

ПРАЙС-ЛИСТ 2016

Schiedel KERASTAR



Цены указаны в рублях и включают НДС (18%) ООО «ШИДЕЛЬ» оставляет за собой право на изменение цен..

Schiedel **KERASTAR**

Составные элементы системы

Schiedel KERASTAR



- Нижний элемент с отводом конденсата Ιa
- Ιb Настенный элемент с отводом конденсата
- lс Настенный элемент с ёмкостью для сбора золы
- Опорная консоль (длина 475 1504 мм) 2
- 3a Тройник прочистки для твердого топлива
- 3b Тройник прочистки для дизельного топлива и газа
- 4a Тройник 90°
- Розетка на изоляцию 4b
- 4c Тройник 45°
- 5a Элемент трубы 660 мм
- Элемент трубы 330 мм 5b
- Элемент трубы 165 мм 5c
- 6a Настенный хомут 50 мм
- 6b Настенный хомут раздвижной 60 мм Настенная консоль для удлинения 6c
- Хомут для перекрытия 7
- 8a Устье
- 8b Устье с зонтиком
- Проход через крышу 0° 9a
- Проход через крышу 3° 15° 9b
- 9с Проход через крышу 16° - 25°
- 9d Проход через крышу 26° - 35°
- Проход через крышу 36° 45° 9e 10 Уплотнительная манжета от дождя
- Герметик \prod
- Розетка для подключения DW 12a
- 12b Розетка для подключения EW
- I3a Кольцо для растяжек
- I3b Статическая манжета
- Статический настенный хомут 13c
- 14a Отвод 15°
- I4b Отвод 30°
- Отвод 45° 14c
- 15 Элемент с шибером новинка
- Опорный элемент проходной одноконтурный 16a
- 16b Опорный элемент проходной - двухконтурный
- 17 Элемент для подключения потребителя
- 18 Противопожарная разделка прохода стены новинка

Больше, чем просто сумма преимуществ:

KERASTAR: Дымоходная система, предназначенная для монтажа в индивидуальном жилом доме после окончания строительных работ, имеет незначительный вес, не требует какой-либо дополнительной отделки.

KERASTAR: Дымоходная система из нержавеющей стали с внутренней керамической трубой, что позволяет использовать её для всех видов топлива,

KERASTAR: Возможен настенный и напольный монтаж.

KERASTAR: Используется везде, где можно и нужно установить дымоход, Особенно там, где дымоход, кроме своего технического

назначения, является композиционным, ярким отличительным элементом интерьера.

KERASTAR: Дымоходная система из нержавеющей стали с 30-летней гарантией на внутреннюю керамическую трубу.



Schiedel KERASTAR





- Внутренняя труба
 из высококачественной керамики.
 Профилированная труба Schiedel гарантирует блестящие эксплуатационные характеристики, так как устойчива к прогоранию, воздействию коррозии и кислот.
- 2
- 2 Теплоизоляция состоит из высококачественного минерального волокна (толщиной 60мм), которое обладает исключительными изоляционными свойствами. Никаких мостиков холода, так как теплоизоляция охватывает трубу целиком.
- 3 Благодаря системе соединения посредством обжимных хомутов из нержавеющей стали достигается простой и быстрый монтаж.
- 4 Наружная оболочка выполнена из нержавеющей стали (1.4301). Некорродирующая наружная оболочка обеспечивает надёжность и стабильность и имеет эффектный внешний вид,

Программа поставок Schiedel KERA	STAR						
Внутренний диаметр, мм	140	160	180	200	250	300	400
Наружный диаметр, мм	272	294	314	338	391	450	550
Площадь поперечного сечения, м ²	0,015	0,020	0,025	0,031	0,049	0,07	0,13
Толщина стенки профилированной трубы, мм	6,5	7,0	7,0	8,5	10,0	10,0	10,0
Вес I пм трубы с изоляцией, кг	20,0	22,0	24,0	27,5	30,0	41,4	60,0
Внутренний слой	Профи	ілирова	анная к	ерамич	еская т	руба Sc	hiedel
Внешний слой	Нер	жавеюц	цая ста	ль 1,43	01, толь	циной (),4 мм
Изоляционный слой	Тепло	вая изс	ляция	класса	АІ, толі	щиной (60 мм
Термическое сопротивление						0,65 м	2 К/Вт
Топливо			Твёр	дое, жи	ідкое, г	азообра	азное
Максимальная температура дымовых газов		При	1 длите.	льной з	эксплуат	гации 4	00 °C
Режим эксплуатации						Разрех	кение



