

внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	230	250	300	350	400	450

## Настенный хомут телескопический 200–350 мм

**ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)**

Артикул	по запросу	104050	104051	104052	104053	по запросу
Цена, руб.	-	4 170	4 320	5 190	5 490	-

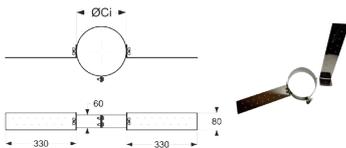
**СЕРЫЙ (NCS 7500)**

Артикул	по запросу	104056	104057	104058	104059	по запросу
Цена, руб.	-	4 170	4 320	5 190	5 490	-
внеш. Ø мм	130	150	200	250	300	350
A, мм	234	254	304	354	404	454
Вес, кг	2,15	2,35	2,55	2,75	2,95	3,15



## 14 Хомут для перекрытий

**СЕРЕБРИСТЫЙ (ПОЛИР. НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ)**

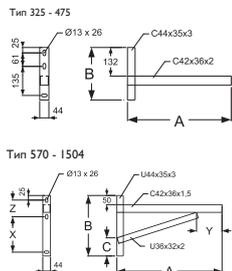


Артикул	100964	100965	100967	100968	113120	101569
Цена, РУБ.	5 070	5 250	5 850	6 030	6 150	6 360
ØCi, мм	180	200	250	300	350	400
Вес, кг	1,25	1,31	1,5	1,67	1,89	2,02

## 3а Опорная консоль

**ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)**

**СЕРЫЙ (NCS 7500)**



Артикул	120976	120977	103404	120998	120999	103405
Цена, РУБ.	7 200	9 630	14 100	7 200	9 630	14 100
Тип	475	570	820	475	570	820
A, мм	475	570	820	475	570	820
B, мм	242	330	380	242	330	380
C, мм	100	100	70	100	100	70
X, мм	193	193	243	193	193	243
Y, мм	139	139	390	139	139	390
Z, мм	91	91	91	91	91	91
Вес, кг	1,54	2,23	2,76	1,54	2,23	2,76

- PM
- 25
- 50
- PM бел.
- PM PRO
- 25
- 50
- PM U
- 25
- 50
- PM Э
- 25, 50
- Перех.
- ICS
- 25
- 50
- PRIMA
- P S
- P +
- P I
- P U
- P акс.
- P LAS
- ISOTOR
- VENT
- SparkSet
- SIRIUS
- GF

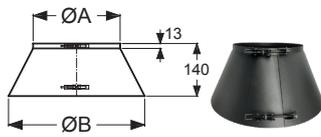
# Проходы через крышу

PERMETER 50

внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	230	250	300	350	400	450

## 10 Уплотнительная манжета от дождя

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



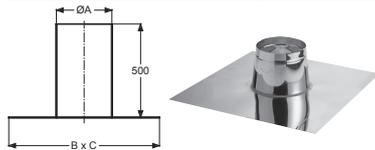
Артикул	110278	110460	110391	110472	119482	102694
Цена, РУБ.	6 360	6 450	6 840	7 230	7 440	7 590

СЕРЫЙ (NCS 7500)

Артикул	110280	110457	110388	110461	131331	102690
Цена, РУБ.	6 360	6 450	6 840	7 230	7 440	7 590
ØА, мм	230	250	300	350	400	450
ØВ, мм	370	390	440	490	490	490
Вес, кг	0,39	0,45	0,51	0,85	1,60	1,90

## 11a Проход через крышу 0° (без манжеты от дождя)

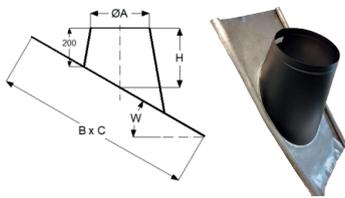
СЕРЕБРИСТЫЙ



Артикул	101228	101228	101229	101230	101231	101232
Цена, РУБ.	22 890	22 890	25 410	24 330	25 110	32 670
ØА, мм	300	300	350	400	450	500
В x С, мм	800	800	850	900	950	1000
Вес, кг	5,34	5,34	6,11	6,90	7,72	8,57

## 11b Проход через крышу 3–15°

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



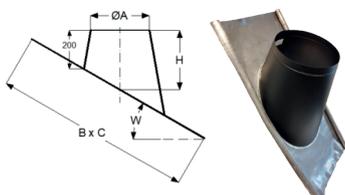
Артикул	113940	113940	113996	131363	-	-
Цена, РУБ.	37 290	37 290	37 800	40 080	-	-

СЕРЫЙ (NCS 7500)

Артикул	131359	131359	131361	по запросу	-	-
Цена, РУБ.	37 290	37 290	37 800	-	-	-
ØА (мм)	300	300	350	400	-	-
В x С, мм	1000x1090	1000x1090	1000x1090	1040x1150	-	-
Вес (кг)	7,34	7,34	9,11	12,09	-	-

## 11c Проход через крышу 16–25°

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



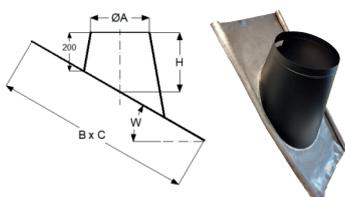
Артикул	114030	114030	114019	131381	-	-
Цена, РУБ.	36 990	36 990	38 100	40 470	-	-

СЕРЫЙ (NCS 7500)

Артикул	121284	121284	121286	131382	-	-
Цена, РУБ.	36 990	36 990	38 100	40 470	-	-
ØА (мм)	300	300	350	400	-	-
В x С (мм)	1000x1090	1000x1090	1000x1090	1040x1150	-	-
Вес (кг)	7,74	7,74	9,81	10,59	-	-

## 11d Проход через крышу 26–35°

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



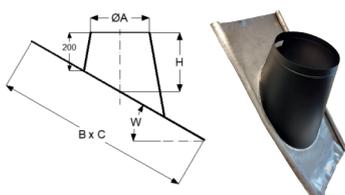
Артикул	114031	114031	116421	115570	-	-
Цена, РУБ.	37 770	37 770	38 370	40 800	-	-

СЕРЫЙ (NCS 7500)

Артикул	116419	116419	116418	115571	-	-
Цена, РУБ.	37 770	37 770	38 370	40 800	-	-
ØА (мм)	300	300	350	400	-	-
В x С (мм)	1000x1090	1000x1090	1000x1090	1040x1150	-	-
Вес (кг)	7,94	7,94	10,11	12,09	-	-

## 11e Проход через крышу 36–45°

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	116414	116414	116412	116410	-	-
Цена, РУБ.	38 070	38 070	38 670	41 310	-	-

СЕРЫЙ (NCS 7500)

Артикул	116413	116413	116411	115572	-	-
Цена, РУБ.	38 070	38 070	38 670	41 310	-	-
ØА (мм)	300	300	350	400	-	-
В x С (мм)	1000x1090	1000x1090	1000x1090	1040x1150	-	-
Вес (кг)	8,14	8,14	10,91	13,09	-	-

### Примечание:

Обращаем ваше внимание на то, что элемент «уплотнительная манжета» подбирается по внешнему диаметру дымохода. К примеру, для дымохода с внутренним диаметром 130 мм и теплоизоляцией толщиной 50 мм необходимый диаметр уплотнительной манжеты будет составлять 230 мм, то есть артикул 110278 для черного цвета, либо 110280 для серого.

Элемент «проход через крышу» не должен устанавливаться вплотную к внешней стенке дымохода, необходим небольшой воздушный зазор. Например, для дымохода с внутренним диаметром 130 мм и теплоизоляцией толщиной 50 мм необходимый диаметр прохода через крышу будет равен 300 мм, то есть артикул 101228 для прохода через крышу 0°.

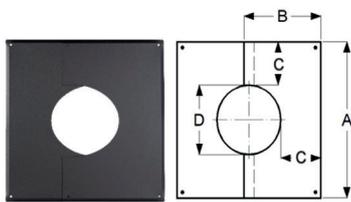
# Декоративные разъёмные пластины «XXL»

PERMETER 50

внутр. Ø мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø мм	230	250	300	350	400	450

## 15a Декоративная пластина XXL 0°–5°

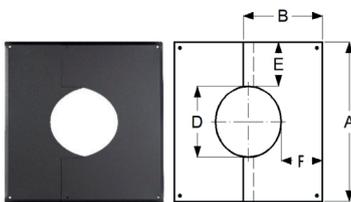
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	176170	176172	176174	102858	-	-
Цена, руб	7 470	7 770	9 540	9 840	-	-
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	102862	176171	176173	102863	-	-
Цена, руб	7 470	7 770	9 540	9 840	-	-
A, мм	690	710	760	810		
B, мм	375	385	410	435		
C, мм	225	225	225	225		
D, мм	240	260	310	360		
Вес, кг	1,70	1,70	1,70	1,70		

## 15b Декоративная пластина XXL 5°–20°

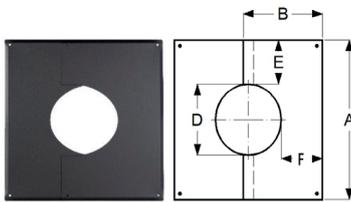
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	102878	176190	102852	102855	-	-
Цена, руб	7 380	7 770	8 700	9 840	-	-
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	102877	176 189	102879	102880	-	-
Цена, руб	7 380	7 770	8 700	9 840	-	-
A, мм	690	710	760	810		
B, мм	380	390	415	440		
D, мм	240	260	310	360		
E, мм	225	225	225	225		
F, мм	232	232	232	232		
Вес, кг	1,70	1,70	1,70	1,70		

## 15c Декоративная пластина XXL 20°–35°

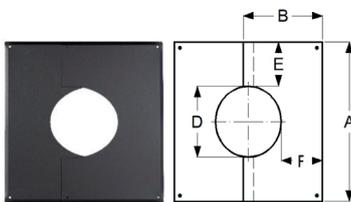
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	176175	176179	102853	102857	-	-
Цена, руб	7 380	7 770	8 700	9 840	-	-
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	102864	176178	102867	102868	-	-
Цена, руб	7 380	7 770	8 700	9 840	-	-
A, мм	690	710	760	810		
B, мм	390	405	430	460		
D, мм	240	260	310	360		
E, мм	225	225	225	225		
F, мм	232	232	232	232		
Вес, кг	1,70	1,70	1,70	1,70		

## 15d Декоративная пластина XXL 35°–45°

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	102871	176184	176185	102854	-	-
Цена, руб	7 620	8 010	8 700	9 840	-	-
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	102870	176183	102872	102875	-	-
Цена, руб	7 620	8 010	8 700	9 840	-	-
A, мм	690	710	760	810		
B, мм	415	425	460	490		
D, мм	240	260	310	360		
E, мм	225	225	225	225		
F, мм	232	232	232	232		
Вес, кг	1,70	1,70	1,70	1,70		

«Декоративные пластины подбираются по внешнему диаметру дымохода значение D в таблице.

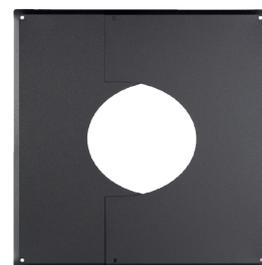
### Пример подбора дымохода с изоляцией 25 мм:

Например, для дымохода Permeter с внутренним диаметром 200 мм и толщиной изоляции 25 мм нужна декоративная пластина 35–45°. Внешний диаметр данного дымохода будет равен 250 мм (200+25\*2). Необходимое значение D соответствует четвертой колонке и равно 259 мм.

### Пример подбора дымохода с изоляцией 50 мм:

Например, для дымохода Permeter с внутренним диаметром 200 мм и толщиной изоляции 50 мм нужна декоративная пластина 35–45°. Внешний диаметр данного дымохода будет равен 300 мм (200+50\*2). Необходимое значение D соответствует пятой колонке и равно 309 мм.

Декоративные пластины подходят для всех типов систем: Permeter, Permeter ULTRA, Permeter ЭСТЕТ.



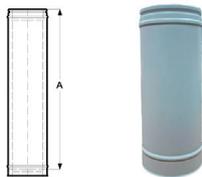
# Элементная база дымоходной системы Schiedel Permeter белого цвета

## PERMETER 25

внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	180	200	250	300	350	400

### 4a Элемент трубы 1000 мм

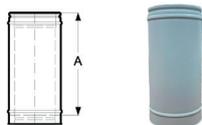
**БЕЛЫЙ (RAL 9016)\***



Артикул	117624	117964	118482	113608	113771	113896
Цена, РУБ.	14 490	16 230	22 890	26 970	36 990	41 070
А, мм	955	955	955	955	955	955
Вес, кг	5,84	6,58	8,43	10,28	12,08	13,96

### 4b Элемент трубы 500 мм

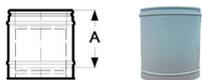
**БЕЛЫЙ (RAL 9016)\***



Артикул	115399	115911	116727	117327	117696	118047
Цена, РУБ.	10 890	12 180	17 190	20 220	27 750	30 780
А, мм	455	455	455	455	455	455
Вес, кг	2,89	3,26	4,17	5,09	5,97	6,92

### 4c Элемент трубы 250 мм

**БЕЛЫЙ (RAL 9016)\***



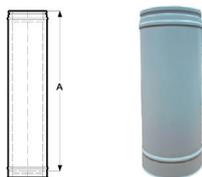
Артикул	112585	112910	114262	114923	115442	116019
Цена, РУБ.	9 660	10 290	11 280	13 890	15 360	17 820
А, мм	205	205	205	205	205	205
Вес, кг	1,42	1,59	2,04	2,49	2,92	3,73

## PERMETER 50

внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	230	250	300	350	400	450

### 4a Элемент трубы 1000 мм

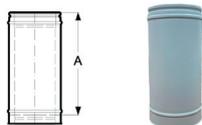
**БЕЛЫЙ (RAL 9016)\***



Артикул	118685	113648	113852	113991	121175	121178
Цена, РУБ.	20 040	21 900	24 990	34 620	47 490	53 430
А, мм	955	955	955	955	955	955
Вес, кг	9,4	10,61	13,02	15,41	17,84	20,25

### 4b Элемент трубы 500 мм

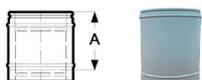
**БЕЛЫЙ (RAL 9016)\***



Артикул	117097	117386	117937	118342	121180	121183
Цена, РУБ.	15 030	16 440	18 750	25 980	35 610	40 080
А, мм	455	455	455	455	455	455
Вес, кг	4,73	5,33	6,54	7,74	8,96	10,20

### 4c Элемент трубы 250 мм

**БЕЛЫЙ (RAL 9016)\***



Артикул	114780	115125	115950	116465	121186	121189
Цена, РУБ.	11 640	14 370	15 090	16 740	24 510	28 710
А, мм	205	205	205	205	205	205
Вес, кг	2,39	2,69	3,30	3,90	4,52	5,12

\* **Примечание:** элементы системы PERMETER белого цвета можно применять только с теплогенераторами, у которых температура дымовых газов на выходе по паспорту **не выше 400°С**.

PM

25

50

PM бел.

PM PRO

25

50

PM U

25

50

PM Э

25, 50

Перех.

ICS

25

50

PRIMA

P S

P +

P I

P U

P акс.

P LAS

ISOTOR

VENT

SparkSet

SIRIUS

GF

# SCHIEDEL PERMETER PRO

SCHIEDEL

## Краткая характеристика:

Permeter PRO — дымоходная система из стали с технологией компенсации термических расширений. Она бережет ваше спокойствие и защищает атмосферу уюта за счет уникального конструктивного решения по обеспечению пожарной безопасности.

Дымоход Permeter PRO подходит для всех типов теплогенераторов, а главное её отличие от стандартной системы Permeter во внутренней оболочке стали (AISI 316 L; толщиной 1,0 мм). Она рекомендуется к установке на объектах, где эксплуатируются теплогенераторы с обильным образованием конденсата, например, газовые котлы.

Для использования с газовыми котлами с избыточным давлением до 200 Па и обильным образованием конденсата есть возможность установки дополнительных уплотнительных манжет на специальный жёлоб на конце внутри трубы.

Аксессуары для системы Permeter Pro подбираются из системы Permeter, так как все элементы дымоходов серии Permeter имеют одинаковый конструктив и идеально соединяются между собой.

Гарантия на дымоходные системы Permeter Pro составляет 12 лет.

## Технические данные дымохода PERMETER PRO

МЕСТО УСТАНОВКИ	ВНЕ ПОМЕЩЕНИЙ, ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ
Виды топлива	Дрова, пеллеты, уголь, дизель, газ
Рабочая температура	≤600°C (≤200 °C при положительном давлении)
Устойчивость при возгорании сажи	Да
Тип использования	Под разрежением (NI ≤ 40 Па). Избыточное давление (PI ≤ 200 Па) с уплотнительной манжетой — только для газа (силиконовая, витоновая)
Внутренняя оболочка	Марка стали AISI 316L / толщина 1,0 мм
Внешняя оболочка	Оцинкованная сталь толщиной 0,6 мм с порошковой покраской
Цвета внешней оболочки	- черный (RAL 9005) - серый (NCS 7500) - белый (RAL 9016)
Изоляция	Экологически чистый теплоизоляционный материал на основе оксидов кремния (SiO <sub>2</sub> ), магния (MgO) и кальция (CaO) толщиной 25 и 50 мм
Плотность изоляции	96 кг/м <sup>3</sup>
Термическое сопротивление	0,37 м <sup>2</sup> К/Вт при 200°C с Ø 200 мм
Значение шероховатости	1,0
Высота над последним опорным элементом	3,0 м (Ø 100 – Ø 250)
Расстояние между боковыми креплениями	4,0 м (Ø 100 – Ø 250) 3,0 м (Ø 300 – Ø 350)
Стойкость к возгоранию сажи по EN 1856-1:2009	Испытан на температуру 1000 °C
Устойчивость к тепловому удару по EN 1856-1:2009	Устойчив

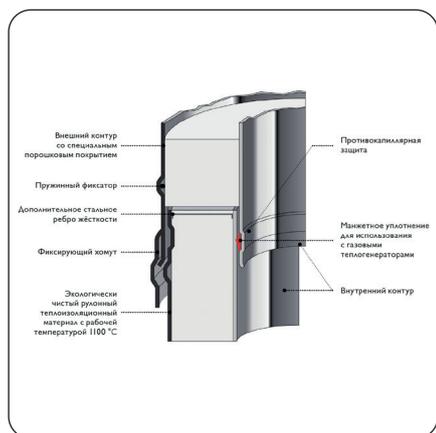


## Сертификат производства TÜV SÜD

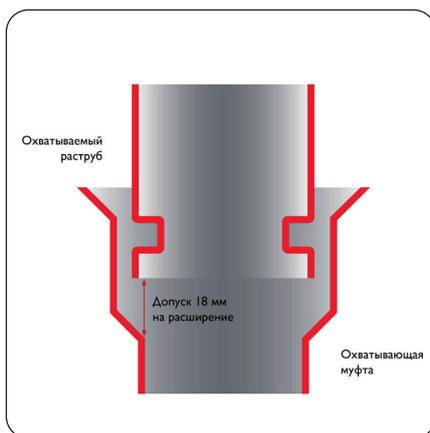
Российское производство стальных дымоходных систем Schiedel полностью соответствует всем требованиям Европейских норм EN 1856-1 и EN 1856-2, а также имеет сертификат международного концерна TÜV SÜD, который является одним из ведущих в мире по предоставлению независимых услуг по испытаниям и сертификации. Основные составляющие стального производства Schiedel — это:

- Качество материалов.
- Строгое соблюдение технологических процессов и современное оборудование.
- Организация производства.

Соблюдение антикоррозионных мер на производстве не является обязательным для производства дымоходных систем в России. Однако, компания Schiedel придерживается единых стандартов для всех стран, и производство в России отвечает тем же нормам, что и в европейских странах, что подтверждено специалистами TÜV SÜD.



Уникальное раструбное соединение



Компенсация термических расширений

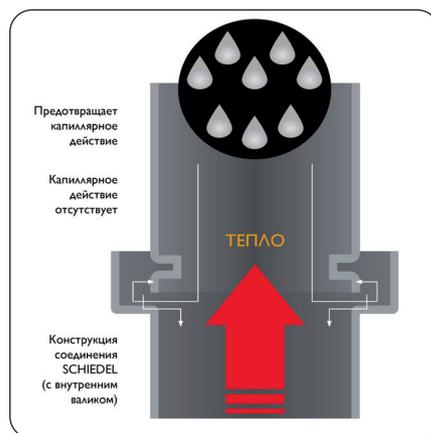


Схема капиллярной защиты дымохода от конденсата

- PM
- 25
- 50
- PM бел.
- PM PRO
- 25
- 50
- PM U
- 25
- 50
- PM Э
- 25, 50
- Перех.
- ICS
- 25
- 50

- PRIMA
- P S
- P +
- P I
- P U
- P акс.

- P LAS

- ISOTOR

- VENT

- SparkSet
- SIRIUS
- GF

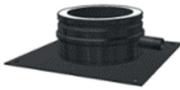
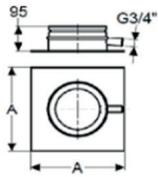
## Опорные элементы

PERMETER PRO 25

внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	180	200	250	300	350	400

## 1 Основание с отводом конденсата

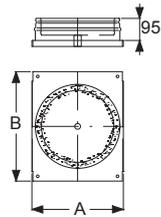
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	102988	102990	102992	102994	102996	102998
Цена, РУБ.	18 720	20 490	23 310	27 900	31 800	53 670
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	102989	102991	102993	102995	102997	102999
Цена, РУБ.	18 720	20 490	23 310	27 900	31 800	53 670
А, мм	250	250	333	350	400	450
Вес, кг	2,28	2,44	3,85	4,56	5,85	7,29

## 2 Настенный элемент с отводом конденсата

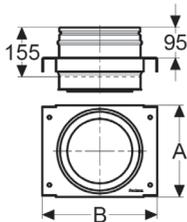
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	103012	103014	103017	103019	103021	103023
Цена, РУБ.	26 130	28 620	32 850	39 210	44 160	75 210
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103013	103015	103018	103020	103022	103024
Цена, РУБ.	26 130	28 620	32 850	39 210	44 160	75 210
Н, мм	95	95	95	95	95	95
А, мм	238	258	285	335	385	435
В, мм	306	326	353	403	453	503
Вес, кг	4,23	4,74	6,0	7,34	8,73	11,69

## 3 Промежуточный опорный элемент

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	103173	103175	103177	103179	103181	103183
Цена, РУБ.	16 260	18 030	20 850	28 950	34 260	48 750
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103174	103176	103178	103180	103182	103184
Цена, РУБ.	16 260	18 030	20 850	28 950	34 260	48 750
А, мм	238	258	285	335	385	435
В, мм	306	326	353	403	453	503
Вес, кг	3,04	3,38	4,25	5,15	6,15	7,63

## 3б Ёмкость для сбора конденсата

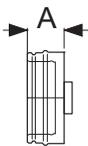
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	102916	102918	102920	102922	102924	102926
Цена, РУБ.	10 590	10 950	13 080	14 490	15 540	18 030
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	102917	102919	102921	102923	102925	102927
Цена, РУБ.	10 590	10 950	13 080	14 490	15 540	18 030
А, мм	95	95	95	95	95	95
Вес, кг	2,13	2,43	3,26	4,2	5,11	5,88

## 3с Заглушка тройника (универсальна для всех систем серии Perimeter)

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	113045	113489	115033	116008	121119	121122
Цена, РУБ.	11 670	12 870	14 070	16 380	24 270	30 330
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	113049	113483	115035	116014	121120	121123
Цена, РУБ.	11 670	12 870	14 070	16 380	24 270	30 330
А, мм	95	95	95	95	95	95
Вес, кг	1,7	1,94	2,61	3,36	4,09	4,70

PM

25

50

PM бел.

PM PRO

25

50

PM U

25

50

PM Э

25, 50

Перех.

ICS

25

50

PRIMA

P S

P +

P I

P U

P акс.

P LAS

ISOTOR

VENT

SparkSet

SIRIUS

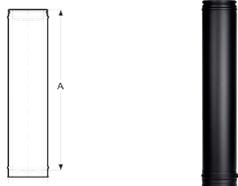
GF

# Элементы труб

PERMETER PRO 25

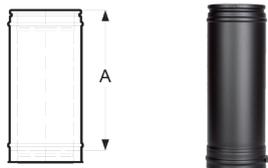
внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	180	200	250	300	350	400

## 4a Элемент трубы 1000 мм ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	103313	103319	103321	103323	103325	103327
Цена, РУБ.	17 310	19 440	25 080	33 900	45 570	50 160
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103318	103320	103322	103324	103326	103329
Цена, РУБ.	17 310	19 440	25 080	33 900	45 570	50 160
А, мм	955	955	955	955	955	955
Вес, кг	7,3	8,23	10,54	12,85	15,1	17,44

## 4b Элемент трубы 500 мм ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



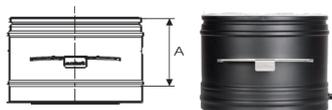
Артикул	103370	103376	103378	103380	103382	103385
Цена, РУБ.	11 310	12 360	16 260	23 670	32 490	36 030
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103371	103377	103379	103381	103384	103386
Цена, РУБ.	11 310	12 360	16 260	23 670	32 490	36 030
А, мм	455	455	455	455	455	455
Вес, кг	3,61	4,08	5,21	6,36	7,46	8,65

## 4c Элемент трубы 250 мм ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



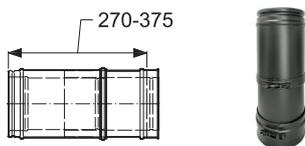
Артикул	103342	103344	103346	103348	103350	103352
Цена, РУБ.	8 850	9 180	10 260	16 260	18 030	20 850
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103343	103345	103347	103349	103351	103353
Цена, РУБ.	8 850	9 180	10 260	16 260	18 030	20 850
А, мм	205	205	205	205	205	205
Вес, кг	1,78	1,99	2,55	3,11	3,65	4,21

## 4d Шибер ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	103251	103253	103261	103263	103265	103267
Цена, РУБ.	18 030	18 720	20 490	29 670	34 620	58 620
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103252	103254	103262	103264	103266	103268
Цена, РУБ.	18 030	18 720	20 490	29 670	34 620	58 620
А, мм	205	205	205	205	205	205
Вес, кг	4,38	4,66	6,11	7,61	9,65	11,1

## 4e Элемент трубы раздвижной 270-375 мм ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	103281	103287	103292	103294	103296	103299
Цена, РУБ.	14 130	15 540	16 950	21 900	37 440	45 210
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103283	103288	103293	103295	103297	103300
Цена, РУБ.	14 130	15 540	16 950	21 900	37 440	45 210
Вес, кг	3,94	4,39	5,61	6,84	8,03	8,86

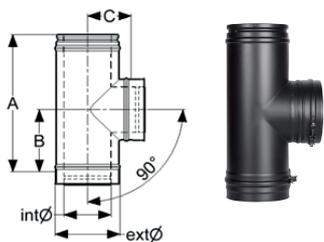
# Тройники

PERMETER PRO 25

внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	180	200	250	300	350	400

## 6a Тройник 90°

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



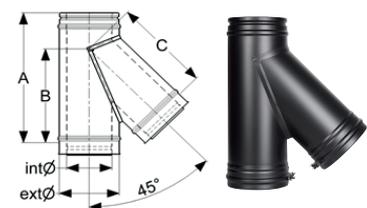
Артикул	103221	103223	103225	103227	103229	103231
Цена, РУБ.	17 670	19 770	22 260	28 620	46 620	60 390

СЕРЫЙ (NCS 7500)

Артикул	103222	103224	103226	103228	103230	103232
Цена, РУБ.	17 670	19 770	22 260	28 620	46 620	60 390
A, мм	455	455	455	455	480	530
B, мм	209	209	209	209	222	247
C, мм	130	140	165	190	205	240
Вес, кг	4,28	4,85	6,3	8,2	9,88	12,99

## 6b Тройник 45°

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	103197	103199	103201	103203	103205	103207
Цена, РУБ.	26 850	29 670	33 210	37 080	43 080	56 850

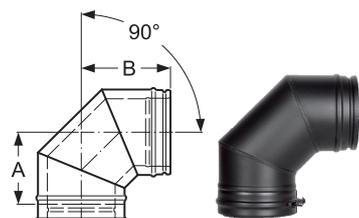
СЕРЫЙ (NCS 7500)

Артикул	103198	103200	103202	103204	103206	103208
Цена, РУБ.	26 850	29 670	33 210	37 080	43 080	56 850
A, мм	455	455	530	560	623	697
B, мм	328	329	378	413	472	530
C, мм	328	328	376	410	469	530
Вес, кг	5,14	5,79	8,5	10,76	14,4	18,46

# ОТВОДЫ

## 7a Отвод 90°

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



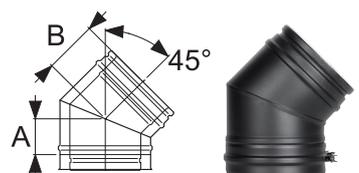
Артикул	103085	103087	103089	103091	103093	103095
Цена, РУБ.	13 770	18 030	21 540	31 800	40 980	54 390

СЕРЫЙ (NCS 7500)

Артикул	103086	103088	103090	103092	103094	103096
Цена, РУБ.	13 770	18 030	21 540	31 800	40 980	54 390
A, мм	152	161	188	212	237	264
B, мм	196	205	232	256	281	308
Вес, кг	3,01	3,44	4,48	5,76	7,25	8,85

## 7b Отвод 45°

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



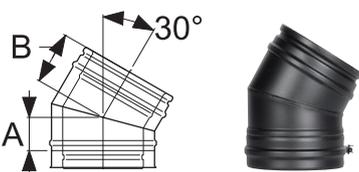
Артикул	103061	103063	103065	103067	103069	103071
Цена, РУБ.	11 670	14 130	19 440	27 210	31 440	34 260

СЕРЫЙ (NCS 7500)

Артикул	103062	103064	103066	103068	103070	103072
Цена, РУБ.	11 670	14 130	19 440	27 210	31 440	34 260
A, мм	82	82	92	102	123	123
B, мм	127	127	137	147	159	169
Вес, кг	1,71	1,93	2,69	3,53	4,01	5,53

## 7c Отвод 30°

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	103037	103039	103041	103043	103045	103047
Цена, РУБ.	11 310	11 670	14 850	22 620	32 850	50 160

СЕРЫЙ (NCS 7500)

Артикул	103038	103040	103042	103044	103046	103048
Цена, РУБ.	11 310	11 670	14 850	22 620	32 850	50 160
A, мм	57	57	82	82	82	123
B, мм	107	112	117	127	132	159
Вес, кг	1,35	1,53	2,48	3,03	3,55	5,53

## 7d Отвод 15°

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	111820	112163	112850	113432	121083	121086
Цена, РУБ.	10 500	13 290	14 340	16 110	22 980	35 760

СЕРЫЙ (NCS 7500)

Артикул	111855	112168	112851	113434	121084	121087
Цена, РУБ.	10 500	13 290	14 340	16 110	22 980	35 760
A, мм	57	57	57	57	57	67
B, мм	102	102	102	102	102	112
Вес, кг	1,35	1,53	1,96	2,39	2,81	3,59

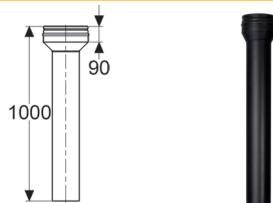
# Адаптеры

PERMETER PRO 25

внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	180	200	250	300	350	400

## 8a Переходник Топка - PM25 1000 мм

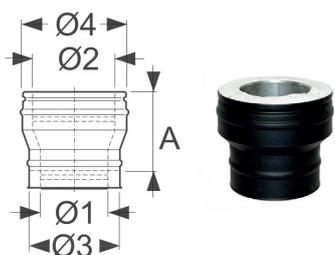
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	103121	103123	103125	103127	103129	103131
Цена, РУБ.	21 540	24 720	28 620	46 980	49 800	53 670
СЕРЫЙ (NCS 7500)						
Артикул	103122	103124	103126	103128	103130	103132
Цена, РУБ.	21 540	24 720	28 620	46 980	49 800	53 670
Вес, кг	3,54	4,08	5,4	6,85	7,9	9,1