		диаметр (мм)	140	160	180	200	250	300	400
la	Нижний элемент с	отводом конденсата	1010140053	1010140053	1010100053	1010200052	1010350053	1010200052	1010400053
7		артикул		1010160053					
400	· [1] 10 [1]	руб./шт.	11 880	11 457	11 689	12 132	14 773	22 588	26 670
W. D	8 g		8,50	9,50	10,50	13,50	15,00	20,26	27,82
	DO FaF	высота, мм	272,4	294,4	314,4	338,4	391,4	450	550
		Ø D (внешний), мм	2/2,4 370×370	294,4 370 × 370	370 × 370	430 × 430	430 × 430	500 × 500	580 × 580
		Е х Е, мм	3/0 X 3/0	3/0 X 3/0	3/0 X 3/0	0CF X 0CF	730 X 730	200 X 200	300 X 300
Ib	Настенный элемент	г с отводом конденсата (макс, і	высота - 20 м	.)					
	ØA	артикул	1112140053	1112160053	1112180053	1112200053	1112250053	1112300053	1112400053
	Ø40	руб./шт.	8 861	9 352	10 671	11 884	12 520	18 222	19 695
		вес, кг/шт	5,80	6,90	7,60	8,40	10,50	15,20	21,33
		Ø A (внешний), мм	279,8	301,8	321,8	345,8	398,8	457,7	557,7
	c	С, мм	390	410	430	450	505	565	665
	к позиции 2	D, мм	303	325	345	369	422	480	580
Ic	Настенный элемент	г с ёмкостью для сбора золы (м							
	· ØA ·	артикул		1122160053					
	Ø40	руб./шт.	12 927	13 083	14 617	16 096	16 100		
		высота NL, мм	44	44	44	44	44		
		Ø A, мм	279,8	301,8	321,8	345,8	398,8		
		С, мм	390	410	430	450	505		
	к позиции 2	D, мм	303	325	345	369	422		
		вес, кг/шт	5,80	6,90	7,60	8,40	10,50		
2	O=====================================	мина 475 - I504 мм							
2	Длина консоли — Длина консоли	улна 1 73 - 130 1 мм							
	дуина консоли	артикул	1510475052	1510475052	1510475052	1510475052	1510475052	1510475052	1510475052
		руб./шт.	4 680	4 680	4 680	4 680	4 680	4 680	4 680
	475 мм	мах росстояние от стены (мм)	187	165	145	121	68	-	-
E. Pita DHOSO	., 5	артикул	1510570052	1510570052	1510570052	1510570052	1510570052	1510570052	1510570052
E B COLORAL		руб./шт.	6 552	6 552	6 552	6 552	6 552	6 552	6 552
- A - A	570 мм	мах росстояние от стены (мм)	282	260	240	216	163	104	_
при длине L= 475 мм		артикул	1510620052	1510620052	1510620052	1510620052	1510620052	1510620052	1510620052
		руб./шт.	7 800	7 800	7 800	7 800	7 800	7 800	7 800
	620 мм	мах росстояние от стены (мм)	432	410	390	366	313	254	154
		артикул	1510720052	1510720052	1510720052	1510720052	1510720052	1510720052	1510720052
		руб./шт.	8 361	8 361	8 361	8 361	8 361	8 361	8 361
	720 мм	мах росстояние от стены (мм)	532	510	490	466	413	354	254
50 B 1		артикул	1510820052	1510820052	1510820052	1510820052	1510820052	1510820052	1510820052
B to Cobons		руб./шт.	8 749	8 749	8 749	8 749	8 749	8 749	8 749
при длине L= 570 - 150	04 мм 820 мм	мах росстояние от стены (мм)	716	694	674	650	597	538	438
-		артикул	1510120052	1510120052	1510120052	1510120052	1510120052	1510120052	1510120052
max		руб./шт.	9 9 1 7	9 9 1 7	9 9 1 7	9 9 1 7	9 9 1 7	9 9 1 7	9 9 1 7
,	1120 мм	мах росстояние от стены (мм)	832	810	790	766	713	654	554
		артикул	1510130452	1510130452	1510130452	1510130452	1510130452		1510130452
		руб./шт.	13 057	13 057	13 057	13 057	13 057	13 057	13 057
	1304 мм	мах росстояние от стены (мм)	1016	994	974	950	897	838	738
		артикул	1510150452	1510150452	1510150452	1510150452	1510150452	1510150452	1510150452
_	1504	руб./шт.	14 188	14 188	14 188	14 188	14 188	14 188	14 188
	1504 мм	мах росстояние от стены (мм)	1216	1194	1174	1150	1097	1038	938
3a	Тройник прочистки	для твердого топлива							
	2.1	артикул	2510140053	2510160053	2510180053	2510200053	2510250053	2510300053	2510400053
4	. 76	руб./шт.	18 267	18 804	20 326	24 349	27 198	42 287	54 022
	888	вес, кг/шт	17,0	18,5	20,0	23,0	25,0	35,56	46,19
	108	отверстие, мм	140	160	180	200	250	300	400
	, . 	высота, мм	665	665	665	665	665	665	665



		диаметр (мм)	140	160	180	200	250	300	400
21	- •								
3b		и для дизельного топлива		25201/0052	2520100052	2520200052	2520250052	2520200052	2520400052
		артикул руб./шт.	2520140053	23 520	25 202	2520200053 28 192	27 046	45 306	58 328
~	8867	вес, кг/шт	17.0	18,5	20,0	23,0	25,0	33,26	46,15
	- # T.J.	отверстие, мм	140	160	180	200	25,0	300	400
		высота, мм	665	665	665	665	665	665	665
4-	Тройник 90°	BBICO FA, IVIIVI			- 003		- 003	003	003
4a	троиник 90	2DTM/A/A	2090140053	2090160053	2090180053	2090200053	2090250053	2090300053	2090400053
	45	артикул руб./шт.	14 098	14 911	15 455	17 321	21 808	31 526	60 295
	003 NL-665	вес, кг/шт	15,50	17,00	18,50	20,50	22,00	31,94	43,14
	, y	подключение Ø, мм	140	160	180	200	250	300	400
	,	высота, мм	665	665	665	665	665	665	665
41	D			003	003	003	003	003	003
4b	Розетка на изоляці		2310140053	2210140052	2210100052	2210200052	2210250052	2210200052	2210400052
	# 1 # *	артикул	2310140053	2 472	2501	2310200053 2 563	2815	5 235	5 834
		руб./шт.	0,8	0,9	0,9	1,0	1,2	1,3	1,4
		вес, кг/шт Ø A, мм	145	165	185	205	255	305	405
	к позиций 4а , 4с	Ø A, MM	143	100	103	203	255	303	403
4c -	Тройник 45°								
		артикул	2045140053	2045160053	2045180053	2045200053	2045250053		
		руб./шт.	20 345	21 623	22 741	25 220	35 739		
	883 NL-565	вес, кг/шт	19,0	20,5	22,0	24,0	26,0		
		Е, мм	233	225	219	213	191		
	E lander	F , мм	108	116	124	130	147		
		подключение Ø, мм	140	160	180	200	250		
		высота, мм	665	665	665	665	665		
5a	Элемент трубы 66	0 мм							
		артикул	4010140053	4010160053	4010180053	4010200053	4010250053	4010300053	4010400053
I WENT		руб./шт.	7 578	8 163	8 716	9 295	11 638	16 560	25 542
	and the second s	вес, кг/шт	13,00	14,00	15,00	17,50	19,00	27,56	36,96
		Ø D (внешний), мм	272,4	294,4	314,4	338,4	391,4	450,3	550,3
5b	Элемент трубы 33	0 мм							
	· (3)	артикул		4020160053		4020200053			
		руб./шт.	5 923	6 177	6 508	6 918	9 066	11 965	19 957
		вес, кг/шт	7,00	8,00	9,00	10,00	11,00	14,03	18,72
	90	Ø D (внешний), мм	272,4	294,4	314,4	338,4	391,4	450,3	550,3
		_							
5c	Элемент трубы 16	артикул	4030140053	4030160053	4030180053	4030200053	4030250053	4030300053	4030400053
		руб./шт.	4 064	4 255	4 456	4718	6 861	9 430	16 805
		вес, кг/шт	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	8,92	11,59
		Ø D (внешний), мм	272,4	294,4		338,4	391,4	450,3	550,3
	ØD .								
5d	Комплект шибера	1 0,66 пм (тройник 90, ши							
		артикул				8711720055			
		руб./шт.	21 886	23 204	24 275	27 370	33 955	по запросу	
900		вес, кг/шт							
0		Высота, мм	665	665	665	665	665	665	
6a	Настенный хомут	50 мм							
	расстояние от стены	артикул	6020140053	6020160053	6020180053	6020200053	6020250053	8721145091	8721155091
	0 · ·	руб./шт.	2 431	2 456	2 480	2 492	2 568	I 782	2 179
	(00)	вес, кг/шт	0,85	0,89	0,93	0,98	1,05	1,99	2,26
	3	Ø D, мм	272,4	294,4	314,4	338,4	391,4	450	550
	A : B	А, мм	280	285	295	300	310	454	554



		диаметр (мм)	140	160	180	200	250	300	400
41									
6b	Настенный хомут р		(010140052	(0101(005)	(010100053	(010200052	(010250052	0701145001	0701155001
The same of the sa	расстояние от стены 60 мм на каждые 4 м	ар глиул		6010160053					
		руб./шт.	I 730	1 777	1 846	1 850	3 110	4 046	4 119
		вес, кг/шт	1,1	1,3	1,3	1,5	1,7	1,96	2,09
		Ø С (внутренний), мм	276	298	318	342	395	450	550
	10.0	А, мм	284	306	324	350	403	512	562
удл	инение возможно с 6с	В, мм	198	210	216	228	258	300	325
6c	Настенная консоль	для удлинения							
	к позиции 66, 13с	мин росстояние от стены 100 мм							
		артикул	1520300052						
	2 G G G	руб./шт.	4 503						
_	*	мах росстояние при LI=220 мм	220						
	1 J	артикул	1520450052						
		руб./шт.	4 732						
	man B	мах росстояние при L2=370 мм	370						
	max ,	артикул	1520550052						
		руб./шт.	5 441						
		мах росстояние при LI=470 мм	470						
	122	артикул	1520750052						
		руб./шт.	5 755						
		мах росстояние при LI=670 мм	670						
		При применении настенных консочасти трубы от 1,5 до 2,0 м в каче							
		статической манжеты <mark>I3b</mark>)	естве последнего	о крепления исп	JABSOBATE CTATA	HECKUM XOMYT	ос (устанавливая	гтся сверху или	по середине
7	Хомут для перекры	Tug							
	жый да перекры	артикул	6030140053	6030160053	6030180053	6030200053	6030250053	6030300053	6030400053
	»	руб./шт.	4 063	3 689	4 114	4 147	4 181	3 465	3 690
	3 9 330 9 320	вес, кг/шт	1,38	1,41	1,44	1,48	1,55	1,80	1,94
-	330 330 330	Ø D, мм	272,4	294,4	314,4	338,4	391,4	450,3	550,3
		2,	_, _,,	_, ,,	0,.	222).	21.,.		555,5
8a	Устье								
	, A	артикул	5010140053	5010160053	5010180053	5010200053	5010250053	5010300053	5010400053
		руб./шт.	4 633	4 872	5 063	5 500	6 250	10 652	14 550
	/ 180	вес, кг/шт	2,20	2,50	3,10	4,50	5,10	9,11	11,90
		Ø A (внутренний), мм	138	158	178	198	248	298	498
	_ В	Ø В, мм	274,4	296,4	316,4	340,4	393,4	451,9	551,9
8b	Устье с зонтиком								
(1)	20	артикул	5020140053	5020160053	5020180053	5020200053	5020250053	5020300053	5020400053
	200	руб./шт.	8 001	8 309	8 578	9 112	10 586	19 733	23 850
	* *	вес, кг/шт	3,60	3,90	4,30	5,00	6,60	10,91	14,26
		Ø В, мм	274,4	296,4	316,4	340,4	393,4	451,9	551,9
		Ø A (внутренний), мм	136	156	176	196	246	296	396
		Ø D, мм	360	380	395	420	470	530	630
	_	. <u> </u>							
<mark>9a</mark>	Проход через крыц		4001030071	4001035071	4001025071	4001040074	4001045074	4001050071	4001040074
		артикул		4001035074					
10/	. OA .	руб./шт.	7 282	8 371	8 371	8 736	10 274	10 604	15 413
	BxC .	вес, кг/шт	5 ,34	11,0	11,0	12,0	14,0	8,5	10,3
	, 630	Ø A, мм	300	350	350	400	450	500	600
		G x F, mm	800 × 800	850 × 850	850 × 850	900 × 900	950 x 950	1000 × 1000	1100 × 1100
9b	Проход через крыц	ıv 3° - 15°							
	ролод терез крыш	артикул	4002030074	4002035074	4002035074	4002040074	4002045074	4002050074	4002060074
	· • • • ·	руб./шт.	12 896	13 938	13 938	18 217	19 671	20 230	24 975
	3/ -	вес, кг/шт	14,56	15,48	15,48	18,61	19,82	20,71	25,64
	our distribution	Ø A, мм	300	350	350	400	450	500	600
	·	G x F, MM	940 × 940	990 × 990		1040 × 1040		1100 × 1150	
		Н высота, мм	233	237	237	241	246	250	259
		I I BBICOTA, MIM	233	23/	23/	271	270	230	237