## 8b Переходник Permeter 25 - Permeter 50

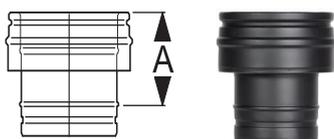
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	104227	104230	104231	104234	104235	104237
Цена, РУБ.	26 130	27 900	29 100	29 700	30 000	38 100
СЕРЫЙ (NCS 7500)						
Артикул	104228	104229	104232	104233	104236	104238
Цена, РУБ.	26 130	27 900	29 100	29 700	30 000	38 100
внутр. Ø, мм 1 и 2	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм 3	180	200	250	300	350	400
внешн. Ø, мм 4	230	250	300	350	400	350
Вес, кг	2,61	2,79	3,59	4,4	4,89	5,63

## 8c Переходник Prima Plus - PM 25

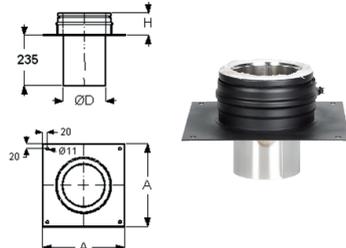
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	103145	103147	103149	103151	103153	103155
Цена, РУБ.	9 900	11 310	12 360	21 210	23 670	26 130
СЕРЫЙ (NCS 7500)						
Артикул	103146	103148	103150	103152	103154	103155
Цена, РУБ.	9 900	11 310	12 360	21 210	23 670	26 130
А, мм	150	150	150	150	150	150
Вес, кг	0,89	1,01	1,3	1,6	1,89	2,26

## 9 Переходник Кирпичная труба - PM 25

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)

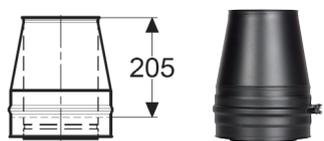


Артикул	103109	103111	103113	103115	103117	103119
Цена, РУБ.	19 080	20 850	25 440	26 130	32 130	35 310
СЕРЫЙ (NCS 7500)						
Артикул	103110	103112	103114	103116	103118	103120
Цена, РУБ.	19 080	20 850	25 440	26 130	32 130	35 310
А, мм	300	320	370	420	475	525
Н, мм	97	97	97	97	97	97
Вес, кг	4,23	4,74	6,0	7,34	8,73	10,1

# Завершающие элементы дымохода

## 12a Конус

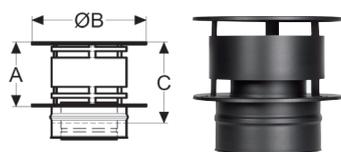
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	102940	102942	102944	102946	102948	102950
Цена, руб	11 670	12 720	17 310	20 130	21 540	25 440
СЕРЫЙ (NCS 7500)						
Артикул	102941	102943	102945	102947	102949	102951
Цена, руб	11 670	12 720	17 310	20 130	21 540	25 440
Вес, кг	1,64	1,85	2,39	2,93	3,45	4,0

## 12b Конус с зонтиком

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



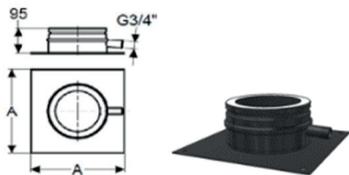
Артикул	102964	102966	102968	102970	102972	102974
Цена, руб	15 900	16 950	18 720	31 800	39 900	44 490
СЕРЫЙ (NCS 7500)						
Артикул	102965	102967	102969	102971	102973	102975
Цена, руб	15 900	16 950	18 720	31 800	39 900	44 490
А, мм	130	175	200	275	330	384
В, мм	254	304	409	509	609	700
С, мм	175	220	245	320	375	434
Вес, кг	2,63	3,03	4,99	7,5	9,18	9,8

# Опорные элементы

PERMETER PRO 50

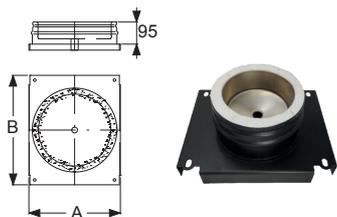
внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	230	250	300	350	400	450

## 1 Основание с отводом конденсата ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



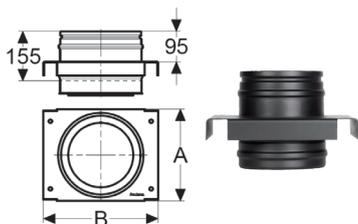
Артикул	103000	103002	103004	103006	103008	103010
Цена, РУБ.	21 210	22 950	26 490	31 440	35 670	60 390
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103001	103003	103005	103007	103009	103011
Цена, РУБ.	21 210	22 950	26 490	31 440	35 670	60 390
A, мм	300	320	370	420	475	500
Вес, кг	4,39	4,59	6,69	8,61	10,71	12,86

## 2 Настенный элемент с отводом конденсата ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



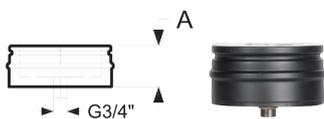
Артикул	103025	103027	103029	103031	103033	103035
Цена, РУБ.	29 310	32 130	36 720	44 160	49 800	84 390
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103026	103028	103030	103032	103034	103036
Цена, РУБ.	29 310	32 130	36 720	44 160	49 800	84 390
H, мм	95	95	95	95	95	95
A, мм	278	285	335	385	435	485
B, мм	355	353	403	453	503	553
Вес, кг	2,64	2,89	3,70	4,70	5,73	6,84

## 3 Промежуточный опорный элемент ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



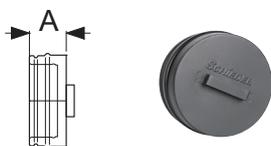
Артикул	103185	103187	103189	103191	103193	103195
Цена, РУБ.	21 900	23 310	26 850	38 850	51 930	55 440
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103186	103188	103190	103192	103194	103196
Цена, РУБ.	21 900	23 310	26 850	38 850	51 930	55 440
A, мм	278	285	335	385	435	485
B, мм	355	353	403	453	503	553
Вес, кг	5,84	6,20	7,73	9,44	11,20	13,03

## 3c Ёмкость для сбора конденсата ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	102928	102930	102932	102934	102936	102938
Цена, РУБ.	10 950	12 360	14 490	15 900	16 620	19 770
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	102929	102931	102933	102935	102937	102939
Цена, РУБ.	10 950	12 360	14 490	15 900	16 620	19 770
A, мм	95	95	95	95	95	95
Вес (kg)	1,46	1,65	2,21	3,46	3,53	4,29

## 3b Заглушка тройника (универсальна для всех систем серии Perimeter) ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	112009	112422	113169	114537	121238	121241
Цена, РУБ.	14 370	15 540	16 620	17 220	28 110	32 700
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	112010	112402	113170	114543	121239	121242
Цена, РУБ.	14 370	15 540	16 620	17 220	28 110	32 700
A, мм	95	95	95	95	95	95
Вес, кг	1,17	1,32	1,77	2,27	2,82	3,43

# Элементы труб

PERMETER PRO 50

внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	230	250	300	350	400	450

## 4a Элемент трубы 1000 мм

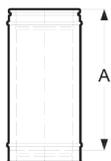
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	103330	103332	103334	103336	103338	103340
Цена, РУБ.	22 260	24 030	28 260	42 750	56 850	64 620
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103331	103333	103335	103337	103339	103341
Цена, РУБ.	22 260	24 030	28 260	42 750	56 850	64 620
A	955	955	955	955	955	955
Вес, кг	11,75	13,26	16,28	19,26	22,30	25,31

## 4b Элемент трубы 500 мм

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	103387	103389	103391	103393	103395	103397
Цена, РУБ.	13 770	15 540	17 670	30 390	41 670	46 980
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103388	103390	103392	103394	103396	103398
Цена, РУБ.	13 770	15 540	17 670	30 390	41 670	46 980
A	455	455	455	455	455	455
Вес, кг	5,91	6,66	8,18	9,68	11,20	12,75

## 4c Элемент трубы 250 мм

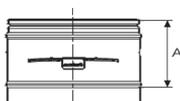
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	103354	103356	103362	103364	103366	103368
Цена, РУБ.	10 590	13 080	13 770	19 770	28 620	33 540
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103355	103361	103363	103365	103367	103369
Цена, РУБ.	10 590	13 080	13 770	19 770	28 620	33 540
A	205	205	205	205	205	205
Вес, кг	2,99	3,36	4,13	4,88	5,65	6,40

## 4d Шибер

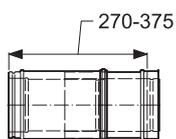
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	103269	103271	103273	103275	103277	103279
Цена, РУБ.	22 620	23 670	25 800	34 620	58 980	60 030
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103270	103272	103274	103276	103278	103280
Цена, РУБ.	22 620	23 670	25 800	34 620	58 980	60 030
A	205	205	205	205	205	205
Вес, кг	4,38	4,66	6,11	7,69	9,38	9,95

## 4e Элемент трубы раздвижной 270 - 375 мм

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	103301	103303	103305	103307	103309	103311
Цена, РУБ.	22 260	25 080	28 260	35 310	54 390	62 160
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103302	103304	103306	103308	103310	103312
Цена, РУБ.	22 260	25 080	28 260	35 310	54 390	62 160
Вес, кг	5,58	6,28	7,70	9,10	10,55	11,96

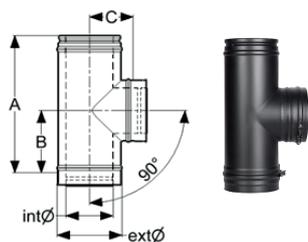
# Тройники

PERMETER PRO 50

внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	230	250	300	350	400	450

## 6a Тройник 90°

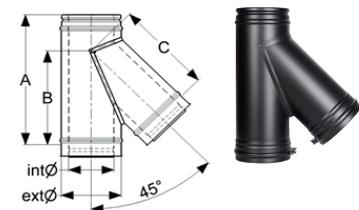
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	103233	103235	103237	103239	103241	103243
Цена, РУБ.	20 490	21 900	25 440	32 850	55 440	62 850
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103234	103236	103238	103240	103242	103244
Цена, РУБ.	20 490	21 900	25 440	32 850	55 440	62 850
А, мм	455	455	455	480	530	605
В, мм	209	209	209	222	247	285
С, мм	155	165	190	205	240	280
Вес, кг	7,79	8,75	10,78	12,78	17,01	20,99

## 6b Тройник 45°

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)

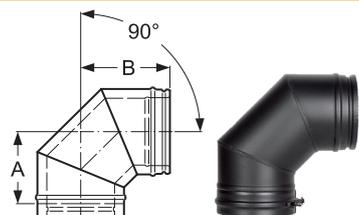


Артикул	103209	103211	103213	103215	103217	103219
Цена, РУБ.	30 390	31 440	35 310	43 080	53 340	62 160
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103210	103212	103214	103216	103218	103220
Цена, РУБ.	30 390	31 440	35 310	43 080	53 340	62 160
А, мм	455	530	560	623	697	815
В, мм	322	378	413	472	530	615
С, мм	325	376	410	469	530	615
Вес, кг	9,56	10,76	14,88	19,8	25,43	31,71

# Отводы

## 7a Отвод 90°

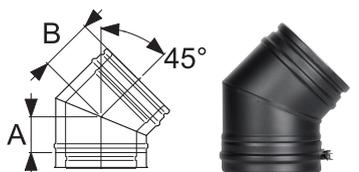
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	103097	103099	103101	103103	103105	103107
Цена, РУБ.	23 670	25 080	30 720	45 210	50 490	55 800
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103098	103100	103102	103104	103106	103108
Цена, РУБ.	23 670	25 080	30 720	45 210	50 490	55 800
А, мм	173	185	208	232	258	282
В, мм	217	229	252	276	302	326
Вес, кг	6,76	7,63	10,01	12,63	15,53	18,64

## 7b Отвод 45°

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	103073	103075	103077	103079	103081	103083
Цена, РУБ.	17 670	19 080	21 900	29 670	48 750	51 930
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103074	103076	103078	103080	103082	103084
Цена, РУБ.	17 670	19 080	21 900	29 670	48 750	51 930
А, мм	82	92	102	123	128	138
В, мм	132	137	147	159	163	173
Вес, кг	3,41	3,85	5,04	6,35	7,81	9,38

## 7c Отвод 30°

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	103049	103051	103053	103055	103057	103059
Цена, РУБ.	18 360	19 770	21 900	32 130	36 390	39 900
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103050	103052	103054	103056	103058	103060
Цена, РУБ.	18 360	19 770	21 900	32 130	36 390	39 900
А, мм	75	80	85	90	100	105
В, мм	115	120	125	130	140	145
Вес, кг	2,91	3,38	4,36	5,36	6,46	7,83

## 7d Отвод 15°

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	114287	114614	115457	116159	121194	121197
Цена, РУБ.	17 910	18 150	20 220	21 720	22 650	28 020
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	114289	114616	115459	116158	121195	121198
Цена, РУБ.	17 910	18 150	20 220	21 720	22 650	28 020
А, мм	57	57	57	57	57	57
В, мм	102	102	102	102	102	102
Вес, кг	2,58	2,9	3,71	4,39	5,31	6,28

Содержание  
ПРОЕКТ  
PM  
25  
50  
PM б.е.  
PM PRO  
25  
50  
PM U  
25  
50  
PM Э  
25, 50  
Перех.  
ICS  
25  
50  
PRIMA  
P S  
P +  
P I  
P U  
P акс.  
P LAS  
ISOTOR  
VENT  
SparkSet  
SIRIUS  
GF

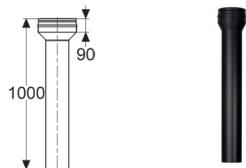
# Адаптеры

PERMETER PRO 50

внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	230	250	300	350	400	450

## 8a Переходник Топка - PM 50 1000 мм

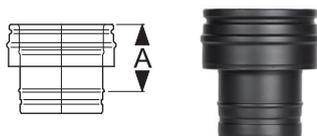
ЧЕРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	103133	103135	103137	103139	103141	103143
Цена, РУБ.	24 720	26 850	31 800	47 670	57 570	67 110
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103134	103136	103138	103140	103142	103144
Цена, РУБ.	24 720	26 850	31 800	47 670	57 570	67 110
Вес, кг	4,79	5,33	6,65	9,15	10,35	13,05

## 8с Переходник Prima Plus - PM 50

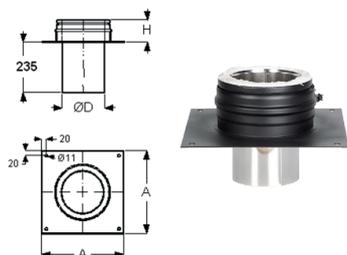
ЧЕРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	103157	103163	103165	103167	103169	103171
Цена, РУБ.	11 670	14 130	16 950	24 030	25 800	36 030
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	103159	103164	103166	103168	103170	103172
Цена, РУБ.	11 670	14 130	16 950	24 030	25 800	36 030
А, мм	150	150	150	150	150	150
Вес, кг	1,65	1,85	2,41	3,0	3,41	3,83

## 9 Переходник Кирпичная труба - PM50

ЧЕРНЫЙ (RAL 9005)

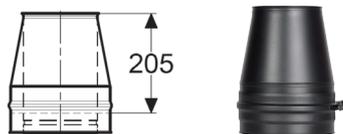


Артикул	104240	104242	104243	104245	104248	104250
Цена, РУБ.	23 700	24 900	25 440	28 260	38 880	49 740
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	104239	104241	104244	104246	104247	104249
Цена, РУБ.	23 700	24 900	25 440	28 260	38 880	49 740
А, мм	350	370	420	470	520	570
Н, мм	95	95	95	95	95	95
Вес, кг	5,65	6,78	7,75	8,69	10,19	13,31

# Завершающие элементы дымохода

## 12a Конус

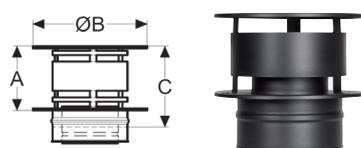
ЧЕРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	102952	102954	102956	102958	102960	102962
Цена, руб	14 850	16 620	18 720	20 850	22 260	25 800
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	102953	102955	102957	102959	102961	102963
Цена, РУБ.	14 850	16 620	18 720	20 850	22 260	25 800
Вес, кг	2,31	2,6	3,21	3,83	4,44	5,05

## 12b Конус с зонтиком

ЧЕРНЫЙ (RAL 9005)

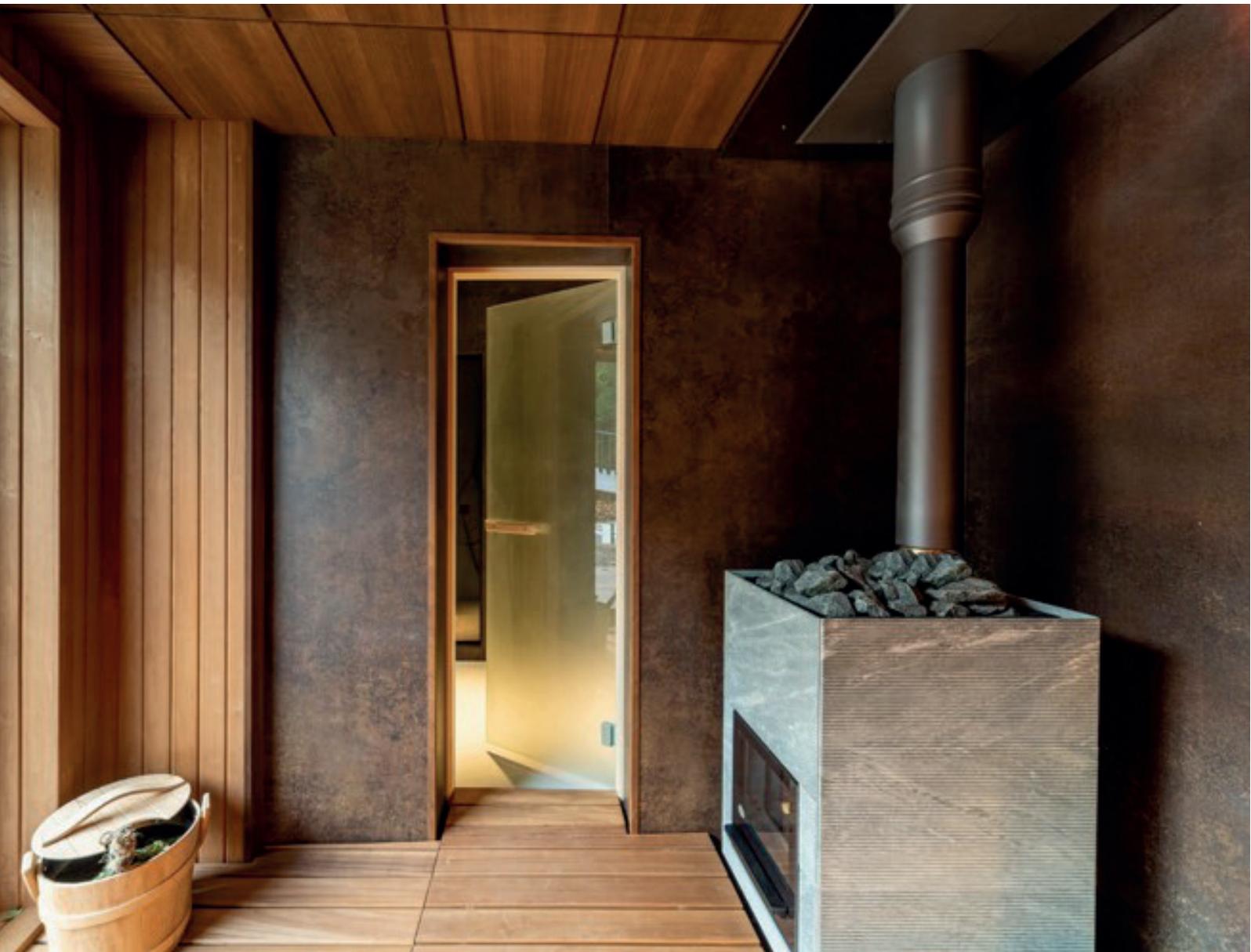


Артикул	102976	102978	102980	102982	102984	102986
Цена, руб	19 770	21 540	22 950	31 800	42 390	44 490
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	102977	102979	102981	102983	102985	102987
Цена, РУБ.	19 770	21 540	22 950	31 800	42 390	44 490
А, мм	130	175	240	297	297	297
В, мм	255	300	400	500	500	500
С, мм	180	225	290	347	347	347
Вес, кг	3,13	3,43	5,48	8,06	10,65	12,99

# SCHIEDEL

## PERMETER ULTRA

SCHIEDEL



- Повышенная жаропрочность
- Устойчив к возгоранию сажи
- Имеет защиту от конденсата
- Отвечает немецким стандартам TUV



A **stañdard**  
INDUSTRIES COMPANY

[www.schiedel.com.ru](http://www.schiedel.com.ru)

# PERMETER ULTRA

Дымоходная система с немецким знаком качества и акцентом на безупречную работу в условиях интенсивной температурной нагрузки. Permeter ULTRA не только сохранила в себе все лучшее от стандартной системы Permeter – проверенный двадцатилетним опытом эксплуатации конструктив и уникальный непревзойденный дизайн, но также стала еще безопаснее и долговечнее, благодаря новой внутренней оболочке из сверхжаропрочной миллиметровой стали AISI 310 S.

Система Permeter ULTRA подойдет для всех типов теплогенераторов и рекомендуется к установке в местах с высокой степенью интенсивности эксплуатации дымохода. Например, домашние и коммерческие бани и сауны или spa-комплексы.



## ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМЫ

- два цвета оболочки: черный и серый;
- диапазон диаметров от 130 до 250 мм (другие диаметры под заказ);
- внутренняя оболочка – высококачественная нержавеющая сталь AISI 310 S толщиной 1,0 мм;
- внешняя оболочка – оцинкованная сталь с защитным покрытием толщиной 0,6 мм;
- уникальная изоляция на основе оксидов кремния, магния и кальция (она разработана совместно с производством Schiedel и учитывает особенности работы отопительного оборудования);
- два варианта толщины изоляции: 25 и 50 мм.



## Permeter ULTRA

- Жаропрочная миллиметровая сталь AISI 310 S.
- Система испытана на температуру 1000°C.
- Экологически чистая минеральная рулонная силикатная изоляция с рабочей температурой 1100°C.
- Надежный и безопасный конструктив системы – 20 лет опыта эксплуатации Permeter в России.
- Защита от капиллярного проникновения влаги в местах соединения элементов и термического расширения стали.



**ЕЩЁ БОЛЬШЕ БЕЗОПАСНОСТИ ОТ SCHIEDEL**

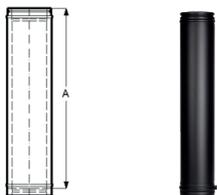
# Permeter Ultra с изоляцией 25 мм

PERMETER ULTRA 25

внутр. Ø, мм	130	150	200	250
внешн. Ø, мм	180	200	250	300

## 1 Элемент трубы 1000 мм

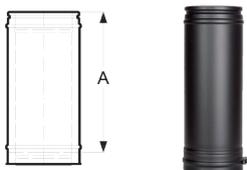
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	176321	176320	102105	103597
Цена, РУБ.	19 770	22 650	28 200	36 930
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102293	102292	102294	103596
Цена, РУБ.	19 770	22 650	28 200	36 930
А, мм	955	955	955	955
Вес, кг	6,14	7,78	9,65	12,85

## 2 Элемент трубы 500 мм

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	176325	176324	102107	103622
Цена, РУБ.	13 020	14 610	17 700	23 130
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102299	102298	102300	103621
Цена, РУБ.	13 020	14 610	17 700	23 130
А, мм	455	455	455	455
Вес, кг	3,34	3,56	4,23	6,36

## 3 Элемент трубы 250 мм

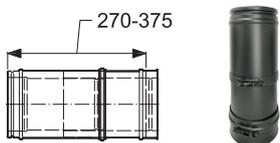
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	176322	176323	102106	103607
Цена, РУБ.	7 950	8 970	11 790	15 420
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102295	102296	102297	103604
Цена, РУБ.	7 950	8 970	11 790	15 420
А, мм	205	205	205	205
Вес, кг	1,74	1,89	2,73	2,55

## 4 Элемент трубы раздвижной 270-375 мм

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	176364	176365	102 134	103 593
Цена, РУБ.	16 830	18 570	20 310	45 270
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102358	102359	102360	103592
Цена, РУБ.	16 830	18 570	20 310	45 270
Вес, кг	3,33	3,83	4,23	5,61

## 5 Переходник Prima Plus – PMU25

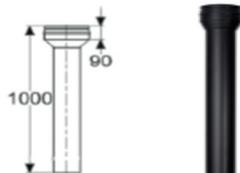
ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	176330	176331	102113	103579
Цена, РУБ.	10 200	11 610	13 740	19 590
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102307	102308	102309	103577
Цена, РУБ.	10 200	11 610	12 540	19 590
А, мм	150	150	150	150
Вес, кг	0,91	1,01	1,54	1,62

## 6 Переходник Топка – PMU25 1000 мм

ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



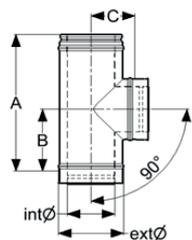
Артикул	176326	176327	102108	103574
Цена, РУБ.	25 470	28 020	32 520	43 680
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102301	102302	102303	103573
Цена, РУБ.	25 470	28 020	32 520	43 680
Вес, кг	3,13	3,56	4,34	6,85

# Permeter Ultra с изоляцией 25 мм

PERMETER ULTRA 25

внутр. Ø, мм	130	150	200	250
внешн. Ø, мм	180	200	250	300

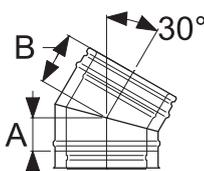
## 7 Тройник 90° ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	176338	176339	102117	103587
Цена, РУБ.	23 580	25 800	28 440	37 260
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102319	102320	102321	103586
Цена, РУБ.	23 580	25 800	28 440	37 260
А, мм	455	455	455	455
В, мм	209	209	209	209
С, мм	130	140	140	190
Вес, кг	3,62	4,25	5,67	8,20

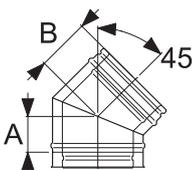
Примечание: стоимость Тройника 45° по запросу.

## 8 Отвод 30° ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



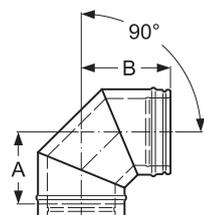
Артикул	176332	176333	102114	103560
Цена, РУБ.	11 610	11 760	16 530	21 210
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102310	102311	102312	103559
Цена, РУБ.	11 610	11 760	13 530	21 210
А, мм	57	57	82	82
В, мм	107	112	117	127
Вес, кг	1,38	1,52	2,45	3,03

## 9 Отвод 45° ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



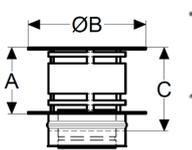
Артикул	176334	176335	102115	103564
Цена, РУБ.	11 880	14 250	19 350	25 380
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102313	102314	102315	103563
Цена, РУБ.	11 880	14 250	14 850	25 380
А, мм	82	82	92	102
В, мм	127	127	137	147
Вес, кг	1,67	1,84	2,45	3,53

## 10 Отвод 90° ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



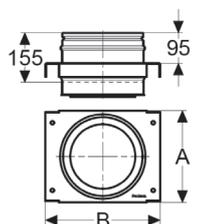
Артикул	176336	176337	102116	103568
Цена, РУБ.	14 850	18 480	20 430	29 220
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102316	102317	102318	103567
Цена, РУБ.	14 850	18 480	20 430	29 220
А, мм	152	161	188	212
В, мм	196	205	232	256
Вес, кг	2,71	3,15	4,34	5,76

## 11 Конус с зонтиком ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	176328	176329	102112	103556
Цена, РУБ.	17 820	19 200	20 940	29 550
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102304	102305	102306	103555
Цена, РУБ.	17 820	19 200	20 940	29 550
А, мм	130	175	200	275
В, мм	254	304	409	509
С, мм	175	220	245	320
Вес, кг	2,35	2,72	3,45	7,50

## 12 Промежуточный опорный элемент ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	176360	176361	102132	103585
Цена, РУБ.	18 750	21 030	22 980	31 140
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102352	102353	102354	103584
Цена, РУБ.	18 750	21 030	22 980	31 140
А, мм	238	258	285	335
В, мм	306	326	353	403
Вес, кг	2,10	2,82	4,32	5,15

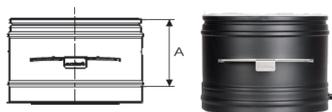
Примечание: элементы стандартной системы Permeter и Permeter ULTRA имеют одинаковый конструктив и соединяются между собой. Все пожаробезопасные разделки и расстояния для системы Permeter ULTRA аналогичны системе Permeter.

# Permeter Ultra с изоляцией 25 мм

PERMETER ULTRA 25

внутр. Ø, мм	130	150	200	250
внешн. Ø, мм	180	200	250	300

## 13 Шибер



ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)				
Артикул	102141	102142	102143	103627
Цена, РУБ.	18 060	19 200	21 510	29 550
СЕРЫЙ (NCS 7500)				
Артикул	102672	102673	102674	103628
Цена, РУБ.	18 060	19 200	21 510	29 550
А, мм	205	205	205	205
Вес, кг	3,62	4,21	5,65	7,61

Содержание

ПРОЕКТ

PM

25

50

PM бел.

PM PRO

25

50

PM U

25

50

PM Э

25, 50

Перех.

ICS

25

50

PRIMA

P S

P +

P I

P U

P акс.

P LAS

ISOTOR

VENT

SparkSet

SIRIUS

GF

# Permeter Ultra с изоляцией 50 мм

PERMETER ULTRA 50

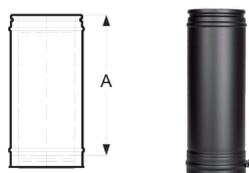
внутр. Ø, мм	130	150	200	250
внешн. Ø, мм	230	250	300	350

## 1 Элемент трубы 1000 мм ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	176341	176340	102118	103599
Цена, РУБ.	23 400	27 000	30 930	42 060
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102323	102322	102324	103598
Цена, РУБ.	23 400	27 000	30 930	42 060
А, мм	955	955	955	955
Вес, кг	9,84	10,91	12,71	19,26

## 2 Элемент трубы 500 мм ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



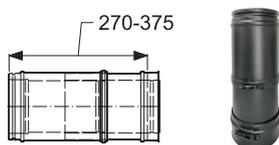
Артикул	176345	176344	102120	103624
Цена, РУБ.	15 000	16 950	19 290	28 260
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102329	102328	102330	103623
Цена, РУБ.	15 000	16 950	19 290	28 260
А, мм	455	455	455	455
Вес, кг	5,13	5,63	6,23	9,68

## 3 Элемент трубы 250 мм ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



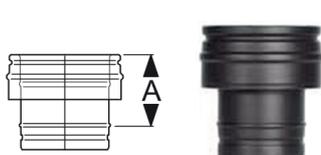
Артикул	176342	176343	102119	103611
Цена, РУБ.	9 570	11 340	13 350	18 300
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102325	102326	102327	103609
Цена, РУБ.	9 570	11 340	13 350	18 300
А, мм	205	205	205	205
Вес, кг	2,89	3,19	3,79	4,88

## 4 Элемент трубы раздвижной 270–375 мм ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



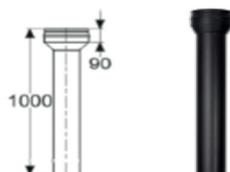
Артикул	176366	176367	102135	103595
Цена, РУБ.	23 970	28 890	33 390	45 270
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102361	102362	102363	103594
Цена, РУБ.	23 970	28 890	33 390	45 270
Вес, кг	4,53	4,87	5,68	9,10

## 5 Переходник Prima Plus – PMU50 ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	176350	176351	102127	103581
Цена, РУБ.	12 180	15 570	20 010	25 680
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102337	102338	102339	103580
Цена, РУБ.	12 180	15 570	18 810	25 680
А, мм	150	150	150	150
Вес, кг	1,62	1,91	2,65	3,00

## 6 Переходник Топка – PMU50 1000 мм ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	176346	176347	102121	103576
Цена, РУБ.	28 410	30 240	35 880	48 480
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102331	102332	102333	103575
Цена, РУБ.	28 410	30 240	35 880	48 480
Вес, кг	4,96	5,56	6,67	9,15

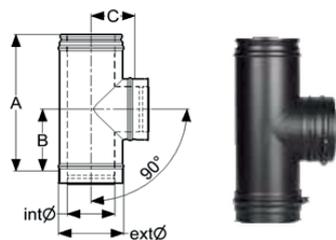
Примечание: элементы стандартной системы Permeter и Permeter ULTRA имеют одинаковый конструктив и соединяются между собой. Все пожаробезопасные разделки и расстояния для системы Permeter ULTRA аналогичны системе Permeter.