								Тепло. Возду	ух. Жизнь.
		диаметр (мм)	140	160	180	200	250	300	400
9c	Проход через крыг	шу 16° - 25°							
		артикул	4003030074	4003035074	4003035074	4003040074	4003045074	4003050074	4003060074
	8	руб./шт.	14 352	16 193	16 193	18 277	20 770	21 599	26 855
	8.	вес, кг/шт	15,24	16,20	16,20	19,61	20,86	22,12	27,09
3/		Ø A, мм	300	350	350	400	450	500	600
	J	G x F, mm	970 × 940	990 × 1020	990 × 1020	1040 × 1080	1100 × 1100	1200 × 1150	1300 × 1300
		Н высота, мм	267	277	277	286	295	304	322
9d	Проход через кры	шу 26° - 35°							
	- en	артикул		4004035074					
	8/.	руб./шт.	17 049	17 888	17 888	20 405	22 292	23 325	29 496
	611	вес, кг/шт	16,33	17,64	17,64	21,26	22,74	24,07	29,91
		Ø A, мм	300	350	350	400	450	500	600
	J	G x F, MM	990 × 1090	990 × 1090	1040 × 1150	1040 × 1150		1280 × 1150	1410 × 1300
		Н высота, мм	307	321	321	336	350	365	394
9e	Проход через крыц								
	· •	артикул		4005035074					
	8/.	руб./шт.	15 184	17 216	17 216	22 415	24 541	25 999	33 324
	611	вес, кг/шт	18,51	19,95	19,95	24,24	25,86	27,66	34,46
		Ø A, мм	300	350	350	400	450	500	600
	J	G x F, MM	990 × 1190					1420 × 1150	
		Н высота, мм	355	376	376	397	418	439	481
10	Уплотнительная ма	анжета от дождя							
		артикул	5810140053	5810160053	5810180053	5810200053	5810250053	8731145091	8731155091
	*	руб./шт.	I 950	1 974	2 015	2 379	2 484	3 911	4 475
WARE !		вес, кг/шт	0,85	0,9	0,95	1,05	1,2	1,05	1,25
	(вместе с проходом через крышу 9а-9е)	Ø A, мм	272,4	294,4	314,4	338,4	391,4	450,0	550,0
	repes repully va-ve	Ø В, мм	410	430	460	480	530	590	690
11 (Герметик Rapid, 31	0 мл							
d		артикул	26050000	26050000	26050000	26050000	26050000	26050000	26050000
Naged		руб./шт.	750	750	750	750	750	750	750
		вес, кг/шт	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68	0,68
Con		потребность мл/пм	60	75	93	110	155	210	330
I2a	Розетка для подклю	очения DW							
	для прохода ",	артикул	2120140053	2120160053	2120180053	2120200053	2120250053	2120300053	2120400053
	через кирпичную / стену или	руб./шт.	1 716	1 791	I 867	2 039	2 204	2 620	3 063
	перекрытие а в для наружного	вес, кг/шт	0,55	0,58	0,63	0,65	1,78		
	диаметра Kerastar	Ø A, мм	272	294	314	338	391	450	550
	\.	Ø B, мм	512	534	554	578	631	620	720
101	1 D	CVA/							
12b	Розетка для подклк для прохода через	артикул	2330143152	2330163352	2330183552	2330203752	2330254252		
	кирпичную стену или перекрытие	руб./шт.	141	I 345	I 363	I 369	I 53I		
12	AAG FIGAKAIGUAHIIAG	вес, кг/шт	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5		
	от потребителя к	Ø A, мм	140	160	180	200	250		
	Kerastar \	Ø B, мм	310	330	350	370	420		
12	1 D	<u>ut</u>							
12c	Розетка для крыш с		2140140052	2140140052	2140100052	2140200052	2140250052		
		артикул		2140160853					
	ом.	руб./шт.	1 078	1 137	1 192	1 273	1 426		
		вес, кг/шт	0,42	0,44	0,44	0,48	0,52		

Ø В, мм *При заказе указывать угол крыши

вес, кг/шт Ø A, мм

277,4

421

299,4

443

319,4

463

343,4

487

396,4

540



		диаметр (мм)	140	160	180	200	250	300	400
13a	Кольцо для растяже	ЭК							
		артикул	6040140053	6040160053	6040180053	6040200053	6040250053		
	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	руб./шт.	2 795	2 820	2 830	2 862	3 009		
		вес, кг/шт	0,65	0,68	0,73	0,77	0,82		
	. 65 .	Ø Di, мм	272,4	294,4	314,4	338,4	391,4		
	4 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	толщина стенки, мм	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6		
13b	Статическая манже	та							
426	Для свободно стоящей трубы высотой	артикул	6024140053	6024160053	6024180053	6024200053	6024250053	6024300053	6024400053
	от 1,5 до 2,5 м. Монтаж: смотри стр. 10	руб./шт.	3 730	3 793	3 836	3 899	4 125	5 570	7 288
order-	Tromassics of priciping	вес, кг/шт	2,9	3,0	3,2	3,4	3,9	2,28	2,93
230		высота, мм	460	460	460	460	460	460	460
	'	толщина стенки, мм	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
13c	Статический настен	нный хомут							
		артикул	6025140053	6025160053	6025180053	6025200053	6025250053	6025300053	6025400053
		руб./шт.	3 640	3 762	3 823	3 945	5 185	5 770	6 265
		вес, кг/шт	2,00	2,20	2,30	2,50	2,70	3,96	4,77
		Ø С внутренний, мм	272,4	294,4	314,4	338,4	391,4	450,3	550,3
	Расстояние от стены -	А, мм	280,4	302,4	322,4	346,4	401,4	460,3	560,3
	60 мм, Монтаж: смотри стр. 10	В, мм	186,2	197,2	207,2	219,2	245,7	275,0	325,1
I4a	Отвод 15°								
		артикул	3015140053	3015160053	3015180053	3015200053	3015250053	3015300053	3015400053
	1	руб./шт.	9 294	9 739	10 444	11 431	14 855	24 200	35 112
		вес, кг/шт	4,90	5,60	9,00	10,50	12,60	13,96	18,72
	ш т	Е, мм	100	100	100	100	100		
		F, мм	81	81	81	81	81	141	146
		G, мм	120	120	120	120	120	175	180
		Н, мм	90	88	87	86	82		
		L, мм	102	100	99	98	94		
14b	Отвод 30°								
		артикул	3030140053	3030160053	3030180053	3030200053	3030250053	3030300053	3030400053
		руб./шт.	10 015	10 519	11 271	12 311	15 873	25 466	36 756
		вес, кг/шт	6,50	7,40	8,60	10,50	13,50	16,73	22,39
		Е, мм	162	162	162	162	162		
		F, мм	143	143	143	143	143	171	181
		G, мм	182	182	182	182	182	205	220
		Н, мм	133	130	127	124	117		
		L, мм	145	142	139	136	129		
14c	Отвод 45°								
		артикул	3045140053	3045160053	3045180053	3045200053	3045250053	3045300053	3045400053
		руб./шт.	10 015	10 519	11 271	12 311	16 614	25 569	36 872
-		вес, кг/шт	6,90	7,50	8,10	11,00	12,40	18,20	23,54
		Е, мм	162	162	162	162	162		
		F, мм	143	143	143	143	143	201	221
		G, мм	182		182	182	182	240	260
		Н, мм	112		104	99	88		
1/0	Переходник Prima	L, MM	124	120	116	111	100		
l 6a	переходник гліта і	артикул	6421140053	6421160053	6421180053	6421200053	6421250053	6421300053	6421400053
	00	руб./шт.	7 242	8 256	8 268	9 298	10 571	15 515	21 789
	112	вес, кг/шт	4,40	5,00	5,70	6,20	7,20		
	DN 156	Ø DN, mm	140	160	180	200	250		
	A×B	Ø D, mm	272,4		314,4	338,4	391,4		
к позиции 2 и трубе Pr	rim Plus	А, мм	390	410	430	450	505		
		В, мм	303	325	345	369	422		