# Permeter Ultra с изоляцией 50 мм

PERMETER ULTRA 50

внутр. Ø, мм	130	150	200	250
внешн. Ø, мм	230	250	300	350

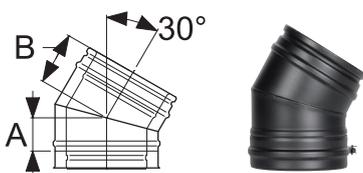
## 7 Тройник 90° ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	176358	176359	102131	103589
Цена, РУБ.	25 590	27 750	31 410	42 690
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102349	102350	102351	103588
Цена, РУБ.	25 590	27 750	31 410	42 690
А, мм	455	455	455	480
В, мм	209	209	209	222
С, мм	155	165	205	205
Вес, кг	6,63	7,61	9,67	12,78

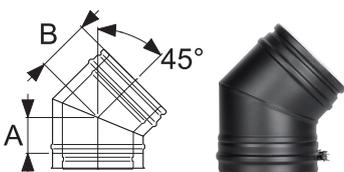
Примечание: стоимость Тройника 45° по запросу.

## 8 Отвод 30° ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



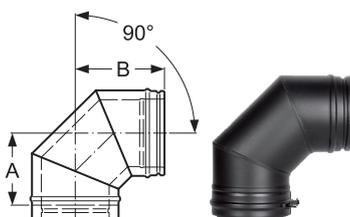
Артикул	176352	176353	102128	103562
Цена, РУБ.	18 810	19 050	23 790	29 850
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102340	102341	102342	103561
Цена, РУБ.	18 810	19 050	23 790	29 850
А, мм	75	80	85	90
В, мм	115	120	125	130
Вес, кг	2,58	2,95	3,90	5,36

## 9 Отвод 45° ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



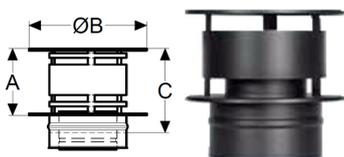
Артикул	176354	176355	102129	103566
Цена, РУБ.	19 290	23 160	29 010	33 390
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102343	102344	102345	103565
Цена, РУБ.	19 290	23 160	24 510	33 390
А, мм	90	95	102	123
В, мм	130	135	147	159
Вес, кг	3,13	3,54	4,56	6,35

## 10 Отвод 90° ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



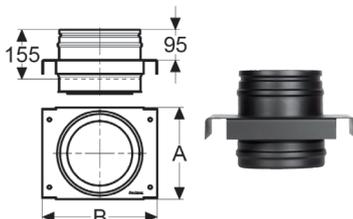
Артикул	176356	176357	102130	103570
Цена, РУБ.	24 060	29 820	35 250	47 850
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102346	102347	102348	103569
Цена, РУБ.	24 060	29 820	35 250	47 850
А, мм	176	188	208	232
В, мм	220	232	252	276
Вес, кг	5,71	6,45	8,43	12,63

## 11 Конус с зонтиком ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	176348	176349	102126	103558
Цена, РУБ.	24 720	25 380	26 250	35 640
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102334	102335	102336	103557
Цена, РУБ.	24 720	25 380	26 250	35 640
А, мм	130	175	240	297
В, мм	254	304	400	500
С, мм	175	220	290	347
Вес, кг	2,85	3,12	4,98	8,06

## 12 Проежutoчный опорный элемент ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	176362	176363	102133	103583
Цена, РУБ.	23 700	25 350	27 840	37 890
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102355	102356	102357	103582
Цена, РУБ.	23 700	25 350	27 840	37 890
А, мм	278	285	355	385
В, мм	355	353	403	453
Вес, кг	2,10	2,42	5,51	9,44

# Permeter Ultra с изоляцией 50 мм

PERMETER ULTRA 50

внутр. Ø, мм	130	150	200	250
внешн. Ø, мм	230	250	300	350

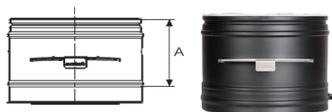
## 13 Шибер

### ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)

Артикул	102144	102145	102146	103629
Цена, РУБ.	19 680	20 160	23 160	34 680

### СЕРЫЙ (NCS 7500)

Артикул	102675	102676	102677	103630
Цена, РУБ.	19 680	20 160	23 160	34 680
А, мм	205	205	205	205
Вес, кг	4,12	4,81	6,77	7,69



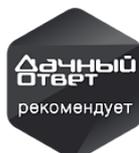
**Примечание:** элементы стандартной системы Permeter и Permeter ULTRA имеют одинаковый конструктив и соединяются между собой. Все пожаробезопасные разделки и расстояния для системы Permeter ULTRA аналогичны системе Permeter.



**SCHIEDEL**

## SCHIEDEL PERMETER ESTET

- Уникальный дизайн
- Устойчив к возгоранию сажи
- Имеет защиту от конденсата
- Отвечает немецким стандартам TUV



A **standard**  
INDUSTRIES COMPANY

[www.schiedel.com.ru](http://www.schiedel.com.ru)

# Надёжный дымоход – гарантия пожаробезопасности!

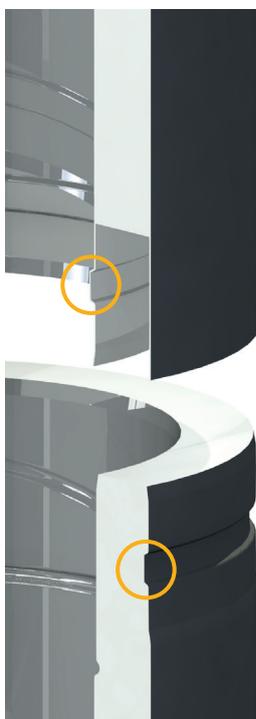
SCHIEDEL

Рис. 1.  
PERMETER ЭСТЕТ



Стандартный PERMETER

Рис. 2



Подробнее о TÜV

## Уникальный дизайн

Потребность в безопасности – основа нашей жизни. Качественный дымоход является важным элементом в системе противопожарной безопасности дома. Поэтому, создавая дом своей мечты с великолепным камином или баней, также важно серьезно отнестись к выбору правильной дымоходной системы. Дымоход PERMETER из высококачественной нержавеющей стали станет отличным вложением Ваших средств, если Вы цените атмосферу тепла и уюта, высокое качество жизни и безопасность семьи!

Элементы системы Permeter серии ЭСТЕТ не имеют аналогов на рынке современных стальных дымоходов, благодаря уникальному способу соединения без хомутов (рис. 1). Система разрабатывалась совместно с дизайнерами для создания запоминающихся, изысканных

и неповторимых интерьеров. Permeter ЭСТЕТ отлично подходит как для минимализма и хай-тека, так и для воплощения самых смелых идей стилей лофт и ар-деко. Дымоходная система, составленная из труб ЭСТЕТ, имеет абсолютно ровную поверхность – единый монолитный элемент, без изменения формы в местах соединения, поэтому дымоход Permeter ЭСТЕТ смотрится более привлекательно и отвечает самым изысканным требованиям интерьера.

PERMETER ЭСТЕТ – безхомутовая дымоходная система с немецким знаком качества и уникальным дизайном, который превращает его в стильный элемент декора и помогает создать интерьер таким, каким вы его задумали.

## Доступные цвета



RAL 9005  
чёрный



NCS 7500  
серый



RAL 9016  
белый

## Стандартная производственная программа

Внутренний диаметр, мм	130	150	200	250
Внешний диаметр, мм				
с изоляцией 25 мм	180	200	250	300
с изоляцией 50 мм	230	250	300	350

## Устойчив к возгоранию сажи

Место установки	Внутри помещений
Топливо	Дрова, пеллеты, газ
Рабочая температура системы	≤600 °С
Внутренняя труба	Марка стали AISI 444, толщина 0,5 мм
Внешняя труба	Нержавеющая сталь марки AISI 304, толщина 0,6 мм с порошковым покрытием
Теплоизоляция	Рулонная на основе оксидов кремния, магния и кальция толщиной 25 и 50 мм. Рабочая температура изоляции 1100 °С. Не содержит канцерогенных веществ.
Плотность теплоизоляции	96 кг/м <sup>3</sup>
Стойкость к возгоранию сажи по EN 1856-1:2009	Устойчив. Испытан на температуру 1000 °С

## Имеет защиту от конденсата

Желоба защищают изоляцию от попадания конденсата изнутри и влаги снаружи (рис. 2). Изоляция всегда остается сухой и эффективной, а значит пожарная безопасность и тяга останутся на высшем уровне. Наружная оболочка - без потеков конденсата. Дополнительная жесткость в месте соединения элементов.

## Отвечает немецким стандартам TÜV

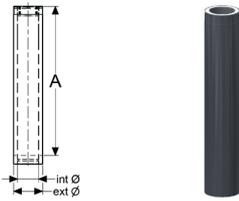
TÜV это прежде всего соблюдение жёстких стандартов на производстве. Сегодня сертификат TÜV является знаком для покупателей во всем мире. Маркировка TÜV дает знак потребителю, что покупаемая продукция является как безопасной, так и качественной.

# Элементная база Permeter ЭСТЕТ 25

внутр. Ø, мм	130	150	200	250
внешн. Ø, мм	180	200	250	300

## 1 Элемент трубы ЭСТЕТ 1000 мм

**ЧЁРНЫЙ (RAL9005)**



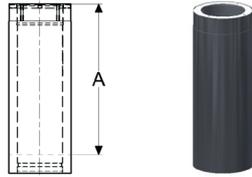
Артикул	117602	117980	118470	102741
Цена, РУБ.	13 650	16 620	21 900	25 650

**СЕРЫЙ (NCS 7500)**

Артикул	117609	117607	118476	102742
Цена, РУБ.	13 650	16 620	21 900	25 650
A, мм	955	955	955	955
Вес, кг	5,84	6,58	8,43	10,36

## 2 Элемент трубы ЭСТЕТ 500 мм

**ЧЁРНЫЙ (RAL9005)**



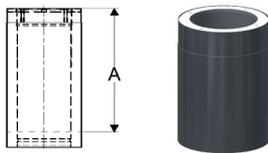
Артикул	115398	115924	116722	102739
Цена, РУБ.	10 260	12 450	16 440	19 230

**СЕРЫЙ (NCS 7500)**

Артикул	115400	115927	116725	102740
Цена, РУБ.	10 260	12 450	16 440	19 230
A, мм	455	455	455	455
Вес, кг	2,89	3,26	4,17	4,85

## 3 Элемент трубы ЭСТЕТ 250 мм

**ЧЁРНЫЙ (RAL9005)**



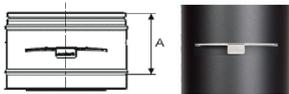
Артикул	112610	112889	114258	102737
Цена, РУБ.	8 190	9 990	13 170	15 390

**СЕРЫЙ (NCS 7500)**

Артикул	112609	112893	114260	102738
Цена, РУБ.	8 190	9 990	13 170	15 390
A, мм	205	205	205	205
Вес, кг	1,42	1,59	2,04	2,64

## 4 Шибер ЭСТЕТ 250 мм

**ЧЁРНЫЙ (RAL9005)**



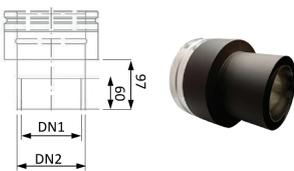
Артикул	102745	102747	102749	102751
Цена, РУБ.	18 810	19 830	21 510	24 000

**СЕРЫЙ (NCS 7500)**

Артикул	102746	102748	102750	102752
Цена, РУБ.	18 810	19 830	21 510	24 000
A, мм	205	205	205	205
Вес, кг	3,5	3,73	4,89	5,91

## 5 Декоративный переходник Permeter ЭСТЕТ

**ЧЁРНЫЙ (RAL9005)**



Артикул	102280	102281	102282	102744
Цена, РУБ.	10 500	11 940	14 010	17 250

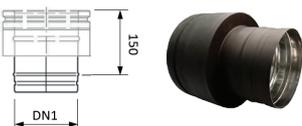
**СЕРЫЙ (NCS 7500)**

Артикул	102286	102287	102288	102743
Цена, РУБ.	10 500	11 940	14 010	17 250
DN1, мм	100	130	180	230
DN2, мм	133	153	203	253
Вес, кг	0,98	1,35	1,56	1,79

Декоративный переходник имеет гладкую наружную поверхность и специальную манжету, исключающую попадание конденсата на наружную поверхность теплогенератора. Подходит для всех стальных дымоходных систем Schiedel: Permeter, PermeterULTRA, Permeter ЭСТЕТ.

## 6 Переходник Prima Plus – Permeter ЭСТЕТ

**ЧЁРНЫЙ (RAL9005)**

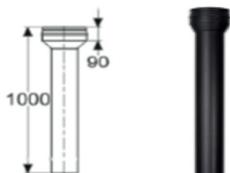


Артикул	103434	103445	103449	103455
Цена, РУБ.	10 200	11 610	13 530	16 560

**СЕРЫЙ (NCS 7500)**

Артикул	103433	103442	149476	103453
Цена, РУБ.	10 200	11 610	13 530	16 560
DN1, мм	130	150	200	250
Вес, кг	1,45	1,79	1,98	2,43

## 7 Переходник Топка – РМ ЭСТЕТ 1000 мм



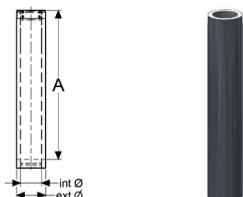
Артикул	104289	104290	104292	
Цена, РУБ.	20 820	25 200	29 400	

Артикул	104288	104291	104293	
Цена, РУБ.	20 820	25 200	29 400	
Вес, кг	4,96	5,56	6,67	

# Элементная база Permeter ЭСТЕТ 50

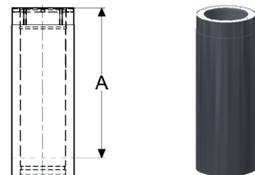
внутр. Ø, мм	130	150	200	250
внешн. Ø, мм	230	250	300	350

## 1 Элемент трубы ЭСТЕТ 1000 мм ЧЁРНЫЙ (RAL9005)



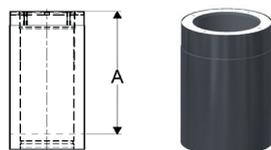
Артикул	117631	117628	118467	102757
Цена, РУБ.	19 020	21 000	24 000	32 940
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	117627	117614	118483	102758
Цена, РУБ.	19 020	21 000	24 000	32 940
А, мм	955	955	955	955
Вес, кг	9,41	10,61	13,02	15,43

## 2 Элемент трубы ЭСТЕТ 500 мм ЧЁРНЫЙ (RAL9005)



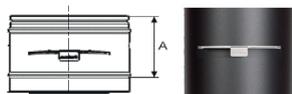
Артикул	115384	115930	116729	102755
Цена, РУБ.	14 250	15 750	18 030	24 690
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	115406	115919	116716	102756
Цена, РУБ.	14 250	15 750	18 030	24 690
А, мм	455	455	455	455
Вес, кг	4,73	5,33	6,54	7,67

## 3 Элемент трубы ЭСТЕТ 250 мм ЧЁРНЫЙ (RAL9005)



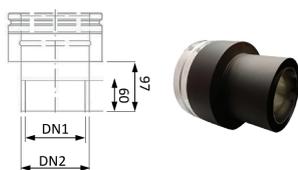
Артикул	112622	117597	117594	102753
Цена, РУБ.	11 400	12 600	14 400	19 740
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	112616	117593	117633	102754
Цена, РУБ.	11 400	12 600	14 400	19 740
А, мм	205	205	205	205
Вес, кг	2,39	2,69	3,30	4,04

## 4 Шибер ЭСТЕТ 250 мм ЧЁРНЫЙ (RAL9005)



Артикул	102761	102763	102 767	102 769
Цена, РУБ.	24 000	25 020	27 090	28 260
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102762	102766	102768	102770
Цена, РУБ.	24 000	25 020	27 090	28 260
А, мм	205	205	205	205
Вес, кг	3,5	3,73	4,89	5,75

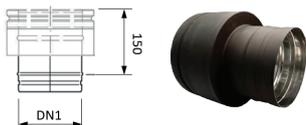
## 5 Декоративный переходник Permeter ЭСТЕТ ЧЁРНЫЙ (RAL9005)



Артикул	102283	102284	102285	102760
Цена, РУБ.	12 600	14 280	17 250	19 590
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	102289	102290	102291	102759
Цена, РУБ.	12 600	14 280	17 250	19 590
DN2, мм	133	153	203	253
DN1, мм	100	130	180	230
Вес, кг	1,38	1,59	1,88	2,01

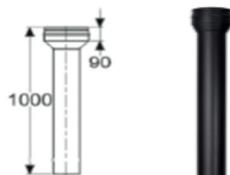
Декоративный переходник имеет гладкую наружную поверхность и специальную манжету, исключающую попадание конденсата на наружную поверхность теплогенератора. Подходит для всех стальных дымоходных систем Schiedel: Permeter, PermeterULTRA, Permeter ЭСТЕТ.

## 6 Переходник Prima Plus – Permeter ЭСТЕТ 50 ЧЁРНЫЙ (RAL9005)



Артикул	104072	104074	104076	104078
Цена, РУБ.	12 750	14 520	16 920	20 700
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>				
Артикул	104071	104073	104075	104077
Цена, РУБ.	12 750	14 520	16 920	20 700
DN1, мм	130	150	200	250
Вес, кг	1,92	2,21	2,41	2,87

## 7 Переходник Топка – РМ ЭСТЕТ 1000 мм

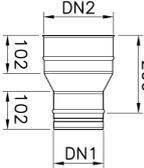
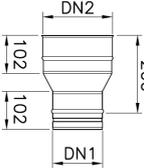
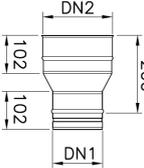
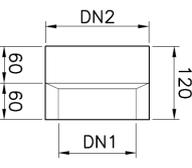
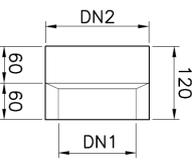


Артикул	104295	104296	104298
Цена, РУБ.	24 720	27 810	33 510
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>			
Артикул	104924	104297	104299
Цена, РУБ.	24 720	27 810	33 510
Вес, кг	4,96	5,56	6,67

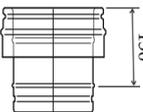
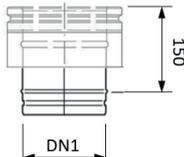
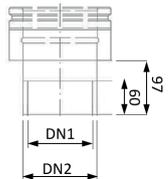
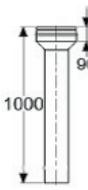
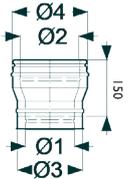
# Переходники SCHIEDEL

- Элемент подключения к теплогенератору (переходник) обеспечивает его присоединения к дымоходу. Это стартовый элемент дымоходной системы, который связывает воедино схему теплогенератор-дымоход.
- В ассортименте переходников Schiedel вы сможете найти идеальный для монтажа вариант: одноконтурный или утепленный, с разгонным участком или короткий, крашенный или из блестящей полированной нержавеющей стали декоративный или стандартный и многие другие.
- Стальные дымоходные системы SCHIEDEL могут комплектоваться разными видами переходников. Также, для одного и того же теплогенератора возможны разные варианты комплектации.
- Из-за более высокой температурной нагрузки на стартовом элементе системы все цветные переходники окрашены порошковым составом с более высокими жаропрочными свойствами, чем остальные элементы дымоходной системы.



	Prima Plus	Prima I	Prima Plus (крашенный)	Prima Ultra	Декоративный переходник Prima Plus
Марка внутренней стали и толщина	AISI 316 L / 0,6 мм	AISI 316 L / 1,0 мм	AISI 316 L / 0,6 мм	AISI 310 S / 1,0 мм	AISI 316 L / 0,6 мм
Верхнее соединение	Prima Plus / Prima I / (Permeter / PM Ultra / PM ЭСТЕТ)* (рельефный раструб с накатками и углублениями)	Prima Plus / Prima I / (Permeter / PM Ultra / PM ЭСТЕТ)* (рельефный раструб с накатками и углублениями)	Prima Plus / Prima I / (Permeter / PM Ultra / PM ЭСТЕТ)* (рельефный раструб с накатками и углублениями)	Prima Plus / Prima I / (Permeter / PM Ultra / PM ЭСТЕТ)* (рельефный раструб с накатками и углублениями)	Prima Plus / Prima I / (Permeter / PM Ultra / PM ЭСТЕТ)* (гладкий раструб)
Нижнее соединение	Prima Plus / Prima I / Теплогенератор (рельефный раструб с накатками и углублениями)	Prima Plus / Prima I / Теплогенератор (рельефный раструб с накатками и углублениями)	Prima Plus / Prima I / Теплогенератор (рельефный раструб с накатками и углублениями)	"Prima Plus / Prima I / Теплогенератор (рельефный раструб с накатками и углублениями)"	Теплогенератор (подключение по конденсату с наружной гладкой декоративной оболочкой)
Цвет	Полированная нерж. сталь	Полированная нерж. сталь	Черный / Серый	Черный / Серый	Черный / Серый
Описание	Базовый переходник. Выполняет роль элемента подключения к теплогенератору. Также может являться переходом с меньшего на больший диаметр дымохода.	Базовый переходник. Выполняет роль элемента подключения к теплогенератору. Также может являться переходом с меньшего на больший диаметр дымохода.	Крашенный базовый переходник. Выполняет роль элемента подключения к теплогенератору. Также может являться переходом с меньшего на больший диаметр дымохода.	Крашенный переходник из стали с повышенной жаропрочностью (AISI 310 S). Выполняет роль элемента подключения к теплогенератору. Также может являться переходом с меньшего на больший диаметр дымохода.	Декоративный переходник. Выполняет роль элемента подключения дымохода к теплогенератору. Особенность переходника заключается в том, что он имеет гладкую наружную поверхность и специальный каплеуловитель, предотвращающий попадание конденсата на поверхность теплогенератора
Пример артикула	Переход с Ø 100 мм на Ø 130 мм: 101785	Переход с Ø 100 мм на Ø 160 мм: 103474	Переход с Ø 113 мм (черный) на Ø 130 мм (черный): 158688	Переход с Ø 113 мм (черный) на Ø 130 мм (черный): 176378	Ø 150 мм (черный): 102831
Внешний вид					
Эскиз					

\* Элементы серии Prima можно соединить напрямую с элементами серии Permeter (в том числе Ultra и Эстет), однако для того, чтобы закрыть изоляцию, необходимо использовать дополнительно один из переходников Prima Plus/ Permeter.

	Prima Plus – Permeter	Prima Plus – Permeter ЭСТЕТ	Декоративный переходник ЭСТЕТ	Переходник Топка – Permeter	Переходник с 25-й на 50-ю изоляцию
Марка внутренней стали и толщина	AISI 444 / 0,5 мм	AISI 444 / 0,5 мм	AISI 444 / 0,5 мм	AISI 444 / 0,5 мм	AISI 444 / 0,5 мм
Верхнее соединение	Permeter / Permeter ULTRA (рельефный раструб с накатками и углублениями)	Permeter Эстет/ Permeter / Permeter ULTRA (гладкий раструб)	Permeter Эстет / Permeter / Permeter ULTRA (гладкий раструб)	Permeter / Permeter ULTRA (рельефный раструб с накатками и углублениями)	Permeter 50 / Permeter ULTRA 50 (рельефный раструб с накатками и углублениями)
Нижнее соединение	Prima Plus / Prima I / Теплогенератор (рельефный раструб с накатками и углублениями)	Prima Plus / Prima I / Теплогенератор (рельефный раструб с накатками и углублениями)	Теплогенератор (подключение по конденсату с наружной гладкой декоративной оболочкой)	Теплогенератор (подключение по дыму)	Permeter 25 / Permeter ULTRA 25 (рельефный раструб с накатками и углублениями)
Цвет	Черный / Серый	Черный / Серый	Черный / Серый	Черный / Серый	Черный / Серый
Описание	Базовый переходник. Выполняет роль элемента подключения одноконтурных (неутепленных элементов дымохода) к сэндвич-дымоходу (к утепленной части) или для подключения сэндвич-дымохода напрямую к теплогенератору.	Выполняет роль элемента подключения одноконтурных (неутепленных элементов дымохода) к сэндвич-дымоходу (к утепленной части) или для подключения сэндвич-дымохода напрямую к теплогенератору.	Декоративный переходник. Выполняет роль элемента подключения сэндвич-дымохода напрямую к теплогенератору  Особенность переходника заключается в том, что он имеет гладкую наружную поверхность и специальный капельник, предотвращающий попадание конденсата на поверхность теплогенератора.	Базовый переходник. Выполняет роль элемента подключения сэндвич-дымохода к теплогенератору. Является переходом с одноконтурной части дымохода на утепленную. Также является разгонным участком для охлаждения дымовых газов.  Имеет длину 1000 мм (одноконтурная часть 850 мм, которую можно укорачивать).	Переходник для перехода элементом дымохода с 25-й изоляцией на 50-ю.
Пример артикула	Ø 150 мм (черный/изоляция 25 мм): 111280 Ø 200 мм (черный/изоляция 25 мм): 111741	Ø 150 мм (черный/изоляция 25 мм): 103445 Ø 200 мм (черный/изоляция 25 мм): 103449	Ø 150 мм (черный/изоляция 25 мм): 102281 Ø 200 мм (черный/изоляция 25 мм): 102282	Ø 150 мм (черный/изоляция 25 мм): 115915 Ø 200 мм (черный/изоляция 25 мм): 116830	Переход с Ø 150 мм (черный/изоляция 25 мм) на 150 мм (черный/изоляция 50 мм): 114483
Внешний вид					
Эскиз					

### Технические данные дымоходных систем ICS 25 и ICS 50

Вид топлива	Дрова, пеллеты, дизель, газ
Применение	"БАННЯЯ ПЕЧЬ, КАМИН, КОТЕЛ (возможность установки манжетного уплотнения в соединении элементов для применения в «мокром» режиме и при избыточном давлении "P1" до 200 Па)"
Технология сварки элементов	TIG-сварка
Тип соединения элементов	Раструбное
Комплектация обжимным стандартным хомутом	Идет в комплекте
Защита от капиллярного проникновения влаги	Противокапиллярный замок на внутренней трубе и внешней оболочке
Защита от термических расширений	"Специальная форма раструба с направленным удлинением внутренней трубы до 18 мм"
Рабочая температура*	≤ 600°C
Стойкость к возгоранию сажи	Испытана на температуру 1000 °C
Тип и форма теплоизоляции	"Экологически чистая минеральная рулонная изоляция на основе оксидов кремния, магния и кальция толщиной 25 и 50 мм"
Коэффициент усадки и плотность теплоизоляции	Нулевая усадка / Плотность 96 кг/м <sup>3</sup>
Термическое сопротивление теплоизоляции	0,37 м <sup>2</sup> К/Вт (при 200°C с Ø 200 мм)
Диапазон диаметров (мм)	Ø 130-350 (до 1200 мм под заказ)
Внутренняя оболочка	Сталь марки AISI 316 L толщиной 0,5 мм
Внешняя оболочка	Полированная оболочка из нержавеющей стали марки AISI 304 толщиной 0,5 мм
Гарантия	10 ЛЕТ

**Примечания:**

\* Рабочая температура – это температура дымовых газов на выходе из теплогенератора. Долговременная эксплуатация теплогенератора свыше 600°C является опасной, неэффективной и многократно увеличивает риск возгорания ограждающих горючих конструкций. А также значительно снижает срок службы дымохода и теплогенератора.



#### КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Schiedel ICS – это двухконтурная дымоходная система из нержавеющей стали с изоляцией. Она предназначена для отвода продуктов сгорания от теплогенераторов, работающих на газовом, жидком и твердом топливе.

#### Материал внутренней трубы

высококачественная нержавеющая сталь марки AISI 316 L, которая обеспечивает защиту от коррозии и устойчива к возгоранию сажи.

#### Материал внешней оболочки:

внешняя труба выполнена из эстетически привлекательной полированной нержавеющей стали марки AISI 304 и выполняет роль статической опоры системы.

#### Теплоизоляция:

в качестве изоляции используется термостойкий экологически чистый материал на основе оксидов кремния (SiO<sub>2</sub>), магния (MgO) и кальция (CaO) толщиной 25 или 50 мм (до 100 мм под заказ) с рабочей температурой 1100 °C. Он разработан совместно с производством SCHIEDEL и учитывает специфику работу.



#### Конструктив системы и нагрузки

Узел соединения элементов специально разработан инженерами Schiedel. Его совершенная конструкция позволяет производить быстрый монтаж и использовать меньшее количество крепежных элементов. Конструктив узла соединения систем ICS и PERMETER полностью идентичен.

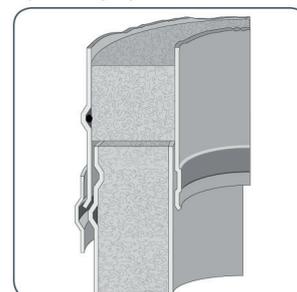
Все нагрузки, расстояния между хомутами и пожаробезопасные разделки для системы ICS идентичны соответствующим значениям системы PERMETER.

#### РАБОТА ПОД ИЗБЫТОЧНЫМ ДАВЛЕНИЕМ

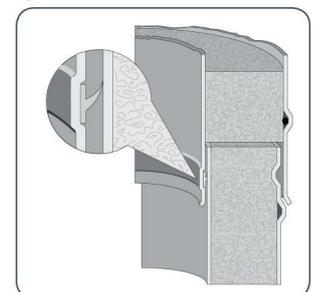
Возможна работа дымохода при избыточном давлении до 200 Па при максимальной температуре 200°C для диаметров от 130 до 350 мм. Для этого используют следующие уплотнительные манжеты:

- для газового топлива – манжета из силикона;
- для дизельного топлива – манжета из VITON.

Соединение в режиме разрежения



Соединение при избыточном давлении

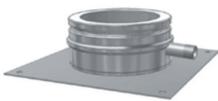
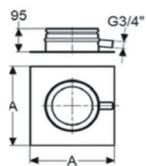


# Опорные элементы

ICS 25

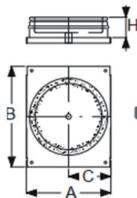
внутр. Ø, мм	130	150	180	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	180	200	230	250	300	350	400

## Основание с отводом конденсата



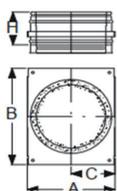
Артикул	100987	100988	100989	100990	100991	100992	100993
Цена, руб.	18 000	18 360	20 640	23 880	27 930	30 210	32 310
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
A, мм	300	320	350	370	420	475	500
B, мм	300	320	350	370	420	475	500
Вес, кг	3,19	3,34	4,35	4,86	6,26	7,79	9,35

## Настенный элемент с отводом конденсата



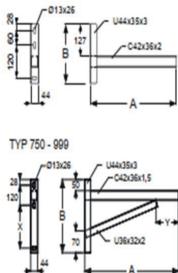
Артикул	101016	101017	101018	101019	101020	101021	101022
Цена, руб.	17 220	18 150	20 070	21 480	26 730	31 470	36 720
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
A, мм	238	258	278	285	335	385	435
B, мм	306	326	356	353	403	453	503
Вес, кг	2,19	2,53	3,03	3,37	4,22	5,06	5,90

## Промежуточный опорный элемент



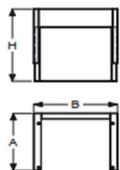
Артикул	101072	101073	101074	101075	101076	101077	101078
Цена, руб.	12 210	12 720	14 490	15 120	17 760	20 430	27 030
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
A, мм	238	258	278	285	335	385	435
B, мм	306	326	356	353	403	453	503
Вес, кг	2,19	2,53	3,03	3,37	4,22	5,06	5,90

## Опорная консоль



Артикул	101743	101744	101745	101746	101747	101748	101749
Цена, руб.	7 530	9 930	11 430	12 270	12 750	15 990	16 860
Тип	475	570	620	720	820	1 004	1 120
A, мм	475	570	620	720	820	1 004	1 120
B, мм	242	330	330	330	380	380	430
C, мм	-	100	100	100	70	70	70
X, мм	-	193	193	193	243	243	293
Y, мм	-	139	189	289	390	389	364
Z, мм	-	91	91	91	91	91	91
Вес, кг	1,54	2,23	2,31	2,46	2,76	3,26	3,74

## Телескопическая опора



Артикул	101058	101059	101060	101061	101340	101062	101063
Цена, руб.	25 260	25 350	26 370	26 700	27 480	28 650	30 360
A, мм	232	252	272	279	309	329	379
B, мм	300	320	350	347	377	397	447
H, мм	300-500	300-500	300-500	300-500	300-500	300-500	300-500
Вес, кг	6,93	7,42	8,15	8,64	9,20	9,86	11,21

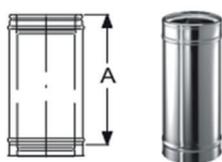
# Элементы труб

## Элемент трубы 1000 мм



Артикул	117623	117960	118311	118468	113605	113767	100707
Цена, руб.	12 990	14 280	16 230	17 640	21 060	25 440	29 400
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
A, мм	955	955	955	955	955	955	955
Вес, кг	5,84	6,58	7,69	8,43	10,28	12,08	13,96

## Элемент трубы 500 мм



Артикул	115393	115902	116368	116715	117321	117690	100692
Цена, руб.	7 860	8 610	9 660	10 470	12 390	15 000	16 830
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
A, мм	455	455	455	455	455	455	455
Вес, кг	2,89	3,26	3,8	4,17	5,09	5,97	6,9

PM

25

50

PM бел.

PM PRO

25

50

PM U

25

50

PM Э

25, 50

Перек.

ICS

25

50

PRIMA

P S

P +

P I

P U

P акс.

P LAS

ISOTOR

VENT

SparkSet

SIRIUS

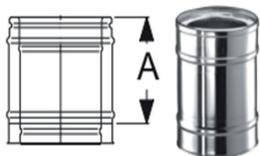
GF

# Элементы труб

ICS 25

внутр. Ø, мм	130	150	180	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	180	200	230	250	300	350	400

## Элемент трубы 250 мм



Артикул	112593	112909	113364	114271	114926	115437	100678
Цена, руб.	5 550	5 970	6 240	6 810	7 950	9 360	10 770
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
А, мм	205	205	205	205	205	205	205
Вес, кг	1,42	1,59	1,86	2,04	2,49	2,92	3,37

## Элемент трубы раздвижной 270–375 мм



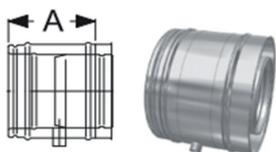
Артикул	100715	100716	100717	100718	100719	100720	100721
Цена, руб.	11 700	13 680	14 700	15 870	18 540	24 270	28 230
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
Вес, кг	3,13	3,51	4,1	4,49	5,47	6,42	7,42

## Элемент трубы раздвижной 375–585 мм



Артикул	116882	117207	117556	117873	118305	118639	113624
Цена, руб.	13 980	14 430	20 760	17 610	21 450	29 070	33 690
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
Вес, кг	4,40	4,94	5,77	6,31	7,69	9,03	10,43

## Элемент трубы 250 мм с отводом конденсата



Артикул	112697	113020	113507	114377	115007	115689	101162
Цена, руб.	19 890	21 210	21 660	22 590	25 350	27 420	31 590
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
А, мм	205	205	205	205	205	205	205
Вес, кг	1,49	1,68	1,95	2,14	2,6	3,05	3,52

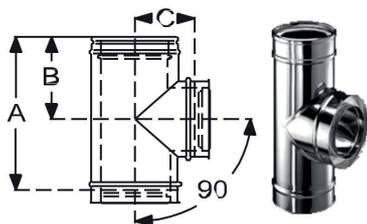
## Элемент трубы с отверстием для анализа газа



Артикул	112696	113016	113511	114374	115008	115688	101148
Цена, руб.	14 490	14 850	15 240	15 750	16 560	19 050	20 670
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
Вес, кг	1,49	1,68	1,95	2,14	2,60	3,05	3,52

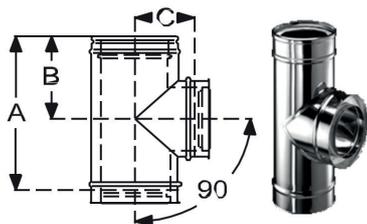
# Тройники

## Тройник 90° \*



Артикул	116107	116448	117025	117290	117953	118368	100887
Цена, руб.	24 360	27 300	28 560	30 960	35 190	42 390	48 930
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
А, мм	455	455	455	455	455	480	530
В, мм	5,84	6,58	7,69	8,43	10,28	12,08	13,96
С, мм	955	955	955	955	955	955	955
Вес, кг	5,84	6,58	7,69	8,43	10,28	12,08	13,96

## Тройник 90° (короткий)\*



Артикул	114584	115231	116187	116706	117805	-	-
Цена, руб.	24 330	25 710	29 400	31 020	61 650	-	-
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	-	-
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	-	-
А, мм	306	326	355	375	427	-	-
В, мм	132	142	156	166	191	-	-
С, мм	130	140	155	165	190	-	-
Вес, кг	2,31	2,78	3,56	4,15	6,15	-	-

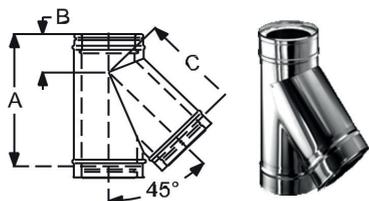
\* тройник 90° совместно с заглушкой для тройника образуют элемент «тройник прочистки».

# Тройники

ICS 25

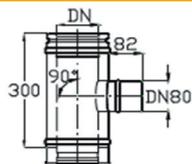
внутр. Ø, мм	130	150	180	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	180	200	230	250	300	350	400

## Тройник 45°



Артикул	116671	117052	117406	118015	118527	113724	100859
Цена, руб.	25 260	26 790	28 710	31 440	38 850	52 110	70 530
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
А, мм	455	455	455	530	560	623,00	697
В, мм	328	329	322	378	413	472	530
С, мм	328	328	325	376	410	469	530
Вес, кг	4,11	4,63	5,37	6,8	8,61	11,53	14,78

## Тройник 90° с одностенным подключением 80 мм\*



Артикул	121268	121269	121270	121271	121273	121274	по
Цена, руб.	18 690	19 680	21 330	23 760	25 260	26 430	-
А, мм	285	285	285	285	285	285	-
В, мм	125	125	125	125	125	125	-
С, мм	130,00	140	155	165	190	215,00	-
Вес, кг	2,07	2,31	2,65	2,9	3,51	4,12	-

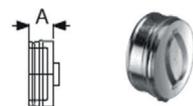
# Заглушки и ёмкости для ревизии и отвода

## Ёмкость для сбора конденсата



Артикул	101030	101031	101032	101033	101034	101035	101036
Цена, руб.	10 710	12 750	13 800	15 120	18 990	20 160	22 200
А, мм	95	95	95	95	95	95	95
Вес, кг	1,70	1,94	2,33	2,61	3,36	4,09	4,71

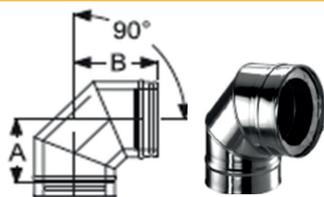
## Заглушка тройника\*\*



Артикул	101106	101107	101108	101109	101110	101111	101112
Цена, руб.	12 630	14 130	15 480	16 350	19 050	21 450	24 120
А, мм	95	95	95	95	95	95	95
Вес, кг	1,01	1,15	1,28	1,57	1,86	2,06	2,57

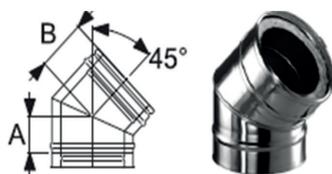
# Отводы

## Отвод 90°



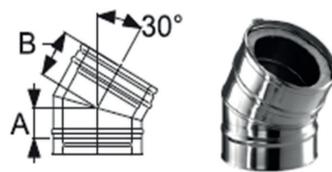
Артикул	114190	114761	115710	116033	117015	117637	100818
Цена, руб.	10 290	11 400	12 570	14 220	15 720	19 650	35 250
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
А, мм	152	161	176	188	212	237	264
В, мм	196	205	220	232	256	281	308
Вес, кг	2,02	2,38	3,07	3,39	4,55	5,84	7,33

## Отвод 45°



Артикул	112487	112806	113246	114388	115303	116374	100763
Цена, руб.	9 390	10 410	11 130	12 390	12 960	16 770	24 870
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
А, мм	82	82	82	92	102	123	123
В, мм	127	127	132	137	147	159	169
Вес, кг	1,37	1,54	1,81	2,15	2,82	3,83	4,42

## Отвод 30°



Артикул	111793	112174	113242	113543	114815	115349	100749
Цена, руб.	9 180	9 540	9 900	10 920	13 530	15 810	21 390
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
А, мм	57	57	82	82	82	82	123
В, мм	107	112	117	117	127	132	159
Вес, кг	1,08	1,22	1,81	1,98	2,42	2,84	4,42

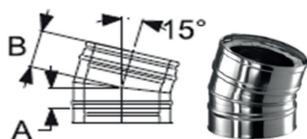
\* тройники 90° с одностенным подключением 60 мм изготавливаются под заказ.

\*\* тройник 90° совместно с заглушкой для тройника образуют элемент «тройник прочистки».

PM  
25  
50  
PM бел.  
PM PRO  
25  
50  
PM U  
25  
50  
PM Э  
25, 50  
Перех.  
ICS  
25  
50  
PRIMA  
P S  
P +  
P I  
P U  
P акс.  
P LAS  
ISOTOR  
VENT  
SparkSet  
SIRIUS  
GF

внутр. Ø, мм	130	150	180	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	180	200	230	250	300	350	400

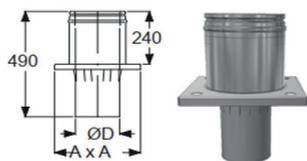
## Отвод 15°



Артикул	111830	112167	112623	112854	113431	114521	100735
Цена, руб.	<b>12 510</b>	<b>12 720</b>	<b>13 920</b>	<b>14 100</b>	<b>15 120</b>	<b>16 710</b>	<b>19 830</b>
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
А, мм	57	57	57	57	57	57	67
В, мм	102	102	102	102	102	102	112
Вес, кг	1,08	1,22	1,43	1,57	1,91	2,25	2,87

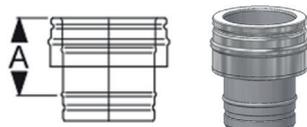
# Адаптеры и переходники

## Переходник UNI – ICS



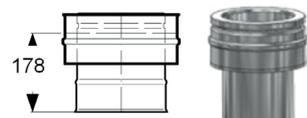
Артикул	-	116765	117308	117369	118205	118646	120543
Цена, руб.	-	<b>13 920</b>	<b>16 290</b>	<b>17 100</b>	<b>20 730</b>	<b>24 150</b>	<b>26 820</b>
внутр. Ø мм	-	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	-	200	230	250	300	350	400
внутр. Ø мм UNI	-	140	180	200	250	300	400
А, мм	-	333	373	373	793	563	613
В, мм	-	135	173	193	240	285	335
Вес, кг	-	4,23	5,05	5,24	7,54	9,18	10,5

## Переходник Prima Plus – ICS



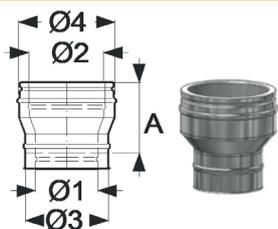
Артикул	101178	101179	101180	101181	101182	101183	101184
Цена, руб.	<b>6 840</b>	<b>7 050</b>	<b>7 860</b>	<b>9 000</b>	<b>9 180</b>	<b>12 720</b>	<b>16 140</b>
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
А, мм	150	150	150	150	150	150	150
Вес, кг	0,71	0,81	0,95	1,04	1,28	1,51	1,77

## Переходник на теплогенератор



Артикул	110858	112072	112879	112071	112761	113103	115414
Цена, руб.	<b>11 400</b>	<b>11 760</b>	<b>12 090</b>	<b>12 390</b>	<b>13 980</b>	<b>14 910</b>	<b>16 260</b>
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
Вес, кг	0,64	0,72	0,85	0,94	1,15	1,36	1,55

## Переходник для увеличения диаметра



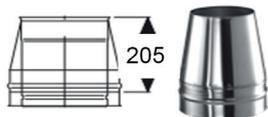
Артикул	101892	101893	101894	101895	101897	101898	101899
Цена, руб.	<b>21 120</b>	<b>21 780</b>	<b>22 770</b>	<b>24 330</b>	<b>26 700</b>	<b>30 420</b>	<b>45 240</b>
внутр. Ø1 мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø3 мм	180	200	230	250	300	350	400
внутр. Ø2 мм	150	180	200	230	300	350	400
внеш. Ø4 мм	200	230	250	280	350	400	450
А, мм	180	180	180	180	190	190	190
Вес, кг	1,59	1,87	2,04	2,34	3,06	3,55	4,05

# Завершающие элементы

ICS 25

внутр. Ø, мм	130	150	180	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	180	200	230	250	300	350	400

## Конус



Артикул	121266	101215	101216	101217	114704	101219	101220
Цена, руб.	<b>9 810</b>	<b>9 900</b>	<b>9 930</b>	<b>10 290</b>	<b>14 520</b>	<b>17 880</b>	<b>19 920</b>
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
Вес, кг	1,79	2,3	2,59	2,79	2,34	2,76	3,2

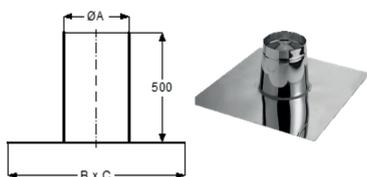
## Конус с зонтиком



Артикул	113183	114575	115005	115242	115942	116792	117350
Цена, руб.	<b>16 830</b>	<b>18 510</b>	<b>18 900</b>	<b>20 100</b>	<b>22 290</b>	<b>30 570</b>	<b>33 840</b>
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
Ø D мм	266	362	362	362	362	490	570
Вес, кг	1,79	2,3	2,59	2,79	3,28	4,25	5,15

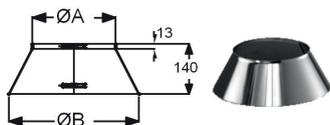
# Проход кровли

## Проход через крышу 0°



Артикул	101227	101227	101228	101228	101229	101230	101231
Цена, руб.	<b>20 640</b>	<b>20 640</b>	<b>22 890</b>	<b>22 890</b>	<b>25 410</b>	<b>24 330</b>	<b>25 110</b>
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
ØA, мм	250	250	300	300	350	400	450
B x C, мм	750	750	800	800	850	900	950
Вес, кг	4,59	4,59	5,34	5,34	6,11	6,9	7,72

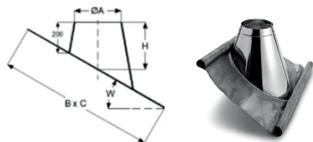
## Уплотнительная манжета от дождя



Артикул	100971	100972	100973	100974	100976	100977	100978
Цена, руб.	<b>4 080</b>	<b>4 290</b>	<b>4 590</b>	<b>4 860</b>	<b>5 340</b>	<b>5 490</b>	<b>5 670</b>
ØA, мм	180	200	230	250	300	350	400
ØB, мм	320	340	370	390	440	490	540
Вес, кг	0,35	0,38	0,39	0,45	0,51	0,85	0,95

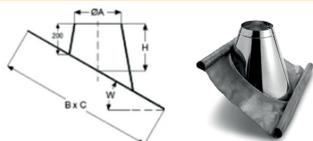
внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	180	200	250	300	350	400

## Проход через крышу 3-15°



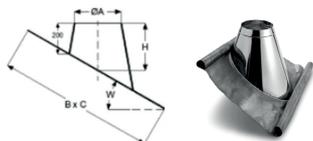
Артикул	101240	101240	101241	101242	101243	101244
Цена, руб.	<b>47 670</b>	<b>47 670</b>	<b>48 330</b>	<b>49 350</b>	<b>46 710</b>	<b>47 280</b>
ØA, мм	250	250	300	350	400	450
B x C, мм	880x960	880x960	1000x1090	1000x1090	1040x1150	-
Вес, кг	5,59	5,59	7,34	9,11	12,09	-

## Проход через крышу 16-25°



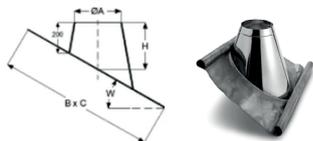
Артикул	101246	101246	101247	101248	101249	101250
Цена, руб.	<b>51 030</b>	<b>51 030</b>	<b>54 690</b>	<b>54 750</b>	<b>54 780</b>	<b>62 040</b>
ØA, мм	250	250	300	350	400	450
B x C, мм	880x960	880x960	1000x1090	1000x1090	1040x1150	-
Вес, кг	6,29	6,29	7,74	9,81	12,09	-

## Проход через крышу 26-35°



Артикул	101252	101252	101253	101254	101255	101256
Цена, руб.	<b>47 460</b>	<b>47 460</b>	<b>52 080</b>	<b>53 160</b>	<b>60 960</b>	<b>66 570</b>
ØA, мм	250	250	300	350	400	450
B x C, мм	880x960	880x960	1000x1090	1000x1090	1040x1150	-
Вес, кг	6,59	6,59	7,94	10,11	12,09	-

## Проход через крышу 36-45°



Артикул	101258	101258	101259	101260	101261	101262
Цена, руб.	<b>51 180</b>	<b>51 180</b>	<b>63 780</b>	<b>64 560</b>	<b>66 930</b>	<b>73 380</b>
ØA, мм	250	250	300	350	400	450
B x C, мм	880x960	880x960	1000x1090	1000x1090	1040x1150	-
Вес, кг	6,79	6,79	8,14	10,91	13,09	-

Проходы кровли большого диаметра доступны под заказ. Цену, наличие и сроки поставки уточняйте у дилеров.

PM

25

50

PM бел.

PM PRO

25

50

PM U

25

50

PM Э

25, 50

Перех.

ICS

25

50

PRIMA

P S

P +

P I

P U

P акс.

P LAS

ISOTOR

VENT

SparkSet

SIRIUS

GF

# Хомуты, консоли и манжеты

ICS 25

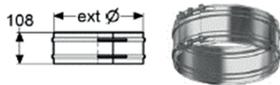
внутр. Ø, мм	130	150	180	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	180	200	230	250	300	350	400

## Стандартный хомут (входит в комплект элементов с изоляцией до 350 диаметра)



Артикул	104420	104421	104422	104423	104425	104426	101118
Цена, руб.	1 020	1 050	1 080	1 080	1 200	1 200	1 230
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
Вес, кг	0,25	0,27	0,30	0,32	0,37	0,39	0,41

## Усиленный хомут (входит в комплект элементов с изоляцией с 350 диаметра)



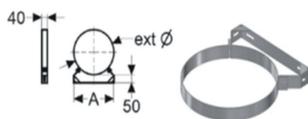
Артикул	101126	101127	101128	101129	101131	101132	101133
Цена, руб.	1 770	1 770	1 860	1 980	2 310	2 430	2 490
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
Вес, кг	0,36	0,38	0,43	0,45	0,52	0,55	0,59

## Силиконовая манжета



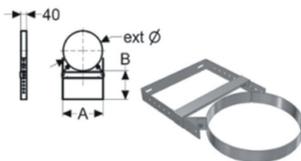
Артикул	109711	109688	109689	109715	109720	109716	109723
Цена, руб.	450	570	630	660	690	870	1 020
Вес, кг	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31

## Настенный хомут 50 мм



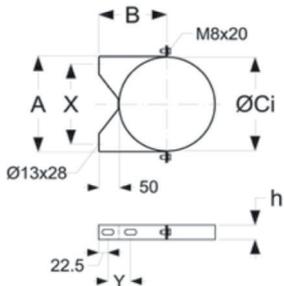
Артикул	110669	110740	110861	111005	111197	111663	115423
Цена, руб.	2 670	3 330	3 540	3 660	3 720	3 870	4 920
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
A, мм	184	204	234	254	304	354	404
Вес, кг	1,09	1,18	1,32	1,4	1,79	1,99	2,18

## Настенный хомут с консолью для удлинения 75–300 мм



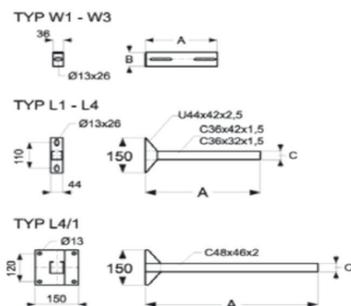
SAP код	103852	103853	103854	112635	112894	113134	113365
Цена, руб.	6 990	7 080	7 320	10 260	10 560	10 560	10 560
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
A, мм	238	258	288	308	408	408	408
B, мм	75–300	75–300	75–300	75–300	75–300	75–300	75–300
Вес, кг	1,89	2,03	2,22	2,28	2,75	2,75	2,75

## Настенный хомут раздвижной 50 мм



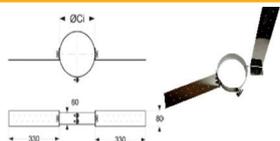
Артикул	101265	101266	101267	101268	101269	101270	101271
Цена, руб.	3 000	3 090	3 180	3 330	4 020	5 880	6 960
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
A, мм	238	258	288	308	412	462	512
B, мм	166	176	191	201	250	275	300
ØCi, мм	231	251	281	301	400	450	501
X, мм	200	220	250	270	370	420	470
Y, мм	55	55	85	85	145	145	145
h, мм	36	36	36	36	60	60	60
Вес, кг	0,64	0,7	0,64	0,79	1,33	1,6	1,96

## Настенная консоль для удлинения



Артикул	101735	101736	101737	101738	101739	101740	101741
Цена, руб.	4 170	4 740	7 770	9 420	10 770	11 340	11 910
Тип	W1	W2	W3	L1	L2	L3	L4
A, мм	130	176	250	300	450	550	750
B, мм	36	36	60	--	--	--	--
C, мм	--	--	--	32	32	42	42
Вес, кг	0,13	0,17	0,46	0,75	0,95	1,21	1,52

## Хомут для перекрытий



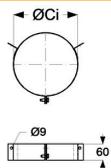
Артикул	100962	100963	100964	100965	100967	100968	113120
Цена, руб.	4 800	4 890	5 070	5 250	5 850	6 030	6 150
ØCi, мм	180	200	230	250	300	350	400
Вес, кг	1,25	1,31	1,43	1,54	1,67	1,89	2,02

# Хомуты, консоли и манжеты

ICS 25

внутр. Ø, мм	130	150	180	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	180	200	230	250	300	350	400

## Кольцо для растяжек



Артикул	100641	100642	100643	100644	100646	100647	100648
Цена, руб.	9 450	9 780	9 840	10 200	10 350	10 950	10 410
ØCi, мм	180	200	230	250	300	350	400
Вес, кг	0,5	0,54	0,58	0,61	0,68	0,49	0,5

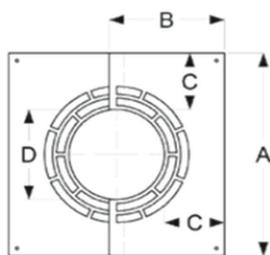
## Хомут для горизонтальных участков



Артикул	110118	110199	110392	112037	112503	112870	112863
Цена, руб.	3 090	4 440	4 620	4 770	5 670	6 270	6 480
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
Вес, кг	0,31	0,35	0,41	1,18	1,37	1,57	1,77

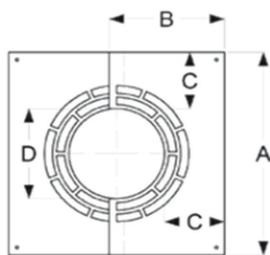
# Декоративные элементы без изоляции

## Противопожарная вентилируемая пластина 0-30°



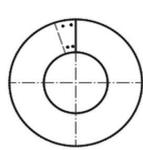
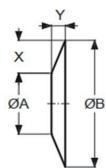
Артикул	104400	104401	104402	104403	104405	104406	104407
Цена, руб.	4 440	4 890	5 100	5 280	5 610	5 970	6 300
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
A, мм	480	500	530	550	600	650	700
B, мм	254	266	283	295	324	353	384
C, мм	147,5	148	148	148	148	148	148
D, мм	185	205	235	255	305	355	405
Вес, кг	0,55	0,65	0,75	0,87	0,98	1,13	1,25

## Противопожарная вентилируемая пластина 30-45°



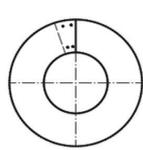
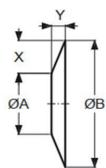
Артикул	104410	104411	104412	104413	104415	104416	104417
Цена, руб.	5 550	5 850	6 360	6 690	7 470	8 610	9 210
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	400
A, мм	480	500	530	550	600	650	700
B, мм	278	292	314	328	363	399	434
C, мм	148	148	148	148	148	148	148
D, мм	185	205	235	255	305	355	405
Вес, кг	0,52	0,68	0,75	0,89	0,99	1,35	1,48

## Декоративная розетка DW



Артикул	105887	103794	105889	105890	105891	105892	по запросу
Цена, руб.	4 740	6 150	5 250	5 460	6 690	7 320	-
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	-
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	-
ØA, мм	180	200	230	250	300	350	-
ØB, мм	450	470	500	520	570	620	-
X, мм	135	135	135	135	135	135	-
Y, мм	54	54	54	54	54	54	-
Вес, кг	0,43	0,45	0,47	0,49	0,54	0,59	-

## Декоративная розетка DW широкая



Артикул	100944	100945	100946	100947	100949	100950	по запросу
Цена, руб.	7 440	7 560	8 010	8 370	8 430	9 690	-
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	-
внеш. Ø мм	180	200	230	250	300	350	-
ØA, мм	130	150	180	200	300	350	-
ØB, мм	180	200	230	250	740	790	-
X, мм	180	200	230	250	220	220	-
Y, мм	620	640	670	690	87	87	-
Вес, кг	220	220	220	220	2,36	2,69	-

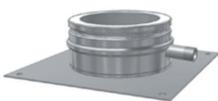
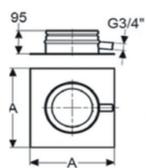
- PM
- 25
- 50
- PM бел.
- PM PRO
- 25
- 50
- PM U
- 25
- 50
- PM Э
- 25, 50
- Перех.
- ICS
- 25
- 50
- PRIMA
- P S
- P +
- P I
- P U
- P акс.
- P LAS
- ISOTOR
- VENT
- SparkSet
- SIRIUS
- GF

# Опорные элементы

ICS 50

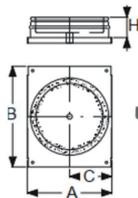
внутр. Ø, мм	130	150	180	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	230	250	280	300	350	400	450

## Основание с отводом конденсата



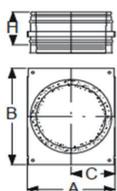
Артикул	115994	104979	104980	104981	104982	104983	105283
Цена, руб.	22 770	23 670	25 950	29 910	33 420	43 080	52 800
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
А, мм	300	320	350	370	420	475	500
В, мм	300	320	350	370	420	475	500
Вес, кг	3,35	3,82	4,57	5,11	6,58	8,18	9,82

## Настенный элемент с отводом конденсата



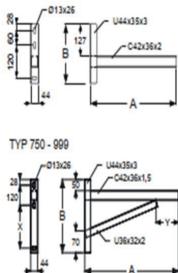
Артикул	120552	104989	104990	104991	104992	104993	105295
Цена, руб.	19 620	20 700	22 890	24 480	30 450	35 880	41 880
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
А, мм	238	258	278	285	335	385	435
В, мм	306	326	356	353	403	453	503
Вес, кг	2,10	2,31	2,69	2,96	3,76	4,58	5,47

## Промежуточный опорный элемент



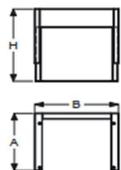
Артикул	117057	104999	105000	105001	105002	105003	105307
Цена, руб.	18 630	19 080	19 380	21 840	24 060	27 810	29 220
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
А, мм	238	258	278	285	335	385	435
В, мм	306	326	356	353	403	453	503
Вес, кг	4,67	4,96	5,68	6,18	7,55	8,96	10,42

## Опорная консоль



Артикул	101743	101744	101745	101746	101747	101748	101749
Цена, руб.	7 530	9 930	11 430	12 270	12 750	15 990	16 860
Тип	475	570	620	720	820	1 004	1 120
А, мм	475	570	620	720	820	1 004	1 120
В, мм	242	330	330	330	380	380	430
С, мм	-	100	100	100	70	70	70
Х, мм	-	193	193	193	243	243	293
У, мм	-	139	189	289	390	389	364
Z, мм	-	91	91	91	91	91	91
Вес, кг	1,54	2,23	2,31	2,46	2,76	3,26	3,74

## Телескопическая опора



Артикул	101058	101059	101060	101061	101340	101062	101063
Цена, руб.	25 260	25 350	26 370	26 700	27 480	28 650	30 360
А, мм	232	252	272	279	309	329	379
В, мм	300	320	350	347	377	397	447
Н, мм	300-500	300-500	300-500	300-500	300-500	300-500	300-500
Вес, кг	6,93	7,42	8,15	8,64	9,20	9,86	11,21

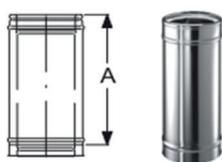
# Элементы труб

## Элемент трубы 1000 мм



Артикул	118681	104784	104785	104786	104787	104788	105086
Цена, руб.	18 330	20 040	22 710	24 420	29 490	33 510	38 940
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
А, мм	955	955	955	955	955	955	955
Вес, кг	9,37	10,61	12,06	13,02	15,41	17,84	20,25

## Элемент трубы 500 мм



Артикул	117081	104779	104780	104781	104782	104783	105080
Цена, руб.	11 160	12 060	13 530	15 240	17 070	17 760	22 380
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
А, мм	455	455	455	455	455	455	455
Вес, кг	4,71	5,33	6,06	6,54	7,74	8,96	10,16

PM  
25  
50  
PM бел.  
PM PRO  
25  
50  
PM U  
25  
50  
PM Э  
25, 50  
Перех.  
ICS  
25  
50  
PRIMA  
P S  
P +  
P I  
P U  
P акс.  
P LAS

ISOTOR  
VENT

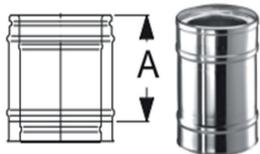
SparkSet  
SIRIUS  
GF

# Элементы труб

ICS 50

внутр. Ø, мм	130	150	180	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	230	250	280	300	350	400	450

## Элемент трубы 250 мм



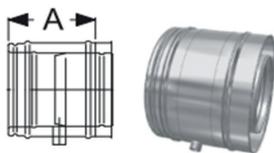
Артикул	114762	104774	104775	104776	104777	104778	105074
Цена, руб.	<b>7 260</b>	<b>7 770</b>	<b>8 580</b>	<b>9 120</b>	<b>10 440</b>	<b>11 880</b>	<b>13 950</b>
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
А, мм	205	205	205	205	205	205	205
Вес, кг	2,38	2,69	3,06	3,3	3,9	4,52	5,12

## Элемент трубы раздвижной 270–375 мм



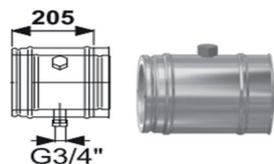
Артикул	116921	104789	104790	104791	104792	104793	105092
Цена, руб.	<b>15 780</b>	<b>16 650</b>	<b>17 700</b>	<b>20 340</b>	<b>27 120</b>	<b>31 230</b>	<b>32 580</b>
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
Вес, кг	4,46	5,02	5,73	6,16	7,28	8,44	9,57

## Элемент трубы 250 мм с отводом конденсата



Артикул	114666	105014	105015	105016	105017	105018	105325
Цена, руб.	<b>20 970</b>	<b>22 770</b>	<b>23 880</b>	<b>25 110</b>	<b>26 460</b>	<b>32 430</b>	<b>39 450</b>
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
А, мм	205	205	205	205	205	205	205
Вес, кг	2,33	2,62	2,98	3,22	3,8	4,41	5,05

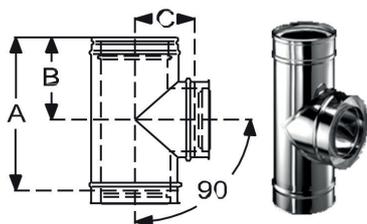
## Элемент трубы с отверстием для анализа газа



Артикул	114716	105009	105010	105011	105012	105013 по запросу	
Цена, руб.	<b>17 220</b>	<b>17 580</b>	<b>18 060</b>	<b>18 570</b>	<b>19 680</b>	<b>22 500</b>	-
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
Вес, кг	2,36	2,65	3,00	3,22	3,79	4,38	4,95

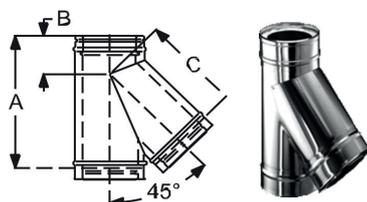
# Тройники

## Тройник 90° \*



Артикул	117841	104919	104920	104921	104922	104923	105238
Цена, руб.	<b>28 290</b>	<b>29 340</b>	<b>30 000</b>	<b>33 690</b>	<b>38 880</b>	<b>58 140</b>	<b>61 890</b>
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
А, мм	455	455	455	455	455	480	530
В, мм	209	209	209	209	209	222	247
С, мм	130	140	155	165	190	205	240
Вес, кг	6,23	7	7,98	8,62	10,22	13,61	16,79

## Тройник 45°



Артикул	118 262	104 909	104 910	104 911	104 912	104 913	105 236
Цена, руб.	<b>30 630</b>	<b>37 110</b>	<b>39 000</b>	<b>42 600</b>	<b>50 790</b>	<b>70 050</b>	<b>96 360</b>
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
А, мм	455	455	455	530	560	623,00	697
В, мм	328	329	322	378	413	472	530
С, мм	328	328	325	376	410	469	530
Вес, кг	4,11	4,63	5,37	6,8	8,61	11,53	14,78

\* тройники 90° с одностенным подключением 60 мм изготавливаются под заказ.