		диаметр (мм)	140	160	180	200	250	300	400
16b	Переходник ICS - k	(ERASTAR							
		артикул	8391140053	8391160053	8391180053	8391200053	8391250053	8391300053	
	THE SA THE SA	руб./шт.	9 544	10 123	10 611	11 390	12 894	13 323	по запросу
	J ØB +	Вес, кг	4,60	5,20	5,90	6,40	7,50		
		A	272,4	294,4	314,4	338,4	391,4		
		B (Ø ICS25)	140	160	180	200	250		
к позиции <mark>2</mark> и ICS	ĭ	С	390	410	430	450	505		
	С	D	303	325	345	369	422		
		NL	118,5	118,5	118,5	118,5	118,5		
17	Элемент для подкл	ючепния потребителя PRIMA	- KERASTAR						
	Ønom	артикул	6471141480	6471161680	6471181880	6471202080	6471252580	9010300052	9010400052
	PRIMA	руб./шт.	1 192	I 266	I 34I	I 458	I 647	4 490	-
	ØA J	вес, кг/шт	0,64	0,74	0,83	0,92	1,17	1,4	1,5
	- 164 - ►	D ₁ , мм	140	160	180	200	250	300	400
		D ₇ , мм	157	180	200	221	278	320	420
	Противопожарная	разделка прохода стены							
18		толщина (мм)	100	150	200	250	300	350	400
OBEN	Alukaschierung (Raum innen)	артикул	1408010052	1408015052	1408020052	1408025052	1408030052	1408035052	1408040052
		руб./шт.	10 735	16 592	21 170	25 579	28 469	31 686	35 270
	700	вес, кг/шт	4,00	6,00	8,40	10,50	12,50	16,70	
SCHIEDEL Ignis Protect	+282,5+ +H-+ 25	Н, мм	100	150	200	250	300	350	400
	555 X - Rohrschalen in Ø113, Ø133, Ø153, Ø185								
	Потолочная опора	(дерев, перекрытия)							
	int 0	артикул		2020160053					
		руб./шт.	28 277	29 319	30 802	32 744	36 977		
	506 - 608	вес, кг/шт	21,58	22,48	23,41	24,46	27,28		
	130	ext. Ø (внешний), мм	272,4	294,4	314,4	338,4	391,4		
	Littletos	connector pipe Ø	130	150	180	200	250		
	<u> </u>	Ø A, mm	124	144	174	194	244		
	900	Ø В, мм	140	160	190	210	260		
	Потолочная опора	(бетонные перекрытия)							
	int. Ø	артикул		2030160053					
	500	руб./шт.	22 947	24 217	25 518	27 422	32 464		
	130 98 - 198	вес, кг/шт	9,65	10,32	11,02	11,80	13,88		
	E383	ext. Ø (внешний), мм	272,4	294,4	314,4	338,4	391,4		
		connector pipe Ø	130	150	180	200	250		
		Ø A, mm	124	144	174	194	244		
	900	Ø В, мм	140	160	190	210	260		
		диаметр (мм)	140	160	180	200	250		
19	Переходник UNI -	Kerastar							
		артикул	1230140053	1230160053	1230180053	1230200053	1230250053		
		руб./шт.	9 797	10 049	10 801	11 111	13 000		
1000		вес, кг/шт	4,00	4,20	4,30	4,50	5,00		



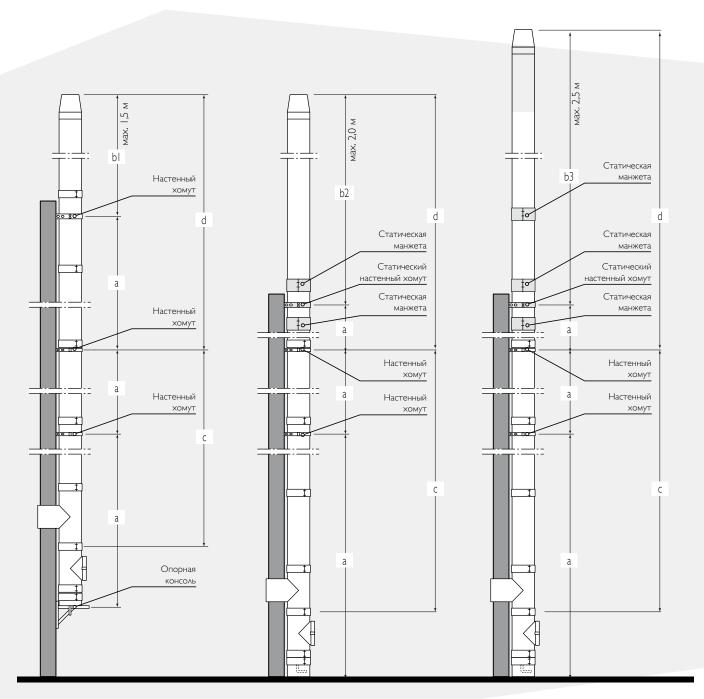
Указания по проектированию и установке

Статическая устойчивость

Высота свободно стоящего участка дымовой трубы над точкой верхнего крепления b1 = макс. 1,5 м.

Высота свободно стоящего участка дымовой трубы над точкой верхнего крепления b1 = макс. 2,0 м.

Высота свободно стоящего участка дымовой трубы над точкой верхнего крепления b1 = макс. 2,5 м.



Максимальная высота в м.

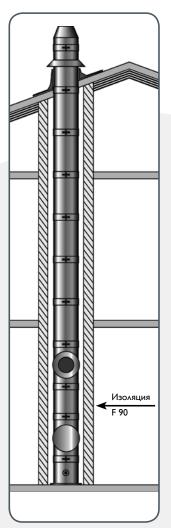
Диаметр Ø мм	a	Ы	b2*	b3**	c + d
140	4,0	1,5	2,0	2,5	20,0
160	4,0	1,5	2,0	2,5	20,0
180	4,0	1,5	2,0	2,5	20,0
200	4,0	1,5	2,0	2,5	20,0
250	4,0	1,5	2,0	2,5	19,1

- * При высоте свободно стоящей дымовой трубы свыше 1,5 м. необходима установка 1-го статического настенного хомута и 2-х статических манжет.
- **При высоте свободно стоящей дымовой трубы свыше 2,0 м. необходима установка 1-го статического настенного хомута и 3-х статических манжет.

Указания по проектированию и установке

Расположение трубы Kerastar внутри и над зданием





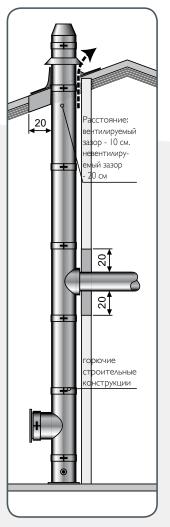
При размещении KERASTAR внутри здания обратите внимание на необходимость выполнения защиты всей конструкции изоляцией класса не ниже F90 вплоть до кровельных конструкций.

Исключение:

В том случае, если местом установки дымовой трубы выбрано чердачное помещение, можно отказаться от изоляции F90.