# Заглушки и ёмкости для тройников

ICS 50

внутр. Ø, мм	130	150	180	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	230	250	280	300	350	400	450

## Ёмкость для сбора конденсата



внутр. Ø мм	112008	104994	104995	104996	104997	104998	105301
Цена, руб.	13 590	15 120	16 620	18 270	19 740	21 780	24 420
A, мм	95	95	95	95	95	95	95
Вес, кг	1,80	2,04	2,45	2,76	3,56	4,21	4,95

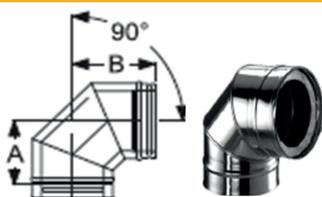
## Заглушка тройника\*\*



внутр. Ø мм	112013	105004	105005	105006	105007	105008	121044
Цена, руб.	14 700	15 720	17 310	18 270	20 340	20 640	24 330
A, мм	95	95	95	95	95	95	95
Вес, кг	1,17	1,32	1,58	1,77	2,27	2,82	3,43

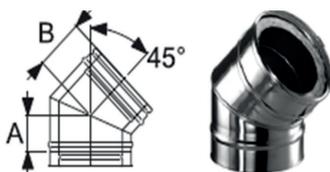
# Отводы

## Отвод 90°



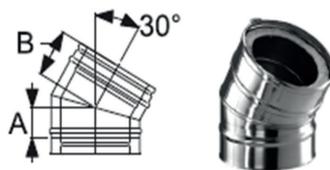
Артикул	117439	104824	104825	104826	104827	104828	105134
Цена, руб.	14 820	15 810	17 070	18 660	21 690	25 350	42 960
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
A, мм	152	161	176	188	212	237	264
B, мм	196	205	220	232	256	281	308
Вес, кг	5,41	6,1	7,18	8,01	10,1	12,42	14,91

## Отвод 45°



Артикул	115207	104804	104805	104806	104807	104808	105110
Цена, руб.	12 450	13 110	14 010	15 240	17 160	20 700	29 910
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
A, мм	82	82	82	92	102	123	123
B, мм	127	127	132	137	147	159	169
Вес, кг	2,75	3,08	3,62	4,03	5,08	6,25	7,5

## Отвод 30°



Артикул	114688	104799	104800	104801	104802	104803	105104
Цена, руб.	11 190	11 760	12 450	14 610	16 200	20 040	25 560
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
A, мм	57	57	82	82	102	123	123
B, мм	107	112	117	117	147	159	169
Вес, кг	2,34	2,64	3,12	3,5	5,08	6,25	7,5

## Отвод 15°



Артикул	114301	104794	104795	104796	104797	104798	105098
Цена, руб.	14 370	14 850	15 510	16 710	18 000	20 370	24 360
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	230	230	280	300	350	400	450
A, мм	57	57	57	57	57	57	67
B, мм	102	102	102	102	102	102	112
Вес, кг	2,06	2,32	2,63	2,97	3,51	4,25	5,02

\*\* тройник 90° совместно с заглушкой для тройника образуют элемент «тройник прочистки».

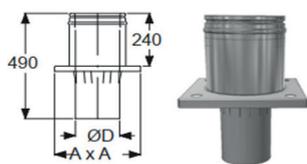
Содержание  
ПРОЕКТ  
PM  
25  
50  
PM бел.  
PM PRO  
25  
50  
PM U  
25  
50  
PM Э  
25, 50  
Перех.  
ICS  
25  
50  
PRIMA  
P S  
P +  
P I  
P U  
P акс.  
P LAS  
ISOTOR  
VENT  
SparkSet  
SIRIUS  
GF

# Адаптеры и переходники

ICS 50

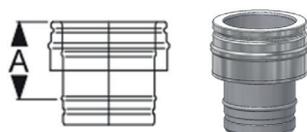
внутр. Ø, мм	130	150	180	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	230	250	280	300	350	400	450

## Переходник UNI – ICS



Артикул	-	117459	117736	117738	117830	118068	118446
Цена, руб.	-	21 300	25 470	28 380	21 570	38 640	38 520
внутр. Ø мм	-	150	180	180	200	250	300
внеш. Ø мм	-	250	280	280	300	350	400
внутр. Ø мм UNI	-	140	160	180	200	250	300
A, мм	-	333	333	373	373	493	563
B, мм	-	135	153	173	193	240	285
Вес, кг	-	5,42	6,00	6,00	6,20	6,95	8,15

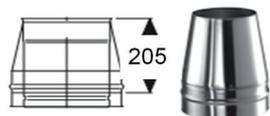
## Переходник Prima Plus – ICS



Артикул	112413	105038	105039	105040	105041	105042	105349
Цена, руб.	9 900	10 080	14 520	14 700	15 330	16 470	18 540
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
A, мм	150	150	150	150	150	150	150
Вес, кг	1,32	1,48	1,75	1,93	2,40	2,73	3,06

# Завершающие элементы

## Конус



Артикул	113340	105058	105059	105060	105061	105062	105373
Цена, руб.	12 060	12 150	13 080	13 290	15 180	20 940	21 120
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
Вес, кг	1,85	2,08	2,38	2,57	3,06	3,55	4,04

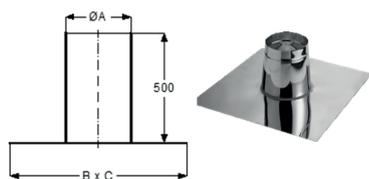
## Конус с зонтиком



Артикул	114758	114994	115350	115701	116572	117197	117752
Цена, руб.	19 230	19 740	19 560	21 420	26 160	34 380	37 620
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
Ø D мм	266	362	362	362	362	490	570
Вес, кг	219	213	217	220	229	251	257

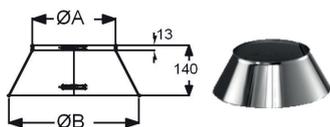
# Проход кровли

## Проход через крышу 0°



Артикул	101228	101228	101229	101229	101230	101231	101232
Цена, руб.	22 890	22 890	25 410	25 410	24 330	25 110	32 670
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	350
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
ØA, мм	300	300	350	350	400	450	500
B x C, мм	800	800	850	850	900	950	1 000
Вес, кг	5,34	5,34	6,11	6,11	6,9	7,72	8,57

## Уплотнительная манжета от дождя



Артикул	100973	100974	100975	100976	100977	100978	100979
Цена, руб.	4 590	4 860	5 100	5 340	5 490	5 670	5 790
ØA, мм	230	250	280	300	350	400	450
ØB, мм	370	390	420	440	490	540	590
Вес, кг	0,39	0,45	0,48	0,51	0,85	0,95	1,05

PM

25

50

PM бел.

PM PRO

25

50

PM U

25

50

PM Э

25, 50

Перех.

ICS

25

50

PRIMA

P S

P +

P I

P U

P акс.

P LAS

ISOTOR

VENT

SparkSet

SIRIUS

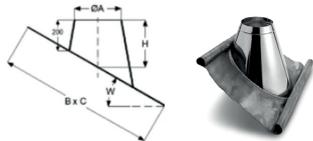
GF

# Проход кровли

ICS 50

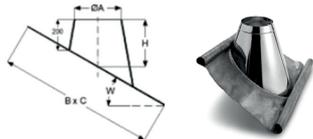
внутр. Ø, мм	130	150	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	230	250	300	350	400	450

## Проход через крышу 3–15°



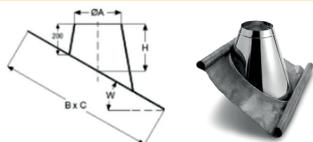
Артикул	101241	101241	101242	101243	101244	101370
Цена, руб.	<b>48 330</b>	<b>48 330</b>	<b>49 350</b>	<b>46 710</b>	<b>47 280</b>	<b>60 480</b>
ØА, мм	300	300	350	400	450	500
В x С, мм	1000x1090	1000x1090	1000x1090	1040x1150	-	-
Вес, кг	7,34	7,34	9,11	12,09	-	-

## Проход через крышу 16–25°



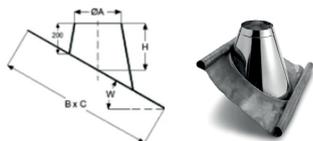
Артикул	101247	101247	101248	101249	101250	101378
Цена, руб.	<b>54 690</b>	<b>54 690</b>	<b>54 750</b>	<b>54 780</b>	<b>62 040</b>	<b>64 530</b>
ØА, мм	300	300	350	400	450	500
В x С, мм	1000x1090	1000x1090	1000x1090	1040x1150	-	-
Вес, кг	7,74	7,74	9,81	12,09	-	-

## Проход через крышу 26–35°



Артикул	101253	101253	101254	101255	101256	101386
Цена, руб.	<b>52 080</b>	<b>52 080</b>	<b>53 160</b>	<b>60 960</b>	<b>66 570</b>	<b>69 600</b>
ØА, мм	300	300	350	400	450	500
В x С, мм	1000x1090	1000x1090	1000x1090	1040x1150	-	-
Вес, кг	7,94	7,94	10,11	12,09	-	-

## Проход через крышу 36–45°

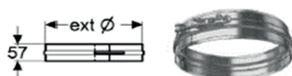


Артикул	101259	101259	101260	101261	101262	101394
Цена, руб.	<b>63 780</b>	<b>63 780</b>	<b>64 560</b>	<b>66 930</b>	<b>73 380</b>	<b>77 670</b>
ØА, мм	300	300	350	400	450	500
В x С, мм	1000x1088	1000x1089	1000x1090	1040x1150	-	-
Вес, кг	8,14	8,14	10,91	13,09	-	-

# Хомуты, консоли и манжеты

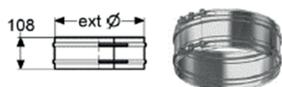
внутр. Ø, мм	130	150	180	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	180	200	230	250	300	350	400

## Стандартный хомут (входит в комплект элементов с изоляцией до 350 диаметра)



Артикул	104422	104423	104424	104425	104426	101118	101119
Цена, руб.	<b>1 080</b>	<b>1 080</b>	<b>1 200</b>	<b>1 200</b>	<b>1 200</b>	<b>1 230</b>	<b>1 350</b>
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
Вес, кг	0,19	0,20	0,23	0,24	0,28	0,32	0,35

## Усиленный хомут (входит в комплект элементов с изоляцией с 350 диаметра)



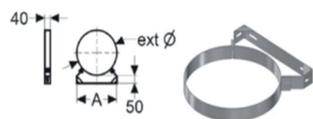
Артикул	101128	101129	101130	101131	101132	101133	101134
Цена, руб.	<b>1 860</b>	<b>1 980</b>	<b>2 280</b>	<b>2 310</b>	<b>2 430</b>	<b>2 490</b>	<b>2 550</b>
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
Вес, кг	0,43	0,45	0,49	0,52	0,54	0,56	0,57

## Силиконовая манжета



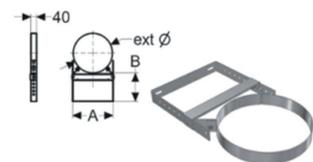
Артикул	109711	109688	109689	109715	109720	109716	109723
Цена, руб.	<b>450</b>	<b>570</b>	<b>630</b>	<b>660</b>	<b>690</b>	<b>870</b>	<b>1 020</b>
Вес, кг	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31	0,31

## Настенный хомут 50 мм



Артикул	110861	111005	111032	111197	111663	115423	115879
Цена, руб.	<b>3 540</b>	<b>3 660</b>	<b>3 690</b>	<b>3 720</b>	<b>3 870</b>	<b>4 920</b>	<b>5 190</b>
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
А, мм	234	254	284	304	354	404	454
Вес, кг	1,09	1,18	1,32	1,44	1,61	1,79	1,99

## Настенный хомут с консолью для удлинения 75–300 мм



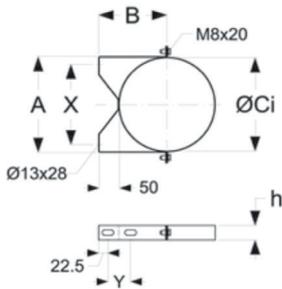
SAP код	103854	112635	112653	112894	113134	113365	114248
Цена, руб.	<b>7 320</b>	<b>10 260</b>	<b>10 410</b>	<b>10 560</b>	<b>10 800</b>	<b>10 920</b>	<b>11 040</b>
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
А, мм	238	258	284	308	358	408	458
В, мм	75–300	75–300	75–300	75–300	75–300	75–300	75–300
Вес, кг	1,89	2,03	2,22	2,28	2,52	2,75	2,99

# Хомуты, консоли и манжеты

ICS 50

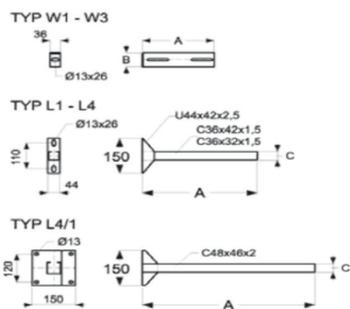
внутр. Ø, мм	130	150	180	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	230	250	280	300	350	400	450

## Настенный хомут раздвижной 50 мм



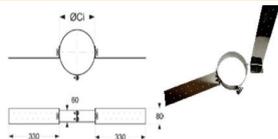
Артикул	101267	101268	101402	101269	101270	101271	101272
Цена, руб.	<b>3 180</b>	<b>3 330</b>	<b>3 420</b>	<b>4 020</b>	<b>5 880</b>	<b>6 960</b>	<b>7 350</b>
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
A, мм	238	258	288	308	358	412	462
B, мм	166	176	191	201	225	250	275
ØCi, мм	231	251	281	301	350	400	450
X, мм	200	220	250	270	320	370	420
Y, мм	55	55	85	85	125	145	145
h, мм	36	36	36	36	60	60	60
Вес, кг	0,81	0,91	0,92	0,95	1,95	3,52	3,6

## Настенная консоль для удлинения



Артикул	101735	101736	101737	101738	101739	101740	101741
Цена, руб.	<b>4 170</b>	<b>4 740</b>	<b>7 770</b>	<b>9 420</b>	<b>10 770</b>	<b>11 340</b>	<b>11 910</b>
Тип	W1	W2	W3	L1	L2	L3	L4
A, мм	130	176	250	300	450	550	750
B, мм	36	36	60	--	--	--	--
C, мм	--	--	--	32	32	42	42
Вес, кг	0,13	0,17	0,46	0,75	0,95	1,21	1,52

## Хомут для перекрытий



Артикул	100964	100965	100966	100967	100968	113120	101569
Цена, руб.	<b>5 070</b>	<b>5 250</b>	<b>5 400</b>	<b>5 850</b>	<b>6 030</b>	<b>6 150</b>	<b>6 360</b>
ØCi, мм	230	250	280	300	350	400	450
Вес, кг	1,31	1,33	1,37	1,41	1,47	1,55	2,01

## Кольцо для растяжек



Артикул	100643	100644	100645	100646	100647	100648	100649
Цена, руб.	<b>9 840</b>	<b>10 200</b>	<b>10 200</b>	<b>10 350</b>	<b>10 950</b>	<b>10 410</b>	<b>11 490</b>
ØCi, мм	230	250	280	300	350	400	450
Вес, кг	0,58	0,61	0,68	0,79	0,87	0,91	1,07

## Хомут для горизонтальных участков



Артикул	112279	112503	128623	112870	129129	112863	112864
Цена, руб.	<b>4 980</b>	<b>5 670</b>	<b>5 790</b>	<b>6 270</b>	<b>6 450</b>	<b>6 480</b>	<b>6 510</b>
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	450
Вес, кг	0,41	1,18	1,30	1,37	1,57	1,85	2,05

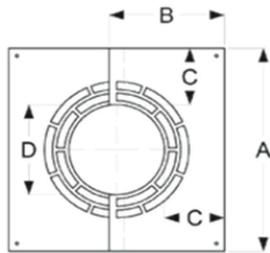
- PM
- 25
- 50
- PM б.е.
- PM PRO
- 25
- 50
- PM U
- 25
- 50
- PM Э
- 25, 50
- Перех.
- ICS
- 25
- 50
- PRIMA
- P S
- P +
- P I
- P U
- P акс.
- P LAS
- ISOTOR
- VENT
- SparkSet
- SIRIUS
- GF

# Декоративные элементы без изоляции

ICS 50

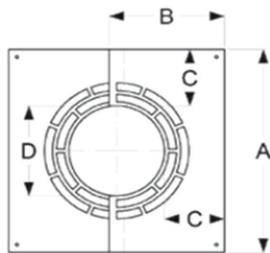
внутр. Ø, мм	130	150	180	200	250	300	350
внешн. Ø, мм	230	250	280	300	350	400	450

## Противопожарная вентилируемая пластина 0-30°



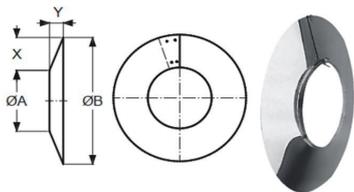
Артикул	104402	104403	104404	104405	104406	104407	по запросу
Цена, руб.	5 100	5 280	4 830	5 610	5 970	6 300	-
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	-
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	-
A, мм	530	550	580	600	650	700	-
B, мм	283	295	312	324	353	384	-
C, мм	147,5	148	148	148	148	148	-
D, мм	235	255	285	305	355	405	-
Вес, кг	1,31	1,48	1,56	1,64	1,80	1,97	-

## Противопожарная вентилируемая пластина 30-45°



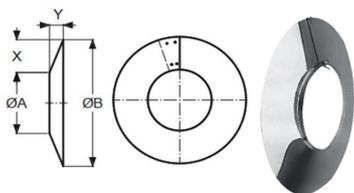
Артикул	104412	104413	104414	104415	104416	104417	по запросу
Цена, руб.	6 360	6 690	7 440	7 470	8 610	9 210	-
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	300	-
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	400	-
A, мм	530	550	580	600	650	700	-
B, мм	314	328	349	363	399	434	-
C, мм	148	148	148	148	148	148	-
D, мм	235	255	285	305	355	405	-
Вес, кг	1,33	1,50	1,58	1,66	1,83	2,00	-

## Декоративная розетка DW



Артикул	105889	105890	по запросу	105891	105892	146111	по запросу
Цена, руб.	5 250	5 460	-	6 690	7 320	7 770	-
внутр. Ø мм	130	150	-	200	250	300	-
внеш. Ø мм	230	250	-	300	350	400	-
ØA, мм	230	250	-	300	350	400	-
ØB, мм	500	520	-	570	620	620	-
X, мм	135	135	-	135	135	135	-
Y, мм	54	54	-	54	54	54	-
Вес, кг	0,47	0,49	-	0,54	0,59	0,67	-

## Декоративная розетка DW широкая



Артикул	100946	100947	100948	100949	100950	по запросу	по запросу
Цена, руб.	8 010	8 370	8 760	8 430	9 690	-	-
внутр. Ø мм	130	150	180	200	250	-	-
внеш. Ø мм	230	250	280	300	350	-	-
ØA, мм	230	250	280	300	350	-	-
ØB, мм	670	690	720	740	790	-	-
X, мм	220	220	220	220	220	-	-
Y, мм	87	87	87	87	87	-	-
Вес, кг	1,94	2,06	2,16	2,36	2,69	-	-

Содержание  
ПРОЕКТ  
PM  
25  
50  
PM бсл.  
PM PRO  
25  
50  
PM U  
25  
50  
PM Э  
25, 50  
Перех.  
ICS  
25  
50  
PRIMA  
P S  
P +  
P I  
P U  
P акс.  
P LAS  
ISOTOR  
VENT  
SparkSet  
SIRIUS  
GF

# SCHIEDEL PRIMA

SCHIEDEL



- Устойчивы к возгоранию сажи
- Антикапиллярный замок
- Отвечает немецким стандартам TUV



A **standard**  
INDUSTRIES COMPANY

[www.schiedel.com.ru](http://www.schiedel.com.ru)

## КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Дымоходные системы данного типа состоят из одного стального контура. Они применяются для строительства частных и многоквартирных домов, а также для промышленных объектов, чаще для санации существующих дымовых каналов и в виде соединительных линий газоходов для подключения теплогенераторов. При применении с данными системами уплотнительных манжет они становятся газоплотными и выдерживают избыточное давление до 200 Па и могут применяться с настенными газовыми котлами, включая конденсационные (макс. температура дымовых газов 200°С).



## Описание систем

**Prima START.** Оптимальное соотношение свойств для подключения камина, котла или банной печи к дымоходу. Ассортимент диаметров и цветовых решений позволяет выполнять практически любые задачи в индивидуальном доме.

**Prima PLUS.** Стандартное решение как для камина, так и для современной котельной.

**Prima I.** Профессиональное применение для инженерных систем от индивидуального жилого дома до высокотехнологичного энергоцентра.

**Prima ULTRA.** Максимальная надёжность в условиях интенсивной температурной нагрузки или агрессивного конденсата. Ассортимент диаметров и цветовых решений позволяет выполнять практически любые задачи в индивидуальном доме.

	PRIMA START	PRIMA PLUS	PRIMA I	PRIMA ULTRA
Вид топлива	ГАЗ, ДИЗЕЛЬ, ДРОВА, ПЕЛЛЕТЫ			
Рабочая температура	≤ 600°С			
Стойкость к возгоранию сажи	Испытана на температуру 1000 °С			
Применение	Банная печь, камин, котёл			
	Соединительные участки от прибора до дымохода	Соединительные участки от прибора до дымохода Система удаления продуктов сгорания целиком	Соединительные участки от прибора до дымохода	
Режимы эксплуатации	Под разряжением (NI ≤ 40 Па, T ≤ 600 С). Избыточное давление (PI ≤ 200 Па, T ≤ 200 С) с уплотнительной манжетой (силиконовая, витонсовая) – только для газа			
Марка стали	AISI 321	AISI 316 L		AISI 310 S
Толщина стали (мм)	0,5	0,6	1,0	1,0
Диапазон диаметров (мм)	Ø 130-250	Ø 80-300	Ø 130-700	Ø 130-350
Цвет	Стальной, Чёрный RAL 9005, Серый NCS 7500 Матовое порошковое окрашивание термостойкой краской	Стальной	Стальной	Чёрный RAL 9005, Серый NCS 7500 Матовое порошковое окрашивание термостойкой краской

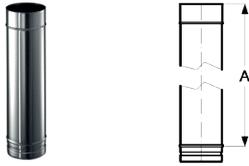
# Prima Start неокрашенные

PRIMA START

Сталь AISI 321, толщина 0,5 мм

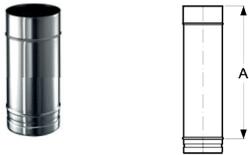
внутр. Ø, мм      130      150      160      180      200      250

## 1 Элемент трубы 1000 мм



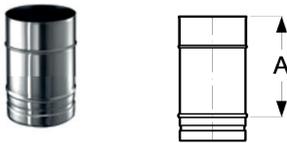
Артикул	104103	104110	104117	104124	104131	104138
Цена, РУБ.	3 900	4 590	4 770	4 830	5 460	7 230
А, мм	950	950	950	950	950	950
Масса, кг	1,98	2,28	2,43	2,73	3,04	3,79

## 2 Элемент трубы 500 мм



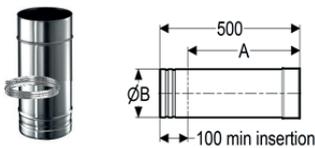
Артикул	104105	104112	104119	104126	104133	104140
Цена, РУБ.	2 220	2 490	2 550	2 610	2 940	3 900
А, мм	450	450	450	450	450	450
Масса, кг	0,99	1,14	1,22	1,37	1,52	1,9

## 3 Элемент трубы 250 мм



Артикул	104104	104111	104118	104125	104132	104139
Цена, РУБ.	1 230	1 380	1 500	1 740	1 980	2 970
А, мм	200	200	200	200	200	200
Масса, кг	0,49	0,57	0,61	0,68	0,76	0,95

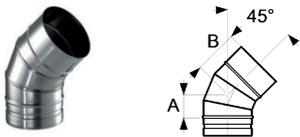
## 4 Элемент трубы раздвижной с хомутом 500 мм



Артикул	104102	104109	104116	104123	104130	104137
Цена, РУБ.	2 730	3 000	3 180	3 390	3 780	4 860
А min, мм	80	80	80	80	80	80
А max, мм	400	400	400	400	400	400
В, мм	128	148	158	178	198	248
Масса, кг	1,06	1,23	1,31	1,47	1,63	2,03

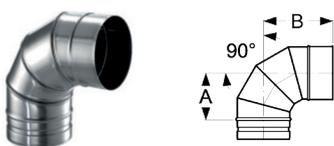
Вставляется в элементы трубы 1000 или 500 мм. Фиксирующий хомут входит в комплект.

## 5 Отвод 45° А. 130 PS



Артикул	104100	104107	104114	104121	104128	104135
Цена, РУБ.	2 370	2 490	2 520	2 700	3 480	4 500
А, мм	74	74	74	84	89	95
В, мм	122	122	122	132	137	143
Масса, кг	0,49	0,57	0,61	0,74	0,85	1,1

## 6 Отвод 90° А. 130



Артикул	104101	104108	104115	104122	104129	104136
Цена, РУБ.	2 790	3 180	3 240	3 930	5 190	6 210
А, мм	131	150	150	156	168	194
В, мм	179	198	198	204	216	242
Масса, кг	0,66	0,82	0,88	1,01	1,18	1,63

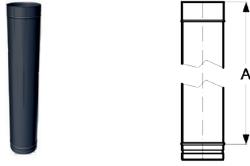
# Prima Start окрашенные

PRIMA START

Сталь AISI 321, толщина 0,5 мм

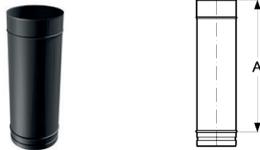
внутр. Ø, мм      130      150      160      180      200      250

## 1 Элемент трубы 1000 мм ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



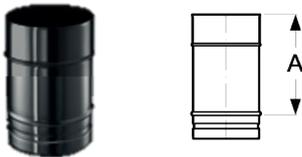
Артикул	104145	104152	104159	104166	104173	104180
Цена, РУБ.	4 890	5 580	5 760	5 820	6 450	8 220
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	104187	104194	104201	104208	104215	104222
Цена, РУБ.	4 890	5 580	5 760	5 820	6 450	8 220
А, мм	950	950	950	950	950	950
Масса, кг	1,98	2,28	2,43	2,73	3,04	3,79

## 2 Элемент трубы 500 мм ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



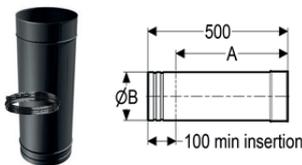
Артикул	104147	104154	104161	104168	104175	104182
Цена, РУБ.	2 880	3 150	3 210	3 270	3 600	4 560
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	104189	104196	104203	104210	104217	104225
Цена, РУБ.	2 880	3 150	3 210	3 270	3 600	4 560
А, мм	450	450	450	450	450	450
Масса, кг	0,99	1,14	1,22	1,37	1,52	1,9

## 3 Элемент трубы 250 мм PS ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	104146	104153	104160	104167	104174	104181
Цена, РУБ.	1 680	1 830	1 950	2 190	2 430	3 420
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	104188	104195	104202	104209	104216	104223
Цена, РУБ.	1 680	1 830	1 950	2 190	2 430	3 420
А, мм	200	200	200	200	200	200
Масса, кг	0,49	0,57	0,61	0,68	0,76	0,95

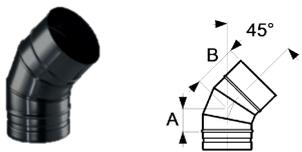
## 4 Элемент трубы раздвижной с хомутом 500 мм PS ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	104144	104151	104158	104165	104172	104179
Цена, РУБ.	3 390	3 660	3 840	4 050	4 440	5 520
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	104186	104193	104200	104207	104214	104221
Цена, РУБ.	3 390	3 660	3 840	4 050	4 440	5 520
А min, мм	80	80	80	80	80	80
А max, мм	400	400	400	400	400	400
В, мм	128	148	158	178	198	248
Масса, кг	1,06	1,23	1,31	1,47	1,63	2,03

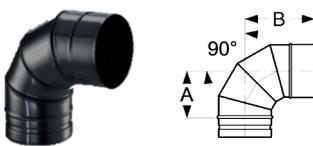
Вставляется в элементы трубы 100 или 500 мм. Фиксирующий хомут входит в комплект.

## 5 Отвод 45° PS ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	104142	104149	104156	104163	104170	104177
Цена, РУБ.	3 030	3 150	3 180	3 360	4 140	5 160
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	104184	104191	104198	104205	104212	104219
Цена, РУБ.	3 030	3 150	3 180	3 360	4 140	5 160
А, мм	74	74	74	84	89	95
В, мм	122	122	122	132	137	143
Масса, кг	0,49	0,57	0,61	0,74	0,85	1,1

## 6 Отвод 90° PS ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)



Артикул	104143	104150	104157	104164	104171	104178
Цена, РУБ.	3 450	3 840	3 900	4 590	5 850	6 870
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	104185	104192	104199	104206	104213	104220
Цена, РУБ.	3 450	3 840	3 900	4 590	5 850	6 870
А, мм	131	150	150	156	168	194
В, мм	179	198	198	204	216	242
Масса, кг	0,66	0,82	0,88	1,01	1,18	1,63

# Комплекты подключения Prima Start

PRIMA START

Сталь AISI 321, толщина 0,5 мм

внутр. Ø, мм      130      150      160      200      250

## Комплект подключения прибора 1,25м 90° PS

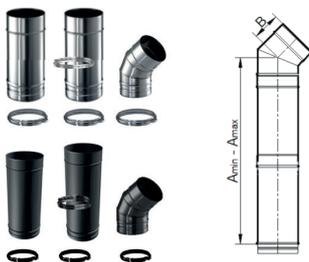
**НЕОКРАШЕННЫЙ**



Артикул	154963	154897	154930	154997	155030
Цена, РУБ	11 280	12 180	12 540	15 330	19 110
<b>ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)</b>					
Артикул	155063	154974	155564	173204	173055
Цена, РУБ	13 590	14 490	14 850	17 730	21 660
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>					
Артикул	155074	155008	155565	173205	173056
Цена, РУБ	13 590	14 490	14 850	17 730	21 660
A min, мм	661	680	680	698	724
A max, мм	981	1000	1000	1018	1044
B, мм	179	198	198	216	242
Масса	2,86	3,4	3,65	4,63	5,89

## Комплект подключения прибора 1,25м 45° PS

**НЕОКРАШЕННЫЙ**



Артикул	154985	154919	154952	155019	155052
Цена, РУБ	10 890	11 520	11 850	13 710	17 490
<b>ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)</b>					
Артикул	154908	155041	155566	173053	173057
Цена, РУБ	13 200	13 830	14 160	16 110	20 040
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>					
Артикул	154941	155563	155567	173054	173058
Цена, РУБ	13 200	13 830	14 160	16 110	20 040
A min, мм	604	604	604	619	625
A max, мм	924	924	924	939	945
B, мм	122	122	122	137	143
Масса	2,69	3,15	3,38	4,3	5,36

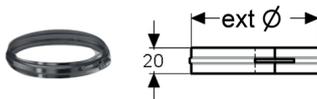
Комплекты подключения приборов могут использоваться со всем системами SCHIEDEL.

# Хомуты Prima

внутр. Ø, мм      130      150      160      180      200      250

## Хомут PRIMA

**НЕОКРАШЕННЫЙ**



Артикул	105947	105949	105950	105951	105952	105954
Цена, РУБ.	1 380	1 380	1 410	1 410	1 410	1 710
<b>ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)</b>						
Артикул	176376	176377	104162	104169	102140	103591
Цена, РУБ.	1 530	1 530	1 560	1 590	1 590	1 950
<b>СЕРЫЙ (NCS 7500)</b>						
Артикул	102376	102377	104204	104211	102378	103590
Цена, РУБ.	1 530	1 530	1 560	1 590	1 590	1 950
Вес, кг	0,05	0,07	0,08	0,09	0,1	0,11

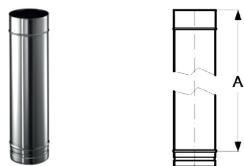
# Одноконтурная система Prima Plus

PRIMA PLUS

Сталь AISI 316L, толщина 0,6 мм

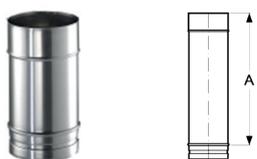
внутр. Ø, мм    130    140    150    160    180    200    250    300    350

## 1 Одноконтурный элемент трубы 1000 мм



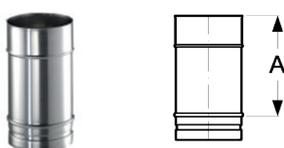
Артикул	106225	106226	106227	106228	106229	106230	106232	106233	106234
Цена, РУБ.	6 240	7 080	7 290	7 320	7 380	8 280	11 220	12 720	13 770
А, мм	950	950	950	950	950	950	950	950	950
Вес, кг	1,98	2,13	2,28	2,43	2,73	3,04	3,79	4,55	5,30

## 2 Одноконтурный элемент трубы 500 мм



Артикул	106211	106212	106213	106214	106215	106216	106218	106219	106220
Цена, РУБ.	3 450	3 720	4 020	4 110	4 230	4 920	6 840	7 590	8 880
А, мм	450	450	450	450	450	450	450	450	450
Вес, кг	0,99	1,07	1,14	1,22	1,37	1,52	1,90	2,27	2,65

## 3 Одноконтурный элемент трубы 250 мм



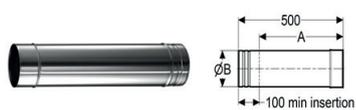
Артикул	106197	106198	106199	106200	106201	106202	106204	106205	106206
Цена, РУБ.	2 010	2 100	2 250	2 490	2 940	3 390	4 920	5 310	4 830
А, мм	200	200	200	200	200	200	200	200	200
Вес, кг	0,49	0,53	0,57	0,61	0,68	0,76	0,95	1,14	1,32

## 4 Элемент с тремя отверстиями для анализа газа



Артикул	106317	-	106319	-	106321	106322	106324	106325	106326
Цена, РУБ.	10 200	-	11 640	-	13 350	13 590	13 710	14 100	13 020
А, мм	150	-	150	-	150	150	150	150	150
Вес, кг	0,54	-	0,61	-	0,71	0,78	0,95	1,12	1,29

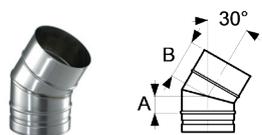
## 5 Элемент трубы раздвижной 500 мм с хомутом



Артикул	106289	106290	106291	106292	106293	106294	106296	106297	106298
Цена, РУБ.	5 040	5 280	5 550	5 850	6 270	6 990	9 000	9 900	11 430
А min, мм	80	80	80	80	80	80	80	80	80
А max, мм	400	400	400	400	400	400	400	400	400
В, мм	128	138	148	158	178	198	248	298	348
Вес, кг	1,06	1,14	1,23	1,31	1,47	1,63	2,03	2,44	2,84

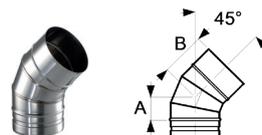
Вставляется в элементы трубы 1000 или 500 мм. Фиксирующий хомут входит в комплект.

## 6 Одноконтурный отвод 30°



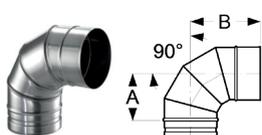
Артикул	106345	106346	106347	106348	106349	106350	106352	106353	106354
Цена, РУБ.	4 710	4 770	4 860	4 980	5 520	7 590	9 420	11 910	11 460
А, мм	49	49	49	54	54	59	64	74	74
В, мм	97	97	97	102	102	107	112	122	122
Вес, кг	0,40	0,43	0,46	0,51	0,57	0,67	0,87	1,14	1,32

## 7 Одноконтурный отвод 45°



Артикул	106372	106373	106374	106375	106376	106377	106379	106380	106381
Цена, РУБ.	4 920	5 040	5 160	5 220	5 550	7 260	9 360	11 640	11 640
А, мм	74	74	74	74	84	89	95	105	116
В, мм	122	122	122	122	132	137	143	153	164
Вес, кг	0,49	0,53	0,57	0,61	0,74	0,85	1,10	1,41	1,76

## 8 Одноконтурный отвод 90°



Артикул	106441	106442	106443	106444	106445	106446	106448	106449	106450
Цена, РУБ.	5 790	6 570	6 630	6 720	8 160	10 770	12 900	15 840	15 330
А, мм	131	133	150	150	156	168	194	224	237
В, мм	179	181	198	198	204	216	242	272	285
Вес, кг	0,66	0,71	0,82	0,88	1,01	1,18	1,63	2,18	2,65

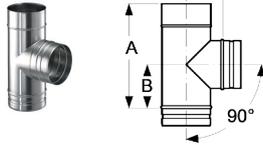
# Одноконтурная система Prima Plus

PRIMA PLUS

Сталь AISI 316L, толщина 0,6 мм

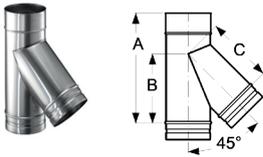
внутр. Ø, мм    130    140    150    160    180    200    250    300    350

## 9 Тройник 90°



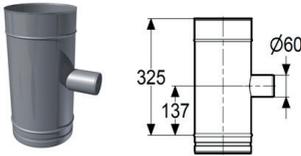
Артикул	106500	-	106502	-	106504	106505	106507	106508	106509
Цена, РУБ.	8 820	-	9 570	-	12 360	13 170	16 950	23 250	23 970
A, мм	283	-	325	-	450	450	450	450	450
B, мм	118	-	139	-	200	200	200	200	200
C, мм	99	-	109	-	124	134	157	182	207
Вес, кг	0,79	-	1,01	-	1,53	1,70	2,09	2,48	2,84

## 10 Тройник 45°



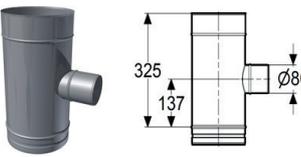
Артикул	106482	-	106484	-	106486	106487	106489	106490	106491
Цена, РУБ.	16 830	-	19 680	-	21 900	25 680	29 220	35 280	36 480
A, мм	325	-	325	-	450	450	540	617	617
B, мм	205	-	215	-	295	305	375	440	465
C, мм	188	-	213	-	258	281	358	418	448
Вес, кг	1,06	-	1,26	-	1,92	2,17	3,23	4,37	5,08

## 11 Тройник редукционный 90° LAS с подключением 60 мм



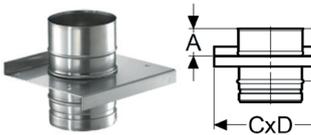
Артикул	102722	-	102723	-	111591	111860	112433	102164	102724
Цена, РУБ.	4 920	-	6 000	-	11 400	11 640	13 950	8 490	9 300
Вес, кг	0,70	-	1,00	-	1,11	1,52	1,80	2,24	3,05

## 12 Тройник редукционный 90° LAS с подключением 80 мм



Артикул	111085	-	111328	-	111858	102168	102169	102170	102725
Цена, РУБ.	9 120	-	9 450	-	11 400	7 590	8 280	8 850	9 720
Вес, кг	0,83	-	0,94	-	1,23	1,56	1,85	2,36	3,12

## 13 Промежуточный опорный элемент



Артикул	106077	-	106079	-	106081	106082	106084	106085	106086
Цена, РУБ.	10 050	-	10 650	-	11 310	11 910	14 610	16 980	20 220
A, мм	100	-	100	-	100	100	100	100	100
B, мм	150	-	150	-	150	150	150	150	150
C, мм	185	-	205	-	235	255	295	345	395
D, мм	250	-	270	-	300	320	370	420	470
Вес, мм	1,45	-	1,68	-	2,05	2,31	3,02	3,82	4,76

## Переходник увеличения диаметра



Артикул	101779	101781	101782	101785	101786	101787	101789	101790	101791
Цена, РУБ.	4 770	4 920	4 950	5 040	5 100	5 250	5 100	5 250	5 340
Ø DN1, мм	80	80	80	100	100	100	113	113	113
Ø DN2, мм	100	120	130	130	140	150	130	140	150
Вес, кг	0,40	0,48	0,50	0,53	0,60	0,65	0,53	0,60	0,65

## Переходник увеличения диаметра



Артикул	101792	101793	101795	101794	101797	101798	110756	110611	110755
Цена, РУБ.	5 160	5 280	5 370	5 340	5 490	5 610	5 370	5 460	5 610
Ø DN1, мм	120	120	130	120	130	130	140	140	140
Ø DN2, мм	130	140	140	150	160	180	150	160	180
Вес, кг	0,57	0,63	0,65	0,65	0,71	0,74	0,53	0,60	0,69

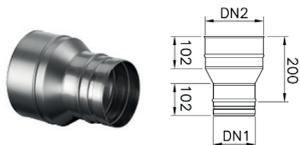
# Одноконтурная система Prima Plus

PRIMA PLUS

Сталь AISI 316L, толщина 0,6 мм

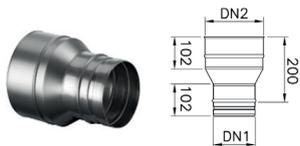
внутр. Ø, мм    130    140    150    160    180    200    250    300    350

## Переходник увеличения диаметра



Артикул	101799	101800	101801	101802	101803	101804	101805	101806
Цена, РУБ.	5 610	5 730	5 940	5 820	6 000	6 120	6 420	6 570
Ø DN1, мм	150	150	150	160	160	180	180	180
Ø DN2, мм	160	180	200	180	200	200	230	250
Вес, кг	0,74	0,84	0,88	0,66	0,75	0,82	0,93	1,05

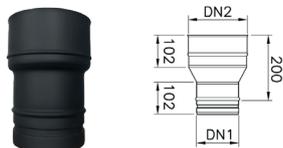
## Переходник увеличения диаметра



Артикул	101808	101810	101811	101812	101813
Цена, РУБ.	6 990	7 200	7 710	8 010	8 490
Ø DN1, мм	200	230	250	300	300
Ø DN2, мм	250	250	300	350	400
Вес, кг	1,29	1,44	1,53	1,58	1,82

## Крашенный переходник для увеличения диаметра

**ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)**



Артикул	102070	102071	158688	102072	102073
Цена, РУБ.	5 700	5 790	5 820	6 150	6 270

**СЕРЫЙ (NCS 7500)**

Артикул	102074	102075	102076	102077	102078
Цена, РУБ.	5 700	5 790	5 820	6 150	6 270
Ø DN1, мм	80	100	113	113	130
Ø DN2, мм	130	130	130	150	150
Вес, кг	0,53	0,58	0,60	0,63	0,75

## Декоративный (внешний) одноконтурный переходник Prima Plus

**ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)**



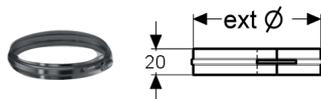
Артикул	102830	102831	-	-
Цена, РУБ.	7 590	7 440	-	-

**СЕРЫЙ (NCS 7500)**

Артикул	102832	102833	-	-
Цена, РУБ.	7 590	7 440	-	-
H, мм	120	120	-	-
D1, мм	133	153	-	-
D2, мм	100	130	-	-
Вес, кг	1,52	1,80	-	-

«Декоративный переходник имеет гладкую наружную поверхность и специальную манжету, исключающую попадание конденсата на наружную поверхность теплогенератора. Подходит для всех стальных дымоходных систем Schiedel: Perimeter, Perimeter ULTRA, Perimeter ЭСТЕТ.

## Хомут PRIMA



Артикул	105947	105948	105949	105950	105951	105952	105954	105955	105956
Цена, РУБ.	1 380	1 380	1 380	1 410	1 410	1 410	1 710	1 710	2 160
Диаметр, мм	130	140	150	160	180	200	250	300	350
Масса, кг	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09	0,1	0,11	0,11	0,11

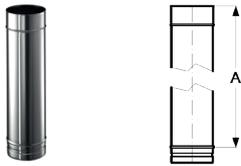
# Одноконтурная система Prima I

PRIMA I

Сталь AISI 316L, толщина 1,0 мм

внутр. Ø, мм    130    140    150    160    180    200    250    300    350

## 1 Одноконтурный элемент трубы 1000 мм



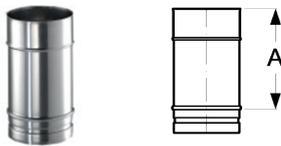
Артикул	115946	106650	106651	106652	106653	106654	106656	106657	106658
Цена, РУБ.	8 160	8 460	8 940	9 450	10 350	11 400	14 250	16 560	17 610
A, мм	950	950	950	950	950	950	950	950	950
Вес, кг	2,98	3,55	3,80	4,06	4,55	5,06	6,32	7,58	8,83

## 2 Одноконтурный элемент трубы 500 мм



Артикул	112993	106636	106637	106638	106639	106640	106642	106643	106644
Цена, РУБ.	4 560	4 890	5 100	5 430	5 820	6 360	7 740	8 880	10 260
A, мм	450	450	450	450	450	450	450	450	450
Вес, кг	1,55	1,78	1,90	2,03	2,28	2,53	3,16	3,79	4,41

## 3 Одноконтурный элемент трубы 250 мм



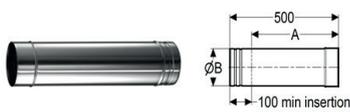
Артикул	111301	106622	106623	106624	106625	106626	106628	106629	106630
Цена, РУБ.	3 000	3 090	3 180	3 390	3 630	3 870	4 590	5 250	5 910
A, мм	200	200	200	200	200	200	200	200	200
Вес, кг	0,75	0,89	0,95	1,01	1,14	1,26	1,58	1,90	2,21

## 4 Элемент с тремя отверстиями для анализа газа



Артикул	111300	111409	111541	111696	111968	112249	112886	113392	114475
Цена, РУБ.	13 110	13 410	13 560	13 710	14 070	14 430	15 300	16 110	15 570
A, мм	150	150	150	150	150	150	150	150	150
Вес, кг	1,12	1,38	1,44	1,51	1,61	1,73	2,01	2,23	2,56

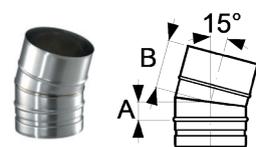
## 5 Элемент трубы раздвижной 500 мм с хомутом



Артикул	106673	106674	106675	106676	106677	106678	106680	106681	106682
Цена, РУБ.	6 390	6 750	7 110	7 440	7 980	8 580	10 110	11 910	12 810
A min, мм	80	80	80	80	80	80	80	80	80
A max, мм	400	400	400	400	400	400	400	400	400
B, мм	128	138	148	158	178	198	248	298	348
Вес, кг	0,72	0,82	0,88	0,95	1,05	1,17	1,45	1,67	2,00

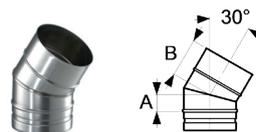
Вставляется в элементы трубы 1000 или 500 мм. Фиксирующий хомут входит в комплект.

## 6 Одноконтурный отвод 15°



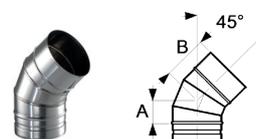
Артикул	110772	106702	106703	106704	106705	106706	106708	106709	106710
Цена, РУБ.	5 970	6 480	6 720	6 870	7 290	7 950	9 300	11 040	12 570
A, мм	39	39	39	44	44	44	49	49	54
B, мм	87	87	87	92	92	92	97	97	102
Вес, кг	0,56	0,64	0,68	0,77	0,87	0,96	1,26	1,52	1,85

## 7 Одноконтурный отвод 30°



Артикул	110888	106716	106717	106718	106719	106720	106722	106723	106724
Цена, РУБ.	6 150	6 570	6 600	7 080	7 530	8 220	9 750	12 060	13 290
A, мм	49	49	49	54	54	59	64	74	74
B, мм	97	97	97	102	102	107	112	122	122
Вес, кг	0,64	0,71	0,76	0,85	0,96	1,11	1,45	1,90	2,21

## 8 Одноконтурный отвод 45°



Артикул	111303	106730	106731	106732	106733	106734	106736	106737	106738
Цена, РУБ.	5 970	6 180	6 450	6 600	7 920	8 280	10 560	12 900	13 650
A, мм	74	74	74	74	84	89	95	105	116
B, мм	122	122	122	122	132	137	143	153	164
Вес, кг	0,73	0,89	0,95	1,01	1,23	1,42	1,83	2,35	2,94

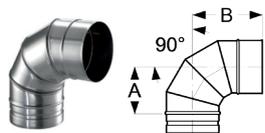
# Одноконтурная система Prima I

PRIMA I

Сталь AISI 316L, толщина 1,0 мм

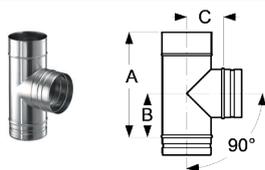
внутр. Ø, мм    130    140    150    160    180    200    250    300    350

## 9 Отвод 90°



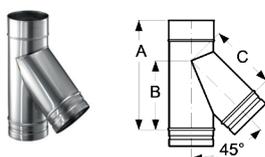
Артикул	111871	106780	106781	106782	106783	106784	106786	106787	106788
Цена, РУБ.	5 790	6 570	7 440	7 560	8 160	10 770	12 900	15 840	16 320
A, мм	133	146	150	150	156	168	194	224	237
B, мм	181	186	198	198	204	216	242	272	285
Вес, кг	0,98	1,16	1,37	1,46	1,69	1,97	2,72	3,64	4,41

## 10 Тройник 90°



Артикул	112391	106830	106831	106832	106833	106834	106836	106837	106838
Цена, РУБ.	9 120	10 080	10 080	11 190	13 290	14 370	16 200	24 540	26 580
A, мм	283	283	325	350	450	450	450	450	450
B, мм	118	118	139	150	200	200	200	200	200
C, мм	99	104	109	114	124	134	157	182	207
Вес, кг	1,25	1,42	1,68	1,89	2,56	2,83	3,48	4,13	4,74

## 11 Тройник 45°



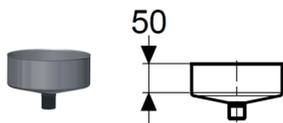
Артикул	113181	106816	106817	106818	106819	106820	106822	106823	106824
Цена, РУБ.	21 780	23 160	24 360	27 090	30 210	32 400	43 830	52 650	61 410
A, мм	325	325	325	350	450	450	540	617	617
B, мм	205	210	215	235	295	305	375	440	465
C, мм	188	198	213	228	258	281	358	418	448
Вес, кг	1,70	1,92	2,09	2,37	3,20	3,62	5,39	7,28	8,47

## 12 Ёмкость для сбора золы / заглушка для носика тройника



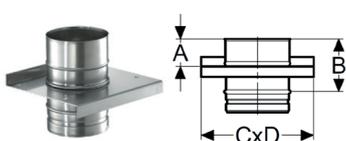
Артикул	106598	106599	106600	-	106602	106603	106605	106606	106607
Цена, РУБ.	5 640	6 300	6 570	-	7 350	8 220	10 200	10 950	11 940
A, мм	50	50	50	-	50	50	50	50	50
Вес, кг	0,20	0,26	0,32	-	0,44	0,50	0,56	0,70	0,89

## 13 Ёмкость с отводом конденсата



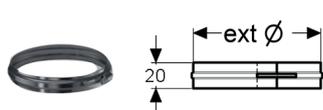
Артикул	109784	109782	109780	109783	109779	109791	109787	109790	109789
Цена, РУБ.	4 620	4 710	5 640	5 670	6 600	7 650	9 900	11 280	12 210
Вес, кг	0,20	0,25	0,24	0,30	0,32	0,38	0,55	0,72	0,89

## 14 Промежуточный опорный элемент



Артикул	114820	115029	115271	115746	116073	116407	117298	117880	118387
Цена, РУБ.	9 420	9 690	10 200	10 410	11 520	12 210	15 450	17 820	21 210
A, мм	60	60	60	60	60	60	60	60	60
B, мм	124	124	124	124	124	124	124	124	124
C, мм	228	228	248	248	278	298	285	335	385
D, мм	250	250	270	270	300	320	353	403	453
Вес, кг	1,42	1,58	1,71	1,84	2,11	2,36	3,02	3,66	4,31

## Хомут PRIMA



Артикул	105947	105948	105949	105950	105951	105952	105954	105955	105956
Цена, РУБ.	1 380	1 380	1 380	1 410	1 410	1 410	1 710	1 770	2 160
Диаметр, мм	130	140	150	160	180	200	250	300	350
Масса, кг	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09	0,1	0,11	0,11	0,11

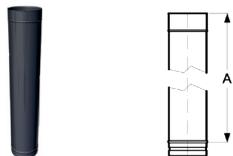
# Одноконтурная система Prima Ultra

PRIMA ULTRA

Сталь AISI 310s, толщина 1,0 мм

внутр. Ø, мм 130 150 200 250

## 1 Одноконтурный элемент трубы 1000 мм ЧЁРНЫЙ (RAL9005)



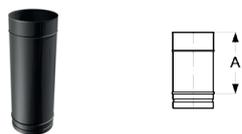
Артикул	176368	176371	102136	103603
Цена, РУБ.	19 440	22 260	25 890	32 430
<b>СЕРЫЙ (NCS7500)</b>				
Артикул	102364	102367	102370	103600
Цена, РУБ.	19 440	22 260	25 890	32 430
A, мм	950	950	950	950
Вес, кг	2,98	3,78	5,76	6,32

## 2 Одноконтурный элемент трубы 500 мм ЧЁРНЫЙ (RAL9005)



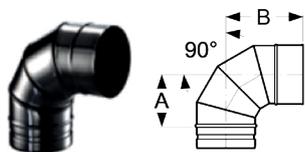
Артикул	176369	176372	102137	103626
Цена, РУБ.	11 400	13 920	15 990	20 220
<b>СЕРЫЙ (NCS7500)</b>				
Артикул	102365	102368	102371	103625
Цена, РУБ.	11 400	13 920	15 990	20 220
A, мм	450	450	450	450
Вес, кг	1,72	2,46	4,45	3,16

## 3 Одноконтурный элемент трубы 250 мм ЧЁРНЫЙ (RAL9005)



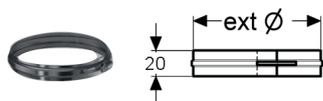
Артикул	176370	176373	102138	103620
Цена, РУБ.	6 930	8 490	11 040	13 800
<b>СЕРЫЙ (NCS7500)</b>				
Артикул	102366	102369	102372	103619
Цена, РУБ.	6 930	8 490	11 040	13 800
A, мм	200	200	200	200
Вес, кг	0,98	1,36	2,30	1,58

## 4 Одноконтурный отвод 90° ЧЁРНЫЙ (RAL9005)



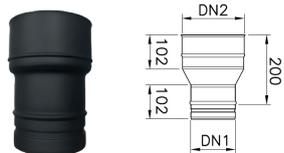
Артикул	176374	176375	102139	103572
Цена, РУБ.	11 040	13 890	14 850	18 630
<b>СЕРЫЙ (NCS7500)</b>				
Артикул	102373	102374	102375	103571
Цена, РУБ.	11 040	13 890	14 850	18 630
A, мм	133	150	168	194
B, мм	181	198	216	242
Вес, кг	1,21	1,98	3,22	2,72

## 5 Стандартный хомут для одноконтурных элементов PRIMA ЧЁРНЫЙ (RAL9005)



Артикул	176376	176377	102140	103591
Цена, РУБ.	1 530	1 530	1 590	1 950
<b>СЕРЫЙ (NCS7500)</b>				
Артикул	102376	102377	102378	103590
Цена, РУБ.	1 530	1 530	1 590	1 950
Вес, кг	0,05	0,07	0,1	0,11
Диаметр, мм	130	150	200	250

## 6 Одноконтурные переходники увеличения диаметра ЧЁРНЫЙ (RAL9005)



Тип переходника, мм	Ø 100–130	Ø 113–130	Ø 113–150	Ø 120–130	Ø 130–150
Артикул	102081	176378	102083	104085	102084
Цена, РУБ.	9 240	9 330	9 840	9 450	10 020
<b>СЕРЫЙ (NCS7500)</b>					
Артикул	102085	102086	102087	104086	102088
Цена, РУБ.	9 240	9 330	9 840	9 450	10 020
DN1	100	113	113	120	130
DN2	130	130	150	130	150
Вес, кг	1,15	1,05	1,39	1,21	2,08

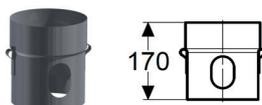
Соединительные хомуты всех систем PRIMA комплектуются отдельно — см. Аксессуары.

# Аксессуары для одноконтурных систем Prima

PRIMA

внутр. Ø, мм 130 140 150 160 180 200 250 300 350

## 1 Опора для ёмкости отвода конденсата



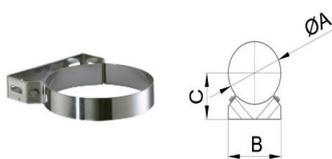
Артикул	110022	110069	110124	110157	110267	110405	110709	110889	111154
Цена, РУБ.	6 000	6 030	6 180	6 570	7 050	7 200	8 010	8 490	8 160
Вес, кг	0,27	0,29	0,31	0,33	0,38	0,42	0,56	0,66	0,76

## 2 Опорная труба 250 мм



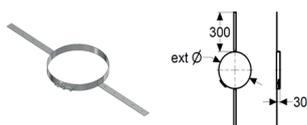
Артикул	106183	102147	102720	102148	102149	106188	102151	102152	102721
Цена, РУБ.	5 760	1 290	1 410	1 530	1 650	8 220	2 100	2 430	2 910
А, мм	200	200	200	200	200	200	200	200	200
Вес, кг	0,52	0,56	0,60	0,63	0,71	0,79	0,97	1,16	1,35

## 3 Настенный хомут



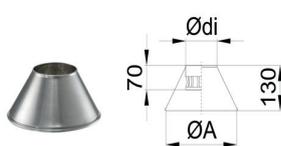
Артикул	110433	110489	110528	110630	110669	110740	111005	111197	111663
Цена, РУБ.	2 460	2 490	2 520	2 610	2 670	3 330	3 660	3 720	3 870
Ø А, мм	130	140	150	160	180	200	250	300	350
В, мм	140	144	154	164	184	204	254	304	354
С, мм	115	115	125	125	140	150	175	200	225
Вес, кг	0,67	0,71	0,74	0,74	0,80	0,96	1,17	1,38	1,58

## 4 Хомут для перекрытия универсальный



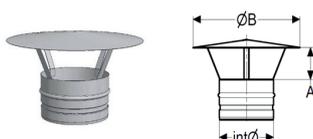
Артикул	150415	-	150416	-	150417	150418	150419	110296	110426
Цена, РУБ.	5 070	-	5 100	-	5 100	5 250	5 460	5 970	6 270
Вес, кг	0,26	-	0,30	-	0,37	0,48	0,59	0,70	0,81

## 5 Конус



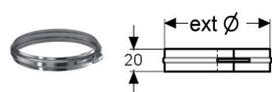
Артикул	105981	105982	105983	105984	105985	105986	105988	105989	-
Цена, РУБ.	5 970	6 300	6 840	7 110	7 440	7 770	9 870	13 320	-
А, мм	283	283	283	283	337	337	422	422	-
В, мм	134	144	154	163	184	204	254	304	-
Вес, кг	0,70	0,60	0,70	0,70	0,78	0,88	1,04	1,38	-

## 6 Зонтик



Артикул	110768	110762	110760	110767	110763	110764	110769	115801	114414
Цена, РУБ.	11 130	11 580	11 760	12 360	13 350	14 250	17 400	21 570	21 450
А, мм	70	70	75	80	90	100	125	150	175
В, мм	280	280	300	320	360	400	500	600	700
Вес, кг	0,50	0,60	0,64	0,65	0,84	1,01	1,29	1,36	2,16

## 7 Хомут



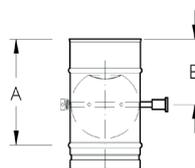
Артикул	105947	105948	105949	105950	105951	105952	105954	105955	105956
Цена, РУБ.	1 380	1 380	1 380	1 410	1 410	1 410	1 710	1 770	2 160
Вес, кг	0,05	0,06	0,07	0,08	0,09	0,10	0,11	0,12	0,13

## 8 Силиконовая манжета



Артикул	109711	102231	109688	102232	109689	109715	109720	109716	109723
Цена, РУБ.	450	390	570	420	630	660	690	870	1 020
Вес, кг	0,02	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04	0,04

## 9 Шибер поворотный Prima I (AISI 316 L; 1,0 мм) 250 мм



SAP код	103645	103648	103651	103654	103657	103660	103663	103666	103669
Цена, руб.	9840	10140	10200	10530	10950	11940	13590	15900	17340
<b>Крашенный</b>					<b>Чёрный (RAL 9005)</b>				
SAP код	103646	103649	103652	103655	103658	103661	103664	103667	103670
Цена, руб.	12570	12870	12900	13200	13680	14790	16440	17550	20610
<b>Крашенный</b>					<b>Серый (NCS 7500)</b>				
SAP код	103647	103650	103653	103656	103659	103662	103665	103668	103671
Цена, руб.	12570	12870	12900	13200	13680	14790	16440	17550	20610
А, мм	200	200	200	200	200	200	250	250	250
В, мм	124	124	124	124	124	124	148	148	148
Вес, кг	0,83	0,89	0,95	1,02	1,14	1,27	1,58	1,90	2,21

# SCHIEDEL PRIMA-LAS

SCHIEDEL

## Prima-LAS — коаксиальная дымоходная система для газовых котлов

Дымоходная система позволяет подключить один или несколько настенных газовых котлов (с закрытой камерой сгорания), которая действует на принципе противотока — воздух для горения идет сверху-вниз вокруг трубы и снизу-вверх по трубе продукты сгорания выходят в атмосферу. Schiedel PRIMA LAS\* — это двухкомпонентная, влагостойкая дымоходная система, имеющая внутреннюю трубу из высококачественной коррозионностойкой стали.