Отвод конденсата:

Отвод конденсата от нижней части дымовой трубы напрямую к системе канализации здания должен быть предусмотрен ещё на стадии строительства, так как даже при использовании твёрдого топлива в дымовой трубе скапливается влага, которая конденсируется при охлаждении водяных паров дымовых газов, Кроме того, в дымовую трубу постоянно попадает атмосферная влага в виде дождя или снега.



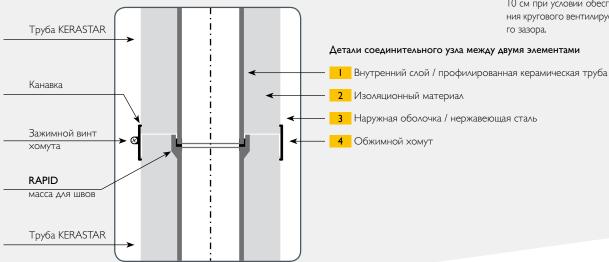
Расстояние от горючих строительных конструкций

При монтаже KERASTAR минимальное расстояние от наружной стенки до горючих строительных конструкций должно быть не менее 20 см. Причём, это справедливо как при сжигании жидкого и газообразного топлива, так и при работе на твёрдом топливе с постоянной рабочей температурой до 400°С,

Проход через стену, перекрытие, кровельные конструкции

При проходе через стену, перекрытие или кровельные конструкции из горючих материалов расстояние от Kerastar до горючих строительных конструкций должно составлять не менее 20 см. При этом:

- пространство заполняется негорючими, сохраняющими форму строительными материалами с небольшим коэффициентом теплопроводности.
- в качестве защитной гильзы предусматривается труба из негорючих материалов. При проходе через кровельные конструкции расстояние может быть уменьшено до 10 см при условии обеспечения кругового вентилируемого зазора.



Последовательность монтажа

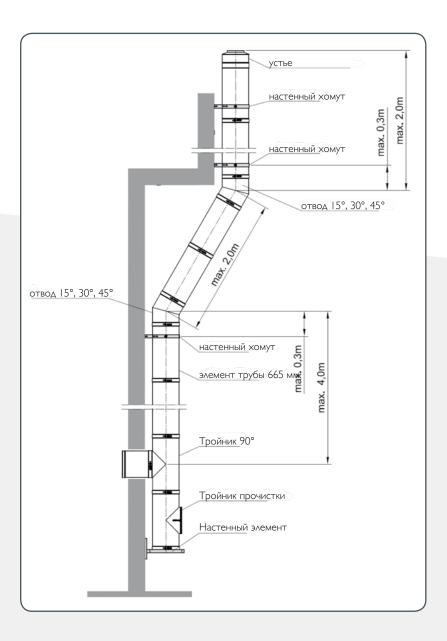
Массу для швов Rapid / Rotempo обильно нанести в раструб внутренней трубы. Ослабить обжимной хомут на нижнем элементе. Установить следующий (верхний) элемент трубы KERASTAR. Вставить обжимной хомут в канавки и затянуть до тех пор, пока обжимной хомут плотно не охватит конструкцию. Элемент выровнять по вертикали и жёстко затянуть хомут при помощи зажимного винта. Остатки массы для швов Rapid удалить с поверхности внутренней трубы влажной губкой.

Атмосферные осадки

Отведение атмосферных осадков в систему канализации предусматривается на стадии выполнения строительных работ. Примите во внимание высоту уровня воды в сифоне – не менее 10 см – и проводите его постоянный осмотр и очистку.



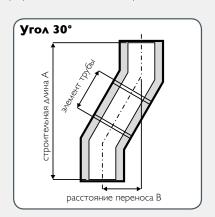
Указания по монтажу Рекомендации по проектированию KERASTAR с наклонными участками

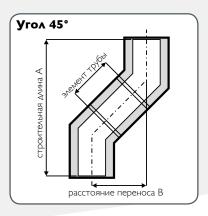


Изгибы и повороты

При необходимости выполнения изгибов и поворотов в конструкции дымовой трубы используйте, пожалуйста, наши рекомендации, изложенные в таблице.







	без дополнит элемент			ементом ы 665 мм		ементом и 330 мм		ементом ы 165 мм
Угол 15°	Α	В	Α	В	Α	В	Α	В
Ø 140, 160, 180, 200, 250	395	52	1037	224	714	137	555	95
Угол 30°	Α	В	Α	В	Α	В	Α	В
Ø 140, 160, 180, 200, 250	606	163	1182	495	892	328	749	245
Угол 45°	Α	В	Α	В	Α	В	Α	В
Ø 140, 160, 180, 200, 250	555	230	1025	700	788	463	671	346

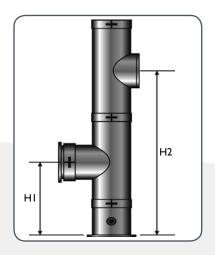
Указания по монтажу Рекомендации по выбору монтажной высоты



Высота подключения дверцы для осмотра и очистки и тройника для подключения потребителя (45°, 90°) при монтаже на полу.

Расстояние от уровня основания до осей, м

Диаметр трубы, Ø, мм	H	H ₂ (90°)	+ труба 165 мм	+ труба 330 мм	+ труба 665 мм
Все диаметры	0,67	1,335	1,5	1,665	2,0
Диаметр трубы, Ø, мм	H	H ₂ (45°)	+ труба 165 мм	+ труба 330 мм	+ труба 665 мм
140	0,67	1,105	1,270	1,435	1,770
160	0,67	1,110	1,275	1,440	1,775
180	0,67	1,120	1,285	1,450	1,785
200	0,67	1,125	1,290	1,455	1,790
250	0,67	1,140	1,305	1,470	1,805



Высота подключения дверцы для осмотра и очистки и тройника для подключения потребителя (45°, 90°) при монтаже на настенных консолях.