- Коаксиальная дымоходная система.
- Предназначена для систем поквартирного отопления и ГВС.
- Обеспечивает отопительный прибор подогреваемым приточным воздухом для горения.
- Для подключения одного или нескольких приборов одновременно (поквартирное отопление).

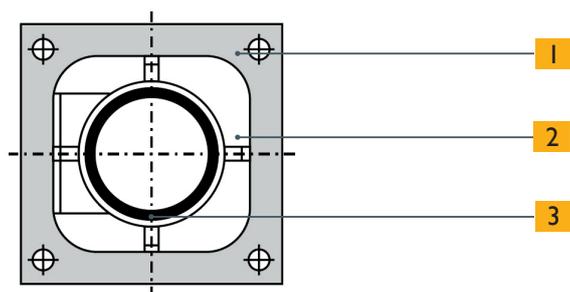


\*Примечание: термин LAS происходит из немецкой аббревиатуры Luft Abgas System, обозначающей коаксиальную систему подачи воздуха на горение и удаление продуктов сгорания.

- ▶ **Внутренний контур из нержавеющей стали:** Российское производство стальных дымоходных систем Schiedel полностью соответствует всем требованиям европейских норм EN 1856-1 и EN1856-2.

Подтверждено специалистами TÜV SÜD — немецкой экспертной организацией, одного из мировых лидеров в области экспертизы, испытаний и сертификации. Раструбное соединение труб вместе с высокой точностью изготовления обеспечивает высокую герметичность системы.

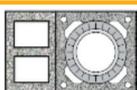
- ▶ **Эксплуатация независимо от воздуха в помещении:** Работа отопительного прибора происходит в герметичном режиме и не зависит от воздухообмена в помещении. Таким образом, дымовые газы не имеют возможности попасть в помещение. Система PRIMA LAS обеспечивает:
  - Безопасный отвод дымовых газов.
  - Рекуперацию энергии за счет теплообмена между дымовыми газами и приточным воздухом.
  - Стабильную и долговечную работу отопительной техники, в том числе в зимний период.



1. Керамзитобетонная огнестойкая оболочка (EI 150).
2. Шахта приточного воздуха.
3. Стальная труба марки AISI 444 толщиной 0,5 мм.

### Ассортимент предлагаемых блоков

Диаметр (см)	Наруж. размер (см)	Вес 1 м.п., кг
16	36/36	93
18	40/40	108
20	40/40	109
25	48/48	140
30	55/55	155



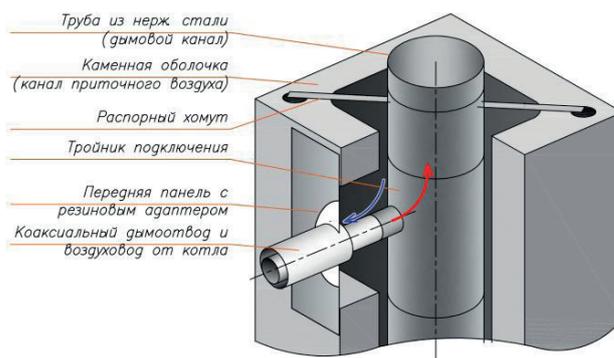
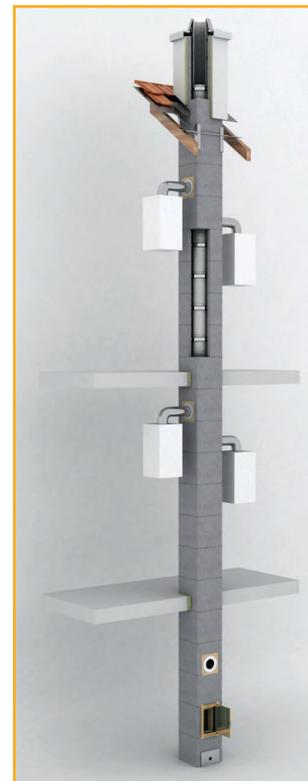
**Примечание:** система Prima-LAS отлично сочетается с вентканалами Schiedel VENT, воздухообмен которых рассчитан на применение с газовыми котлами (см. раздел VENT)

### ▶ Поддача воздуха для горения:

Забор воздуха для горения выполняется над кровлей в области оголовки системы. Далее попадает в шахту системы и направляется в точки подключения котлов. Через коаксиальный отвод воздух попадает в камеру сгорания котла. Приборы подключаются с помощью специальных переходников с эластичными адаптерами, которые входят в комплект поставки.

### ▶ Преимущества:

- Компактность системы. Ощутимо увеличивает полезную площадь квартир.
- Гарантия на стальные элементы 10 лет. Срок службы бетонной шахты более 50 лет.
- К одной системе PRIMA LAS можно выполнить многократное подключение котлов на разных этажах здания — газовые приборы закрытого типа «С» — так называемые «турбо».
- Экономия топлива при эксплуатации отопительного оборудования за счет рекуперации энергии.
- Безупречная работа отопительной техники за счет подогрева воздуха для горения.
- Экономия на обслуживании отопительного оборудования при эксплуатации.
- Полная комплектация из элементов заводского изготовления.
- Не требует затрат на приобретение дополнительных материалов для устройства шахты, так как самонесущая огнестойкая шахта EI150 входит в комплект поставки.



Диаметр и вид системы	4 м	5 м	6 м	7 м	8 м
Prima-LAS Д, 14 см	79 890	86 850	93 810	99 690	106 650
Масса, кг	360	462	562	670	760
Prima-LAS Д, 16 см	85 830	93 480	101 130	107 700	115 350
Масса, кг	365	470	567	675	765
Паллетизация, шт.	1	1	2	2	2

**Примечание:** в таблице указана ориентировочная стоимость стандартного комплекта. Цена зависит от типа комплектации системы и в среднем может отличаться ~ 5% от указанной стоимости, как в большую, так и меньшую сторону.

PM
25
50
PM бел.
PM PRO
25
50
PM U
25
50
PM Э
25, 50
Перех.
ICS
25
50

PRIMA
P S
P +
P I
P U
P акс.

P LAS

ISOTOR

VENT

SparkSet

SIRIUS

GF

# Schiedel ISOTOR

ДЛЯ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫХ ПРИБОРОВ  
НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ

SCHIEDEL



- Устойчив к возгоранию сажи
- Рабочая температура 800 С°
- Температура внешней поверхности ≤ 40 С°



A **standard**  
INDUSTRIES COMPANY



Лучший  
дымоход  
для бани  
2025



SCHIEDEL

ISOTOR – это безопасная, надёжная и долговечная модульная дымоходная система для твердого топлива из минерального композита с рабочей температурой до 800°C (устойчив к возгоранию сажи и испытан на температуру 1000°C). Дымоходная система прошла все необходимые испытания на соответствие российским (ГОСТ Р 53321- 2009) и европейским нормам (EN 1857).

Комплект дымохода ISOTOR складывается из трех частей: комплект основания, линейная часть и верхний комплект.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Шероховатость	0,003
Класс газоплотности	NI (до 20 Па)
Вид топлива	Дрова, брикеты, пеллеты, уголь
Рабочая температура	800 °С
Сопротивление теплопередачи	0,354 м <sup>2</sup> К/В
Внутренняя труба	Жаростойкий минеральный композит
Прочность на сжатие	Максимальная самонесущая высота 22 м
Прочность на изгиб	Высота дымохода над кровлей (от последней верхней точки раскрепления, без усиления) не более 1,5 м
Тип горючести	НГ
Морозостойкость и влагостойкость	Необходимо атмосферостойкое защитное покрытие

## Оголовок

Защита оголовка от атмосферных осадков обязательна.

UraTop – готовое заводское решение.

## Дымовой канал

Внутренняя труба из жаропрочного минерального композита.

## Активное охлаждение

Происходит благодаря воздушному потоку по зазору между трубой и оболочкой. Эффект усиливается диффузорами специальной формы на каждой третьей трубе.

## Несущая оболочка

из огнестойкого керамзитобетона.

Два варианта:

- Без дополнительного вентканала;
- С вентканалом..

## Адаптер подключения

Можно подключить прибор на любой высоте.

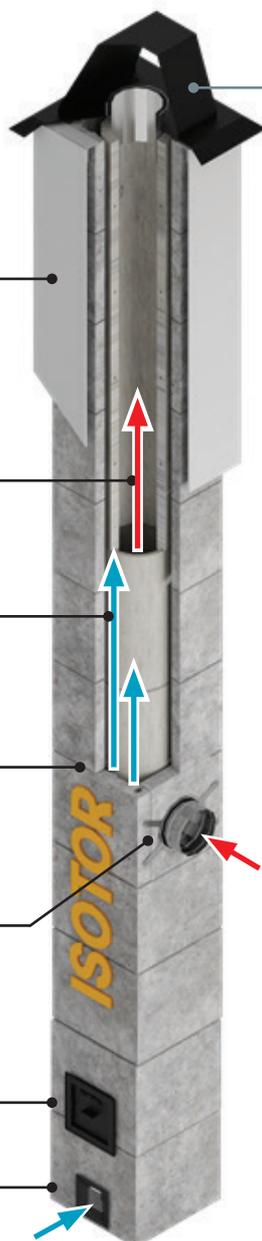
Два варианта:

- для традиционных печей и каминов;
- нижнее для теплоёмких финских печей.

## Дверца ревизии

## Вентиляционная решётка

обеспечивает воздушный поток для охлаждения системы.



## Верхний комплект

из нержавеющей стали окрашенной термостойкой краской. Надёжно защищает от попадания осадков в дымоход. Выпускается в нескольких вариантах оформления:

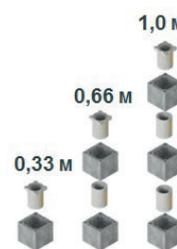
Обязательна установка зонта.

Включён в комплект Основания.

## Линейная часть

погонаж системы, состоящий из прямых участков труб и оболочек, которыми подбирают необходимую высоту дымохода.

Система ISOTOR состоит из блоков одинаковой высоты 0,33 м.



## Комплект основания

стартовый комплект нижних трёх метров дымоходной системы, в который по умолчанию входят все следующие элементы:

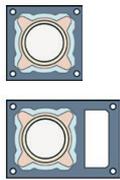
- внешние оболочки и трубы на высоту основания (3 метра);
- сажесборник (ёмкость для сбора золы);
- клеевая смесь ISOTOR;
- дверца и заглушка ревизии;
- вентиляционная решётка;
- верхний комплект (варианты на выбор);
- адаптер подключения;
- передняя панель.

ISOTOR

## Комплекты линейные ISOTOR

Дымоход ISOTOR собирается из несгораемых элементов: несущей керамзитобетонной оболочки и минеральных композитных труб.

Блоки изготавливаются с вентканалом и без. Подробные размеры блоков и вентканалов описаны в таблицах Комплекты ISOTOR.

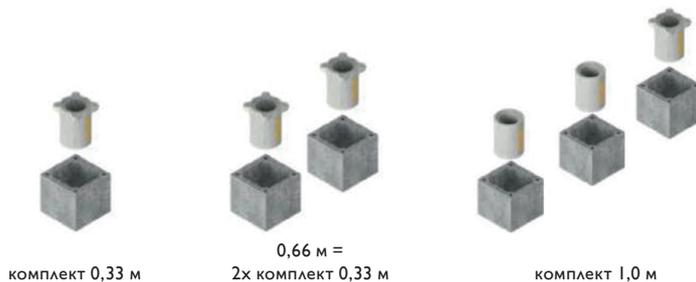


Трубы изготавливаются с «диффузорами» и без. Функции диффузоров:

- центрирование ствола дымового канала;
- распределение потока охлаждающего воздуха.



Линейные участки дымохода ISOTOR формируются из комплектов высотой 0,33 и 1,0 м. Комплекты составлены так, что как минимум каждая третья труба – труба с диффузорами.



Подробнее о выборе необходимых комплектов – в разделе **Формирование заказа ISOTOR**.

## Комплекты основания ISOTOR

Основание – это стартовый комплект дымоходной системы на высоту три метра, в который входят все необходимые для сборки элементы:

- линейные комплекты на высоту три метра;
- сажесборник (ёмкость для сбора золы);
- дверца и заглушка ревизии;
- вентиляционная решётка;
- 24 кг клеевой смеси ISOTOR;
- стандартный верхний комплект;
- адаптер подключения.

Обратите внимание! Расход клеевой смеси зависит от размеров дымохода. Подробнее – в разделе **Формирование заказа ISOTOR**.



Со стандартным подключением для большинства печей и каминов.



С нижним подключением для скандинавских теплоемких печей

## Верхние комплекты ISOTOR

Верхний комплект – завершающая часть дымохода.

«Стандартный верхний комплект» состоит из покровной плиты с закреплённым зонтом, выпускной гильзой и набором для крепления, устойчивым к коррозии и нагреву. Элементы выполнены из нержавеющей стали и окрашены термостойкой краской в чёрный цвет. Благодаря этому, оголовок дымохода сохранит эстетичный внешний вид на долгие годы даже при активной эксплуатации теплогенератора.

Есть два вариант зонтов дымового канала

- трапеция
- дефлектор.

Стандартный верхний комплект включён в состав комплекта основания. Вам остаётся выбрать тип зонта.

«Верхний комплект по месту» можно использовать для индивидуального оформления верхней части дымоходной системы. Данное решение можно применять как для одного дымового канала, так и для нескольких выходящих в одной группе стволов, а так же при нестандартном совмещении дымовых и вентиляционных каналов.

Необходимым условием работоспособности системы ISOTOR является защита дымового канала от осадков. Для этого можно заказать **зонт Schiedel (см. Аксессуары ISOTOR)** или изготовить индивидуально.



PM
25
50
PM 6ел.
PM PRO
25
50
PM U
25
50
PM Э
25, 50
Перех.
ICS
25
50
PRIMA
P S
P +
P I
P U
P акс.
P LAS

ISOTOR

VENT

- SparkSet
- SIRIUS
- GF

# Таблица базовых цен стандартной комплектации

ISOTOR

Стандартная комплектация ISOTOR: комплект основания с адаптером для традиционного прибора, линейную часть и верхний комплект. Всё упаковано на паллетах.

Для комплектов д.20 с вент в цену включены вентблоки.

Диаметр, см	Вентканал	Верхний комплект	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
16		Нет	Плита по месту	91 830	102 480	113 130	123 780	139 500	150 150	160 800	171 450	187 170	
			Зонт-дефлектор	109 500	120 150	130 800	141 450	157 170	167 820	178 470	189 120	204 840	
			Зонт-трапеция	104 820	115 470	126 120	136 770	152 490	163 140	173 790	184 440	200 160	
			Масса, кг	508	606	704	802	912	1 035	1 133	1 231	1 366	
			Поддонов, шт	2	2	2	2	2	3	3	3	4	
				Есть	Плита по месту	94 950	106 380	117 810	129 240	145 740	157 170	168 600	180 030
	Зонт-дефлектор	115 020			126 450	137 880	149 310	165 810	177 240	188 670	200 100	216 600	
	Зонт-трапеция	110 340			121 770	133 200	144 630	161 130	172 560	183 990	195 420	211 920	
	Масса, кг	560			695	830	990	1 137	1 272	1 407	1 567	1 714	
	Поддонов, шт	2			2	2	3	3	3	3	4	4	
	20				Нет	Плита по месту	106 890	119 880	132 870	145 860	163 920	176 910	189 900
			Зонт-дефлектор	127 140		140 130	153 120	166 110	184 170	197 160	210 150	223 140	241 200
Зонт-трапеция			122 430	135 420		148 410	161 400	179 460	192 450	205 440	218 430	236 490	
Масса, кг			655	785		915	1 045	1 212	1 342	1 497	1 627	1 769	
Поддонов, шт			2	2		2	2	3	3	4	4	4	
			VENT +1X	Плита по месту		112 890	127 680	142 470	157 260	177 120	191 910	206 700	221 490
		Зонт-дефлектор		134 340	149 130	163 920	178 710	198 570	213 360	228 150	242 940	262 800	
		Зонт-трапеция		129 630	144 420	159 210	174 000	193 860	208 650	223 440	238 230	258 090	
		Масса, кг		1 016	1 230	1 444	1 658	1 909	2 123	2 362	2 576	2 802	
		Поддонов, шт		3	3	3	3	4	4	5	5	5	
				VENT +2X	Плита по месту	115 050	130 200	145 350	160 500	180 720	195 870	211 020	226 170
Зонт-дефлектор			135 900		151 050	166 200	181 350	201 570	216 720	231 870	247 020	267 240	
Зонт-трапеция			131 190		146 340	161 490	176 640	196 860	212 010	227 160	242 310	262 530	
Масса, кг			956		1 155	1 354	1 553	1 789	1 988	2 212	2 411	2 622	
Поддонов, шт			3		3	3	3	4	4	5	5	5	
25					Нет	Плита по месту	132 810	148 350	163 890	184 500	200 040	215 580	236 190
		Зонт-дефлектор		151 620		167 160	182 700	203 310	218 850	234 390	255 000	270 540	286 080
		Зонт-трапеция		149 400		164 940	180 480	201 090	216 630	232 170	252 780	268 320	283 860
	Масса, кг	814		1 007		1 200	1 380	1 573	1 741	1 921	2 089	2 282	
	Поддонов, шт	2		3		4	4	5	5	5	5	6	
		Есть		Плита по месту		134 700	150 960	167 220	188 550	204 810	221 070	242 400	258 660
			Зонт-дефлектор	158 490	174 750	191 010	212 340	228 600	244 860	266 190	282 450	298 710	
			Зонт-трапеция	156 270	172 530	188 790	210 120	226 380	242 640	263 970	280 230	296 490	
			Масса, кг	998	1 209	1 445	1 693	1 904	2 140	2 363	2 599	2 810	
			Поддонов, шт	3	3	4	5	5	6	6	7	7	

PM

25

50

PM бел.

PM PRO

25

50

PM U

25

50

PM Э

25, 50

Перех.

ICS

25

50

PRIMA

P S

P +

P I

P U

P акс.

P LAS

ISOTOR

VENT

SparkSet

SIRIUS

GF



Требуемая высота дымохода набирается из комплектов Schiedel ISOTOR стандартных высот. Высота комплектов оснований – 3,0 м. При выборе комплекта основания учитывайте тип отопительного прибора и верхнего комплекта, исполнение блока (наличие вентканалов). При необходимости, включайте в комплектацию комплект Шибера 0,33 м. Остальную высоту набирайте из линейных комплектов 0,33 м и 1,0 м.



### ISOTOR без вентканала



Внутренний диаметр, см	16	20	25
------------------------	----	----	----

#### Комплект основания 3,0 м со стандартным адаптером подключения

##### с плитой по месту\*

Артикул	102709	102713	103478
Цена, руб	81 180	93 900	112 200

##### с зонтом дефлектором

Артикул	102892	102893	103495
Цена, руб	98 850	114 150	131 010

##### с зонтом трапецией

Артикул	102661	102665	103477
Цена, руб	94 170	109 440	128 790

Размер блока, см	36 × 36	40 × 40	48 × 48
Масса, кг	360	475	584
Масса, кг	375	727	682

#### Комплект основания 3,0 м с адаптером подключения для теплоёмких печей

##### с плитой по месту\*

Артикул	102714	102715
Цена, руб	81 180	93 900

##### с зонтом дефлектором

Артикул	102894	102895
Цена, руб	98 850	114 150

##### с зонтом трапецией

Артикул	102666	102667
Цена, руб	94 170	109 440

Размер блока, см	36 × 36	40 × 40
Масса, кг	360	475

#### Комплект 1,0 м

Артикул	102838	102840	103488
Цена, руб	10 650	12 990	15 540

Размер блока, см	36 × 36	40 × 40	48 × 48
Масса, кг	98	130	168

#### Комплект с диффузором 0,33 м

Артикул	102823	102824	103476
Цена, руб	3 660	4 440	5 340

Размер блока, см	40 × 40	48 × 48
Масса, кг	45	56



Требуемая высота дымохода набирается из комплектов Schiedel ISOTOR стандартных высот. Высота комплектов оснований – 3,0 м. При выборе комплекта основания учитывайте тип отопительного прибора и верхнего комплекта, исполнение блока (наличие вентканалов). При необходимости, включайте в комплектацию комплект Шибера 0,33 м. Остальную высоту набирайте из линейных комплектов 0,33 м и 1,0 м.



### ISOTOR с вентканалом

Внутренний диаметр, см	16	20 с VENT-1x	20 с VENT-2x	25
<b>Комплект основания 3,0 м со стандартным адаптером подключения</b>				
<b>с плитой по месту*</b>				
Артикул	102834	104286	104287	103518
Цена, руб	83 520	98 100	99 900	113 370
<b>с зонтом дефлектором</b>				
Артикул	104092	102662	104272	104096
Цена, руб	103 590	119 550	120 750	137 160
<b>с зонтом трапецией</b>				
Артикул	104091	102660	104271	104095
Цена, руб	98 910	114 840	116 040	134 940
Наружн. разм. блока, см	36 × 50	40 × 65	40 × 65	48 × 62
Размер вентканала, см	1 шт. 12 × 25	2 шт. 12 × 17	2 шт. 12 × 17	2 шт. 11 × 17
Масса, кг	375	727	682	700



<b>Комплект основания 3,0 м с адаптером подключения для теплоёмких печей</b>				
<b>с плитой по месту*</b>				
Артикул	102850	*	**	
Цена, руб	83 520			
<b>с зонтом дефлектором</b>				
Артикул	104094	102664	104274	
Цена, руб	103 590	119 550	120 750	
<b>с зонтом трапецией</b>				
Артикул	104093	102663	104273	
Цена, руб	98 910	114 840	116 040	
Размер блока, см	36 × 50	40 × 65	40 × 65	
Масса, кг	360	727	682	



\* Основание 3,0 м ФИН по месту арт. 102715 + VENT-20/25-1x арт. 122650 18 шт

\*\* Основание 3,0 м ФИН по месту арт. 102715 + VENT-25/36-2x арт. 122651 9 шт

<b>Комплект 1,0 м</b>				
Артикул	102841	104279	104280	103519
Цена, руб	11 430	14 790	15 150	16 260
Размер блока, см	36 × 36	40 × 65	40 × 65	48 × 62
Масса, кг	135	214	199	211



<b>Комплект с диффузором 0,33 м</b>				
Артикул	102836	104277	104278	103521
Цена, руб	3 900	4 980	5 100	5 250
Размер блока, см	36 × 36	40 × 65	40 × 65	48 × 62
Масса, кг	45	74	69	71



# Комплект шиберы ISOTOR



## Шибер ISOTOR

Универсальный комплект шиберы предназначен для установки в дымоходах отопительных приборов периодического использования.

При растопке печи задвижка должна быть полностью открыта! До полного прогорания топлива не допускать закрытия задвижки!

Комплект шиберы 0,33 м содержит:

- Линейный комплект 0,33 м;
- стальная шиберная задвижка;
- рамка для крепления панели;
- декоративная панель, окрашенная термостойкой краской (черный RAL 9005 или серый NCS 7500).



### ISOTOR без вентканала

Внутренний диаметр, см	16	20	25
------------------------	----	----	----

#### Комплект шиберы 0,33 м



#### Чёрный (RAL 9005)

Артикул	102908	102909	103492
Цена, руб	19 770	21 540	26 130

#### Серый (NCS 7500)

Артикул	102905	102906	103491
Цена, руб	19 770	21 540	26 130

Размер блока, см	36 x 36	40 x 40	48 x 48
Масса, кг	36	46	57



### ISOTOR с вентканалом

Внутренний диаметр, см	16	20 с VENT-1x	20 с VENT-2x	25
------------------------	----	--------------	--------------	----

#### Комплект шиберы 0,33 м



#### Чёрный (RAL 9005)

Артикул	102910	104281	104282	103522
Цена, руб	20 130	22 140	22 260	26 850

#### Серый (NCS 7500)

Артикул	102907	104283	104284	103493
Цена, руб	20 130	22 140	22 260	21 900

Размер блока, см	36 x 50	40 x 65	40 x 65	48 x 62
Масса, кг	46	71	66	71

# Комплект шиберы ISOTOR



Инструкция по монтажу



Видео инструкция

Даёт возможность установки шиберы на смонтированный ранее дымоход Schiedel ISOTOR.

Комплект шиберы по месту содержит:

- стальная шиберная задвижка,
- рамка для крепления,
- монтажный крюк;
- декоративная панель, окрашенная термостойкой краской (черный RAL 9005 или серый NCS 7500).

Внешн. Ø, мм	16	20	25
--------------	----	----	----

#### Комплект шиберы ISOTOR для врезки по месту, высота 0,33 м



#### Чёрный (RAL 9005)

Артикул	102913	102914	103494
Цена, руб	16 620	18 030	21 900

#### Серый (NCS 7500)

Артикул	102911	102912	103493
Цена, руб	16 620	18 030	21 900
Вес, кг	3,00	3,50	4,00

PM 25 50 PM бел. PM PRO 25 50 PM U 25 50 PM Э 25, 50 Перех. ICS 25 50 PRIMA P S P + P I P U P акс. P LAS ISOTOR VENT SparkSet SIRIUS GF

# Формирование заказа ISOTOR



## ПРИМЕР КОМПЛЕКТАЦИИ

Система ISOTOR состоит из комплектов блоков и труб стандартной высоты 0,33 м. Требуемая высота дымохода округляется в большую сторону с шагом 0,33 м. Комплект основания – высотой 3,0 м. В названии комплекта отражены: диаметр в см, тип подключаемого прибора, тип верхнего комплекта. Линейная часть – это остальной участок системы свыше 3,0 м, который набирают из комплектов высотой 0,33 и 1,0 м. Верхний комплект – содержится в комплекте основания.



**Пример 1.** Дымоход ISOTOR. Дымоход для камина или банной печи. Общая высота дымоходной системы 6,5 м. Внутренний диаметр дымового канала 20 см. Без вентиляционного блока. Верхний комплект – по месту. Её комплектация будет выглядеть следующим образом:

SAP	Наименование	Кол-во, шт
102713	Основание 3 м ISOTOR 20 п/м	1
102840	Комплект 1 м ISOTOR 20	3
102824	Комплект с дифф 0,33 м ISOTOR 20	2

**Пример 2.** Дымоход ISOTOR с шибером. Комплект шибера высотой 0,33 м включает в себя 1 блок и 1 трубу. Его высоту нужно учитывать при расчёте элементов линейной части. Комплектация дымохода, аналогичная Примеру 1, но с шибером выглядит так:

SAP	Наименование	Кол-во, шт
102713	Основание 3 м ISOTOR 20 п/м	1
102840	Комплект 1 м ISOTOR 20	3
102824	Комплект с дифф 0,33 м ISOTOR 20	1
102909	Шибер 0,33 м ISOTOR 20 (Ч)	1

## Расчёт количества клеевой смеси

Стандартный расход клеевой смеси рассчитан на ведение кладки и труб и блоков. Для дымоходов высотой более 15 м, расчёт описан в Инструкции по работе с клеевой смесью.

Таблица 1. Количество дополнительной клеевой смеси ISOTOR (арт. 102104, 12 кг)

Диаметр	Высота, м											
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	-	-	-	-	1	1	1	1	2	2	2	2
16 с вент	-	-	-	-	1	1	1	1	2	2	2	2
20	-	-	-	-	1	1	1	1	2	2	2	2
20 с вент	-	-	-	-	1	1	1	1	2	2	2	2
25	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4	4
25 с вент	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4	4

**Пример 3.** Дымоход для финской теплоёмкой печи. Общая высота дымоходной системы 14,2 м. Внутренний диаметр дымового канала 16 см. Без вентиляционного блока. Верхний комплект – с зонтом дефлектором. Её комплектация будет выглядеть следующим образом:

SAP	Наименование	Кол-во, шт
102894	Основание 3 м ISOTOR 16 Фин дефл	1
102838	Комплект 1 м ISOTOR 16	11
102104	Смесь IsoTOR 12 кг ведро	2
102908	Шибер 0,33 м ISOTOR 16 (Ч)	1



Инструкция по работе с клеевой смесью

## Помощь в расчёте комплектации

Технический отдел разработал **Конфигуратор ISOTOR** — специальную электронную таблицу для дилеров ШИДЕЛЬ.

**Как пользоваться:**

- Соберите нужные данные для расчёта.
- Внесите их в таблицу.
- Получите автоматический расчёт комплектации с ценами, массой и количеством мест.

**При вопросах обращайтесь в:**

- Отдел Продаж.
- Отдел Поддержки Продаж.
- Технический Отдел.

Параметры типового стояка		
Диаметр, см	16	36 x 36
Вентканал	нет	
Верхний комплект	Станд	
Прибор	Финская печь	
Общая высота	14,2	от 4 до 22 м



Скачать конфигуратор ISOTOR

## SCHIEDEL URATOR – ЗАВОДСКОЙ КОМПЛЕКТ ОФОРМЛЕНИЯ ДЫМОХОДА НАД КРОВЛЕЙ



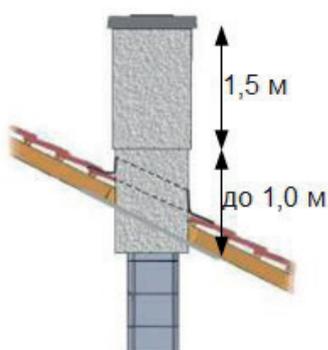
Данный вариант отделки дымохода над кровлей из легкого волокнистого бетона хорошо зарекомендовал себя в России и Европе на протяжении вот уже почти 20 лет.

При высоте оголовка до 1,5 м достаточно использовать Базовый комплект. При высоте оголовка до 2,5 м можно воспользоваться Удлинением.

Короб URATOR может укорачиваться на любую длину и отлично подходит для покраски и отделки.



Инструкция по монтажу URA TOP



внешн. Ø, мм	16	20	25
--------------	----	----	----

### Базовый комплект Urator 1,5 м



Артикул	102704	102705	103482
Цена, РУБ.	20 100	23 610	28 620
Вес, кг	14	18	20

### Комплект удлинения Urator 1,0 м\*



Артикул	102706	102707	103489
Цена, РУБ.	18 660	21 000	26 400
Вес, кг	12	16	18

### Базовый комплект Urator 1,5 м с вент



Артикул	104097	104317	104099
Цена, РУБ.	24 300	–	34 800
Вес, кг			

### Комплект удлинения Urator 1,0 м с вент



Артикул	104098	104318	104319
Цена, РУБ.	22 800	–	31 200
Вес, кг			

# Принадлежности ISOTOR

ISOTOR

внешн. Ø, мм	16	20	25
--------------	----	----	----

## Каменная оболочка ISOTOR, высота 0,33 м



Артикул	102089	102090	103483
Цена, РУБ.	930	1 200	1 560
ШхДхВ, мм	360х360х327	400х400х327	480х480х327
Вес, кг	23,00	30,00	35,70

## Каменная оболочка ISOTOR с вентканалом, высота 0,33 м



Артикул	100363	–	100368
Цена, РУБ.	2 070	–	2 370
ШхДхВ, мм	360х500х327	–	480х620х327
Вес, кг	34,00	–	50,00

## Труба из минеральных композитов, высота 0,33 м



Артикул	102091	102092	103479
Цена, РУБ.	2 640	2 880	3 450
Вес, кг	10,00	14,00	18,00

## Труба из минеральных композитов с диффузорами, высота 0,33 м



Артикул	102820	102821	103480
Цена, РУБ.	2 880	3 120	3 720
Вес, кг	11,00	15,00	20,25

## Адаптер подключения



Артикул	102094	102096	103487
Цена, РУБ.	10 500	12 060	14 460
Вес, кг	0,50	0,50	0,60

Содержание

ПРОЕКТ

PM

25

50

PM бел.

PM PRO

25

50

PM U

25

50

PM Э

25, 50

Перех.

ICS

25

50

PRIMA

P S

P +

P I

P U

P акс.

P LAS

ISOTOR

VENT

SparkSet

SIRIUS

GF

внешн. Ø, мм	16	20	25
--------------	----	----	----

### Переходник увеличения диаметра 100–160 мм Prima I



Артикул	103474	–	–
Цена, РУБ.	8 520	–	–
Вес, кг	0,63	–	–

### Комплект гильзы для верхнего комплекта по месту (нерж.)



Артикул	102716	102717	103498
Цена, РУБ.	5 520	6 420	12 540
Вес, кг	0,50	0,80	2,00

### Зонт-трапеция

**ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)**



Артикул	102888	102888	103497
Цена, РУБ.	10 800	10 800	12 420
Вес, кг	0,8	0,8	1,2

### Зонт-трапеция с вент

**ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)**



Артикул	102888	103497	104088
Цена, РУБ.	10 800	12 420	14 700
Вес, кг	0,8	1,2	1,8

### Зонт-дефлектор

**ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)**



Артикул	102718	103481
Цена, РУБ.	10 800	12 420
Вес, кг	2,00	3,50

### Зонтик для вентканала

**ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)**



Артикул	104268	104269	104270
Цена, РУБ.	5 550	5 940	6 750
Вес, кг	0,8	0,9	1,0

### Набор дополнительной ревизии (дверца ревизии+заглушка+адаптер ревизии)



Артикул	102703
Цена, РУБ.	16 260
Вес, кг	4,00

### Вентиляционная решетка

**ЧЁРНЫЙ (RAL 9005)**



Артикул	102100
Цена, РУБ.	690
Вес, кг	0,50

### Комплект армирования оголовка (2+2 м)



Артикул	103282
Цена, РУБ.	4 560
Вес, кг	4,00

### Комплект креплений к кровле



Артикул	175531
Цена, РУБ.	12 600
Вес, кг	15,60

### Смесь ISOTOR в ведре 12 кг



Артикул	102104
Цена, РУБ.	5 070
Вес, кг	12,00

# SCHIEDEL VENT

SCHIEDEL

## Вентиляционная система для вашего дома

Schiel VENT – это система естественной вентиляции помещений на основе индивидуальных вытяжных каналов для загородных домов. Она состоит из керамзитобетонных пустотелых блоков, которые собираются в канал вентиляции требуемой высоты. Блок имеет одинаковую высоту 33 см и не нуждается в дополнительном внутреннем оштукатуривании и внешней облицовке.

Собранный вытяжной канал Schiel VENT работает по принципу термической подъёмной силы. Её величина в вентиляционном канале зависит от разницы температур воздуха вентилируемого помещения и атмосферного воздуха.

Лёгкий бетон и удобные размеры блоков, позволяют быстро собирать вентиляционные каналы (3 блока - 1 пог.м). Они занимают в несколько раз меньшую площадь, по сравнению с аналогами и каналами из других материалов.

## Сфера применения

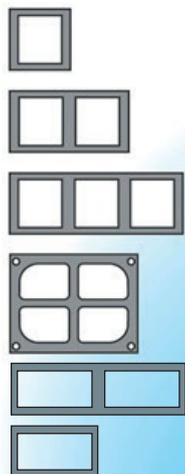
Вентиляционные каналы Schiel VENT используются в естественной, механической и гибридной системах вентиляции загородного дома. Они идеально подходят для установки в помещениях различного назначения: санузлы, кухни, котельные, бассейны, сауны, гаражи и т.д.



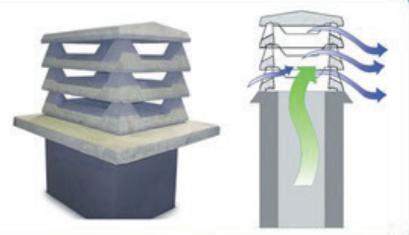
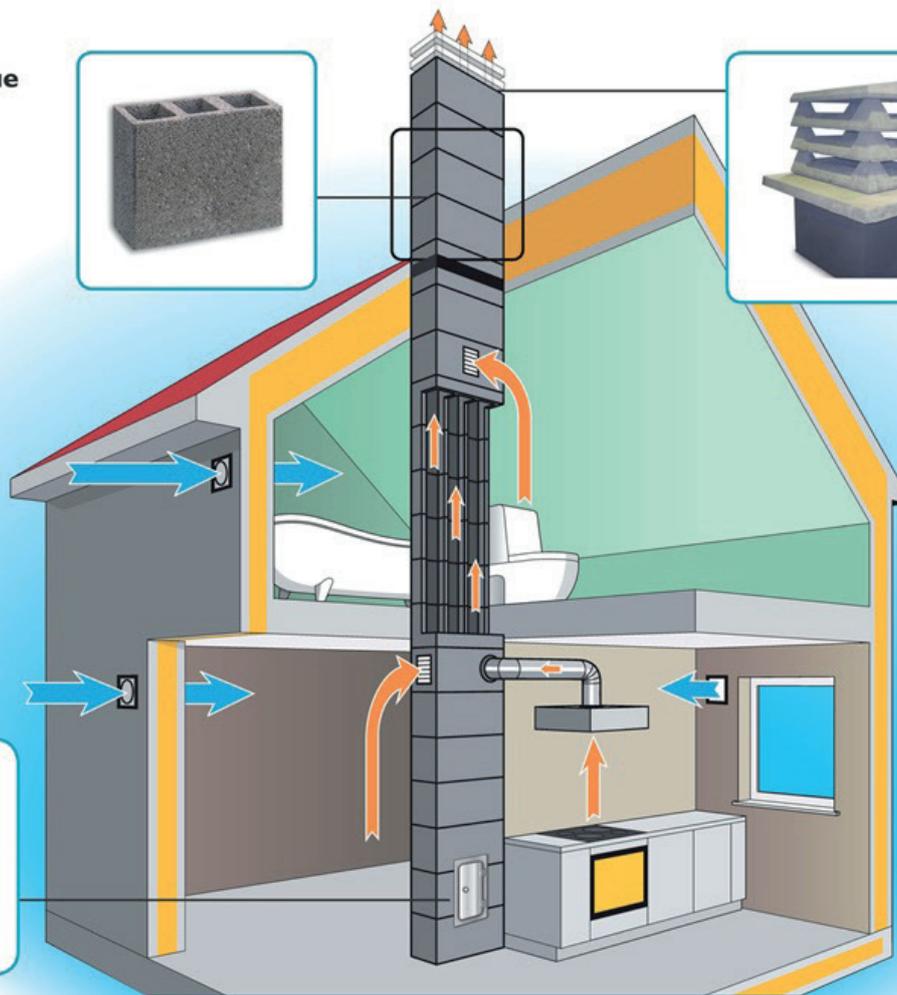
## SCHIEDEL VENT – ДЫШИ СВОБОДНО!

### Вентиляционные блоки

Ассортимент:



### Дверца для прочистки

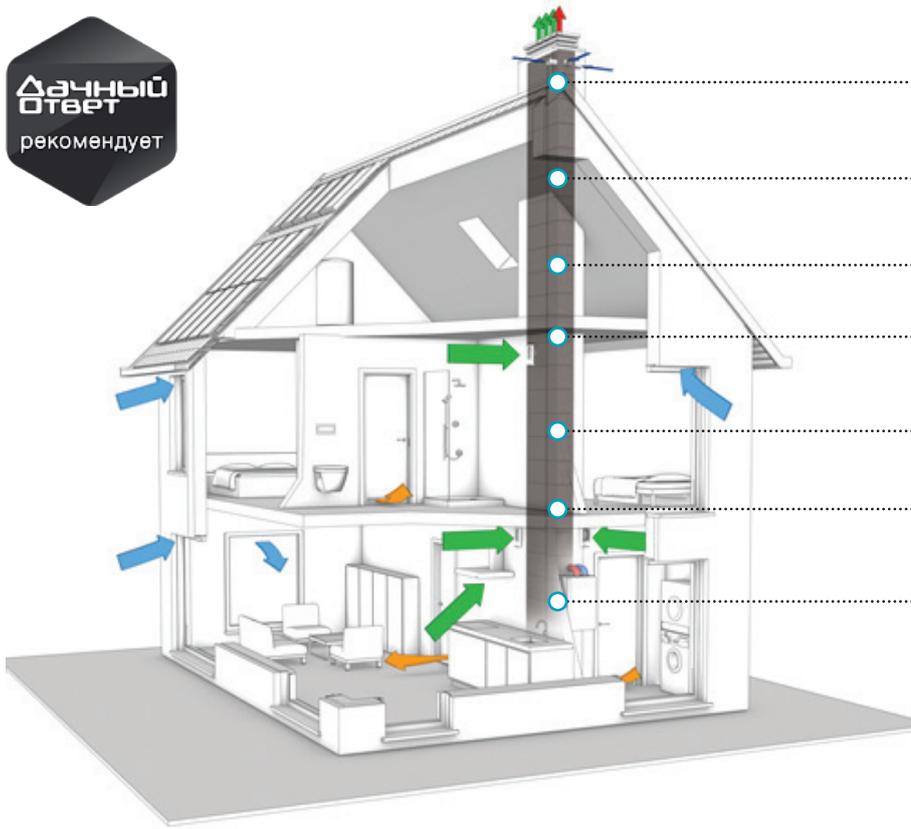


### Дефлекторы

Используют ветровую энергию для стабилизации тяги

# ПРЕИМУЩЕСТВА SCHIEDEL VENT

**Дачный  
ответ**  
рекомендует



## БЫСТРЫЙ МОНТАЖ

(лёгкий бетон и удобные размеры блоков позволяют быстро собрать канал вентиляции)

## ПРЕДЕЛ ОГНЕСТОЙКОСТИ EI 150

(огнестойкость в несколько раз выше нормируемой)

## ГОТОВОЕ ЗАВОДСКОЕ РЕШЕНИЕ

(уверенность в работе системы)

## ЗАНИМАЮТ МАЛО МЕСТА

(занимают в несколько раз меньшую площадь, по сравнению с аналогами из других материалов)

## ЭФФЕКТИВНОСТЬ

(оптимально подобранное сечение блоков гарантирует лучшую циркуляцию воздуха)

## 100% ТИШИНА

(благодаря особой структуре материала, вентиляция работает бесшумно)

## ГАРАНТИЯ 30 ЛЕТ

(срок службы канала равен сроку службы здания)

## ТАБЛИЦА БАЗОВЫХ ЦЕН VENT

Артикул	Описание	Эскиз	0,33 ПМ (1 блок)	3 ПМ	4 ПМ	5 ПМ	6 ПМ	7 ПМ	8 ПМ	9 ПМ	10 ПМ	11 ПМ	12 ПМ
122650	"Вентблок VENT 20/25-1X"		330	2 970	3 960	4 950	5 940	6 930	7 920	8 910	9 900	10 890	11 880
122651	"Вентблок VENT 25/36-2X"		630	5 670	7 560	9 450	11 340	13 230	15 120	17 010	18 900	20 790	22 680
122652	"Вентблок VENT 25/52-3X"		900	8 100	10 800	13 500	16 200	18 900	21 600	24 300	27 000	29 700	32 400
155597	"Вентблок VENT 36/50-4X"		1 110	9 990	13 320	16 650	19 980	23 310	26 640	29 970	33 300	36 630	39 960
172764	"Вентблок VENT 16/25-1X"		330	2 970	3 960	4 950	5 940	6 930	7 920	8 910	9 900	10 890	11 880
172765	"Вентблок VENT 16/50-2X"		840	7 560	10 080	12 600	15 120	17 640	20 160	22 680	25 200	27 720	30 240

PM
25
50
PM бел.
PM PRO
25
50
PM U
25
50
PM Э
25, 50
Перех.
ICS
25
50

PRIMA
P S
P +
P I
P U
P акс.

P LAS
-------

ISOTOR
--------

VENT
------

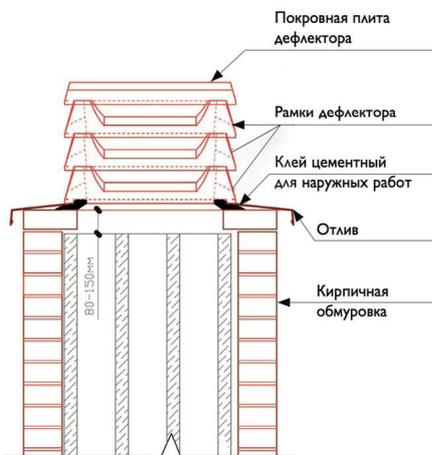
SparkSet
SIRIUS
GF

Блоки вентиляционные VENT (высота блока 330 мм)

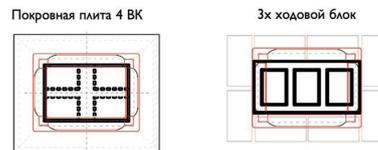
Артикул	Описание	Эскиз	Внешние габариты, мм (ШхДхВ)	Внутренний канал (габариты и площ. сеч.), мм/м <sup>2</sup>	Масса, кг	Кол-во на паллете, шт.	Цена блока (с НДС), руб
122650	"Вентблок VENT 20/25-1X"		200x250x327	"12x17 0,02"	14	63	330
122651	"Вентблок VENT 25/36-2X"		250x360x327	"12x17 0,02"	23	36	630
122652	"Вентблок VENT 25/52-3X"		250x520x327	"12x17 0,02"	34	20	900
155597	"Вентблок VENT 36/50-4X"		360x500x327	"12x19 0,02"	37	16	1 110
172764	"Вентблок VENT 16/25-1X"		160x250x327	"10x19 0,02"	10	81	330
172765	"Вентблок VENT 16/50-2X"		160x500x327	"10x20 0,02"	18	32	840

Аксессуары

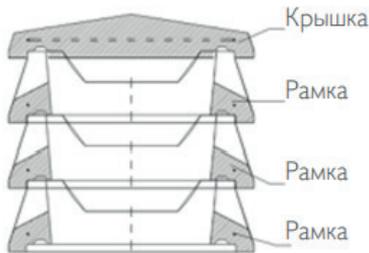
Артикул	Эскиз	Описание	Цена (с НДС), руб
155430		Выравниватель швов VENT	420
110110		Монтажный шаблон VENT	600
155588		Бетонная рамка дефлектора 39/53	1 680
155589		Бетонная покрывная плита дефлектора 39/53	3 420
155447		Комплект дефлектора (3 рамки+ покрывная плита)	8 430



Варианты установки дефлектора 39/53 на типовые комбинации вентканалов



**Предусмотрев каналы для вентиляции на начальном этапе строительства, Вы сэкономите средства и обеспечите комфорт и здоровье Вашей семье!**



# SCHIEDEL SPARKSET

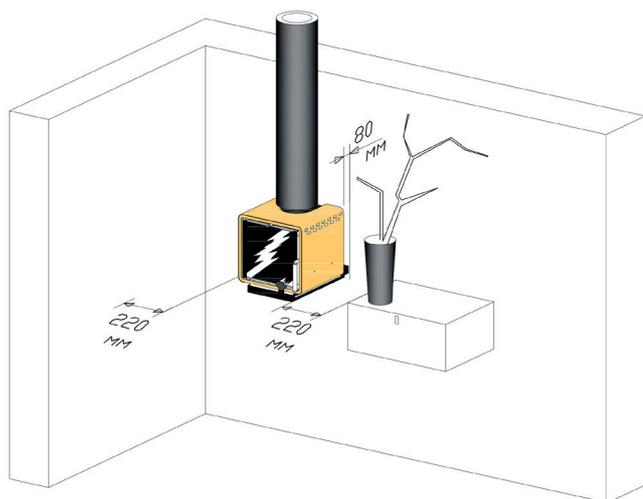
SCHIEDEL

## SPARKSET – управление комфортом и теплом

Камин или очаг – это место притяжения в любом доме, которое нацелено на создание особой атмосферы уюта, безопасности и вдохновения.

Поэтому при разработке комплекта Schiedel SPARKSET мы исходили из того, что он должен получиться легким в обращении, безопасным в эксплуатации и ориентированным на смену дизайна интерьера.

Schiedel SPARKSET – это идеальное воплощение продукта, нацеленного на постоянное развитие и ощущения комфорта в любой точке дома.



Пожаробезопасные отступы\*

### Технические характеристики комплекта Schiedel SparkSet

Состав комплекта	Камин, дымоходная система, противопожарный узел прохода ограждающих конструкций дома, выдвижной предтопочный лист на кронштейне
Вид топлива	БРИКЕТЫ (тип RUF); ДРОВА (габарит брикета стандарта RUF), Для розжига – деревянная щепа.
Мощность топки	3,1 кВт (площадь обогрева ≈ 20–30 кв. м)
Температура отходящих газов	≈ 250 °С
Габариты	333x333x333 мм
Диаметр подключения дымохода	110/140/180 мм (тройной концентрический патрубок)
Расстояние от задней стенки топки до горючих конструкций	≥ 80 мм*
Расстояние от боковых стенок до горючих конструкций и элементов декора	≥ 220 мм*
Расстояние от передней дверцы до горючих конструкций и элементов декора	≥ 600 мм*

\*Примечание: более подробную информацию по сборке смотрите в монтажной инструкции

— Управляй дизайном с Schiedel





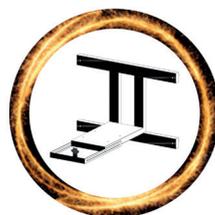
Камин

Уникальная запатентованная система лабиринтного воздушного охлаждения обеспечивает минимальные отступы от горючих конструкций. Это позволяет размещать камин практически в любом месте там, где для других это было бы невозможно. Мощность камина составляет ~ 3,0 кВт, что позволяет избежать образования большого количества избыточного тепла в замкнутом (газоплотном) контуре современного дома.



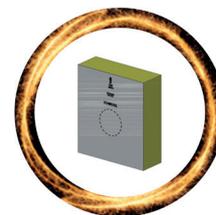
Дымоход

Полный комплект дымоходной системы Permeter (Permeter ЭСТЭТ для монтажа внутри помещения) с оптимально рассчитанным сечением, что исключает проблемы с тягой и гарантирует работу дымового канала на весь срок эксплуатации камина.



Опорная конструкция

Кронштейн для крепления камина обеспечивает надёжный монтаж. В конструкцию также входят предтопочный лист и специальный фиксатор в виде лапки. Они предохраняют открытие дверцы до выдвижения защитного поддона, делая эксплуатацию системы максимально удобной и безопасной. Есть несколько типов различных креплений: скрытых, настенных и напольных для любого случая монтажа.



Пожаробезопасный узел

Важный узел, который отвечает за пожарную безопасность дома. Его конструкция рассчитана и разработана специально под данный камин (гарантии безопасности от производителя, а не подрядчика).



## Schiedel Sparkset – продуманное решение для загородного дома!

- Малые габариты и максимальное удобство для установки**  
Благодаря размерам камина и минимальными пожаробезопасными отступам, его можно установить практически в любой точке дома. Например, на балконе или подвесить на кронштейн в гостиной у окна.
- Дополнительный источник отопления и уюта**  
Система может быть установлена в доме, где уже есть камин, например, в гостевой комнате или веранде.
- Готовый комплект от одного производителя**  
В состав сета входит все необходимое от одного производителя для ввода в эксплуатацию камина: от самого оборудования до пожаробезопасных узлов (гарантии безопасности от производителя, а не подрядчика).
- Воплощение самого смелого дизайна, благодаря сменным панелям корпуса!**  
Устали от цвета или дизайна своего камина или помещения? Съемный корпус Schiedel SPARKSET можно заменить на другой, когда вам этого захочется! В стандартной комплектации есть несколько цветов на выбор: желтый, оранжевый, синий, черный, бордовый и бирюзовый!
- Продуманная безопасная конструкция и легкая эксплуатация**  
Специально разработанная лабиринтная система охлаждения корпуса и выдвижной предтопочный лист с фиксатором в виде лапки делают эксплуатацию максимально безопасной и удобной.

## Цена комплекта Schiedel Sparkset

Стоимость комплекта Schiedel Sparkset с 5-метровой дымоходной системой, включая монтажные узлы и элементы крепления, составляет **299 700 руб.\***

\*Примечание: указана рекомендованная розничная цена за стандартный комплект. В цене возможны изменения в зависимости от особенностей на объекте строительства.



# SCHIEDEL SIRIUS

SCHIEDEL

Идеальное готовое решение для вашего дома!

Schiedel предлагает уникальную систему «всё в одном»: идеальное сочетание дровяной печи и дымохода. Система SIRIUS создает особую атмосферу уюта в каждом доме, благодаря сочетанию четкого дизайна с новейшими технологиями производства и высококачественными компонентами.

Все модели Sirius одобрены самыми высокими европейскими стандартами для воздухопозависимого использования. Это позволяет комбинировать их использование с механическими системами вентиляции в современных зданиях, а также гарантирует здоровую среду внутри помещений и отсутствие проблем с тягой у печи.

Дымоход Schiedel PERMETER Smooth Air сконструирован с отдельным впускным каналом, обеспечивающим подачу в печь оптимального количества воздуха для горения из верхней части трубы. Трубы с двойной изоляцией предотвращают образование конденсата. Система дымохода может поставляться с отводами для достижения наилучшей гибкости установки печи.



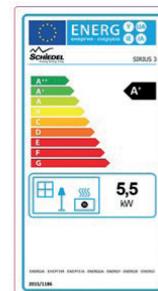
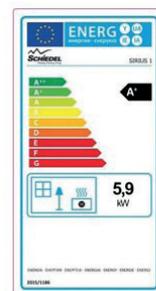
## ПРЕИМУЩЕСТВА СИСТЕМЫ SIRIUS



Schiedel Sirius идеально сочетает в себе высокотехнологичную систему дымохода Permeter SMOOTH AIR и энергосберегающую, стильную и компактную дровяную печь.

Печь выполнена в современном стиле и может похвастаться самыми высокими рейтингами, которые можно получить для дровяных печей:

- Рейтинг A+: - превосходный КПД и высокая эффективность до 84%! Больше тепла, меньше дров!
- Рейтинг DEFRA A+: печь может быть установлена в зонах контроля за задымленностью (внесена в реестр на сайте Defra).
- NORDIC SWAN ECO LABEL: официальный скандинавский экологический знак для ЭКО-продукции.



## ДРОВАЯ ПЕЧЬ-КАМИН ДЛЯ СИСТЕМЫ SIRIUS

Наша инновационная технология горения обеспечивает экологически чистое и приятное тепло. Дровяные печи отдают больше тепла при меньшем расходе дров и намного эффективнее отапливают большие помещения, достигая 84% энергоэффективности.

### SIRIUS 1

Большое переднее смотровое окно.

### Sirius 3

Большое переднее смотровое окно и дополнительные боковые окна для обзора на 180°.

### Sirius 3G

Большое переднее стекло с дополнительным боковым остеклением и чёрная зеркальная дверца.



PM
25
50
PM бел.
PM PRO
25
50
PM U
25
50
PM Э
25, 50
Перех.
ICS
25
50

PRIMA
P S
P +
P I
P U
P акс.
P LAS
ISOTOR

VENT
------

SparkSet
SIRIUS
GF

### КОМПАКТНОЕ РЕШЕНИЕ

Минимум ограничений при выборе места для установки. Не занимает место вокруг, в отличие от альтернативных решений с отдельным притоком воздуха.

### БОЛЬШЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Приток воздуха из атмосферы через коаксиальный канал позволяет реализовать следующие преимущества:

- максимальная защита противопожарных разделок от перегрева;
- горячий канал дымовых газов помещен в канал холодного приточного воздуха;
- чем больше интенсивность работы прибора и нагрев дымового канала, тем больше приток воздуха и интенсивнее охлаждение дымового канала;
- минимальный нагрев поверхности дымоходной системы и противопожарных разделок.

Работа системы полностью независима от воздуха в помещении:

- не зависит от качества организации притока воздуха в здание (приточные клапаны, механический приток, кухонные вытяжки, проветривание и пр.);
- не зависит от работы систем вентиляции, а также других воздухопотребляющих приборов;
- попадание дымовых газов в помещение исключено, благодаря замкнутости и независимости системы.

### ПРОСТОТА И УДОБСТВО

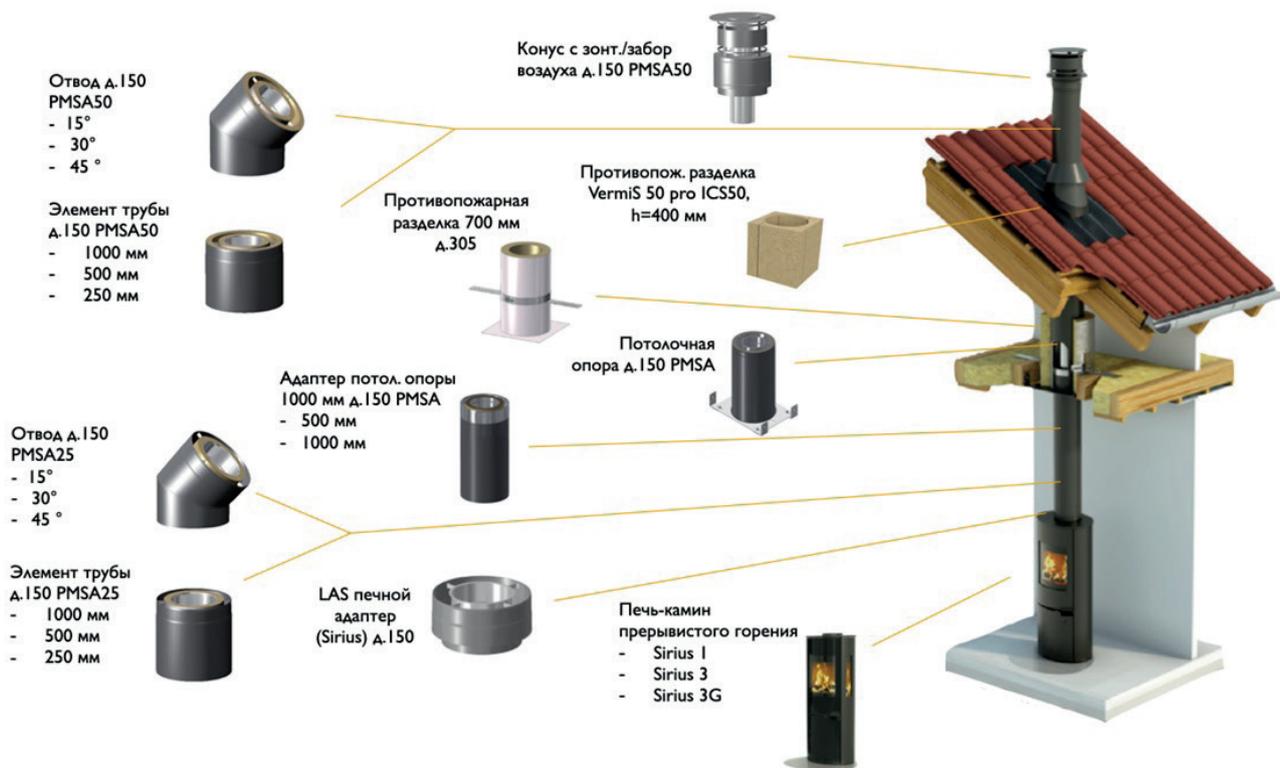
- Готовое решение от одного производителя.
- Комплект поставки включает в себя дымоход с правильно подобранным диаметром, с необходимыми переходниками и аксессуарами.
- Не требует специального проектирования.
- Всё необходимое для быстрого монтажа и ввода в эксплуатацию печи уже в комплекте поставки.
- Не нужно дополнительно открывать устройства для притока воздуха перед растопкой, например, окна или приточные воздушные клапаны.
- Не ограничивает использование механических вытяжек (кухня, санузлы) при эксплуатации печи.

### НЕЗАВИСИМАЯ УСТАНОВКА

Установку системы удобно разделить на два независимых этапа.

1. На этапе строительства дома в перекрытии устанавливается опорный элемент с заводским комплектом противопожарной разделки. Таким образом, появляется возможность своевременно, качественно и без доп. работ выполнить примыкание кровли к дымоходу.
2. Финальный этап установки печи можно отложить до момента окончания отделочных работ в помещении. Система включает для этого специальную телескопическую конструкцию в опорном элементе для удобного и надежного подсоединения печи к предустановленной дымоходной системе.

## ЭЛЕМЕНТНАЯ БАЗА



## ЭЛЕМЕНТНАЯ БАЗА

### Рекомендуемые розничные цены

	4 м	5 м	6 м	7 м	8 м	9 м	10 м	11 м	12 м
Sirius I	769 504	817 384	865 264	913 144	961 024	1 008 904	1 056 784	1 104 664	1 152 544
Sirius 3	830 200	878 080	925 960	973 840	1 021 720	1 069 600	1 117 480	1 165 360	1 213 240
Sirius 3G	961 651	1 009 531	1 057 411	1 105 291	1 153 171	1 201 051	1 248 931	1 296 811	1 344 691

В указанную цену входят: печь-камин, полный комплект дымоходной системы с адаптером подключения и фирменная противопожарная разделка.

# SCHIEDEL GARDEN FIRE

SCHIEDEL

## ПРОДЛЕВАЯ ЛЕТО

Камин на веранде — это не просто костер. Он создает теплоту и уют, чтобы вы могли наслаждаться общением со своими близкими или друзьями и ни на что не отвлекаться.

Садовый камин Schiedel — это идеальное решение для создания уюта и отдыха на открытом воздухе. Благодаря особой конструкции топки, тлеющие угли и дым не мешают приятному нахождению рядом с очагом, а суперизолирующие модули из пемзы вулкана Гекла гарантируют, что тепло и свет никогда не попадут в неподходящие места.

## ВЫБЕРИТЕ МЕСТО ДЛЯ КАМИНА

Четкие линии и дизайн делают садовый камин Schiedel прекрасным местом для встреч в саду или на террасе. Подумайте, где камин доставит вам наибольшее удовольствие, и, разместите его так, чтобы вы могли наслаждаться огнем одновременно с нескольких углов и наилучшим образом использовать излучаемое тепло.

Если камин устанавливается рядом с домом, будет лучше, чтобы топка была направлена в его сторону. Тогда тепло от камина будет отражаться от стены дома и, таким образом, создастся максимальный уют и комфорт со всех сторон.



## ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ВЫБОРА САДОВОГО КАМИНА SCHIEDEL



- ЛЕГКО И БЫСТРО СОБИРАТЬ;
- ВСЕ МАТЕРИАЛЫ ВХОДЯТ В КОМПЛЕКТ;
- МЕНЬШЕ ДЫМА В МЕСТЕ ДЛЯ ОТДЫХА;
- ПОЛНОСТЬЮ НЕСУЩИЙ: МОЖЕТ БЫТЬ СОБРАН ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИМ, ПРИПОДНЯТЫМ ИЛИ ПРИСЛОНЁННЫМ К СТЕНЕ;
- ВЫСОТА ДЫМОХОДА МОЖЕТ БЫТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНО УВЕЛИЧЕНА.

## В БАЗОВУЮ КОМПЛЕКТАЦИЮ ВХОДИТ ВСЁ НЕОБХОДИМОЕ

- сборочный комплект топки;
- два блока дымоходной системы Isokern;
- готовый комплект огнеупорной облицовки;
- покровная плита (кроме «Garden 500»);
- поленица (только для «Garden 500»);
- клеящий состав для блоков;
- состав для финишного оштукатуривания;
- смесь для огнеупорной облицовки топки;
- мешок-дозатор раствора;
- ограничитель дров топки.

\* Решетка-гриль для всех моделей предлагается в качестве аксессуара.



МОДЕЛЬ	ГАБАРИТЫ, см	МАССА, кг	ЦЕНА, руб.
Garden 500	685 x 2155 x 440	460	269 160
Garden 950	1090 x 2250 x 440	960	383 130
Garden 1200	1330 x 2250 x 440	1100	486 690