Расстояние от уровня основания до осей, м

Диаметр трубы, Ø, мм	$H_{_{\rm I}}$	H ₂ (90°)	+ труба 165 мм	+ труба 330 мм	+ труба 665 мм
Все диаметры	0,36	1,025	1,19	1,355	1,69
Диаметр трубы, Ø, мм	Н.	H ₂ (45°)	+ труба	+ труба	+ труба
Anamerp Tp/obi, E, Mini	1.1	112 (13)	165 мм	330 мм	665 мм
140	0,36	0,795	0,960	1,125	1,460
160	0,36	0,800	0,965	1,130	1,465
180	0,36	0,810	0,975	1,140	1,475
200	0,36	0,815	0,980	1,145	1,480
250	0,36	0,830	0,995	1,160	1,495

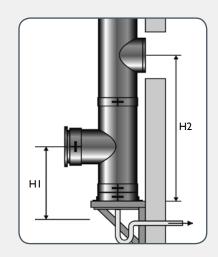
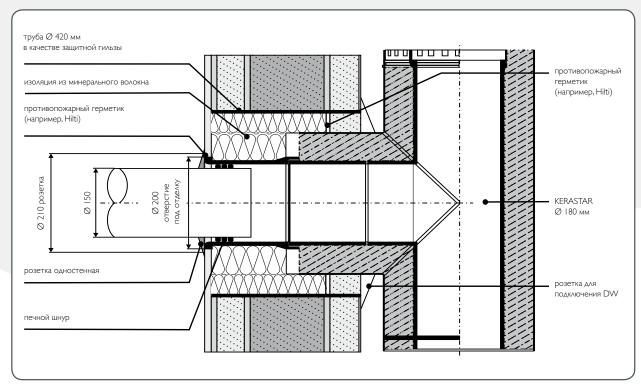


Схема подключения теплогенератора к трубе Kerastar:





Подготовительные мероприятия

Перед началом монтажных работ обратите, пожалуйста, внимание на соблюдение действующих строительных норм и правил, а также на соответствующие требования по технике безопасности не только при производстве основных строительных работ, но и при монтаже строительных лесов и каркасов. Перед монтажом дымоходной системы Schiedel KERASTAR должно быть чётко определено место установки, а также количество и расположение опор, настенных креплений и консолей, Позднее определяют высоту подключения дверцы для осмотра и очистки и тройника 90° для подключения теплогенератора, Количество и места расположения отверстий для осмотра и очистки согласовывается с местным трубочистом или представителем сервисной службы. Расчет осуществляется в соответствии с требованиями европейских норм EN 13384-1.

Монтажные отверстия

При необходимости для монтажа системы выполняют достаточно большие монтажные отверстия. При этом должны быть исключены недопустимые повреждения стен и перекрытий.

Характеристика элементов

Система KERASTAR состоит из внутренней керамической профилированной трубы, слоя изоляции, а также наружной оболочки из нержавеющей стали. На каждом элементе в верхней и нижней части находятся канавки. На верхней части свободно висит хомут, который устанавливается в канавки следующего элемента, а затем закрепляет на резьбе это соединение. Отводящая дымовые газы внутренняя профилированная труба имеет раструб, который всегда должен быть направлен вверх к устью.

Хомут

Крепление элементов друг на друга осуществляется посредством раструб-



Указания по монтажу

Прочитать перед монтажом и обратить внимание на особенности продукта!

ного соединения, а затем хомутами. Хомуты состоят из стальных полос, которые соединяются друг с другом и стягиваются при помощи зажимного винта. Затянутый хомут должен плотно облегать конструкцию.

Стандартные монтажные операции

Для соединения внутренних труб друг с другом используется масса для швов Rapid, Она должна быть нанесена на раструб трубы перед установкой следующего элемента. Только после выполнения этой операции два элемента трубы KERASTAR соединяются друг с другом. Избыточное количество массы Rapid удаляется с внутренней поверхности трубы влажной губкой. Хомут в уже приготовленном к установке элементе разъединяется, чтобы точно охватить канавки следующего элемента, Впоследствии хомут плотно затягивается винтом. Только после этого достигается требуемая жёсткость всей конструкции.

Монтаж основания на полу

Мы советуем начинать монтаж дымовой трубы KERASTAR с подготовки цокольного основания. Нижний элемент для монтажа на полу (Ia) устанавливается на этот цоколь и закрепляется.

Настенный монтаж

Первый этап монтажа дымовой трубы KERASTAR заключается в установке нижней части для настенного монтажа (1b + 2a или 2b). При монтаже этого элемента возможна корректировка вручную расстояния от стены на величину от 60 мм.

Продолжение монтажа возможно только после нанесения массы Rapid на нижнюю пластину в области установки внутренней керамической трубы. После этого монтируется тройник для прочистки (3). Стальной хомут, имеющийся на нижнем элементе для настенного монтажа (1b), монтируется так, чтобы охватить канавки нижней части тройника для прочистки (3), после чего затягивается зажимным винтом. Соединение последующих элементов друг с другом



производится в соответствии с вышеизложенными стандартными монтажными операциями,

Ёмкость для сбора и удаления конденсата

Элементы для настенного и напольного монтажа (Ia и Ib) содержат ёмкость для сбора и отвода конденсата. Соединение этих нижних элементов со следующими проводится в том же порядке, что и при стандартных монтажных операциях.

Расстояния по высоте

Минимум через каждые 4 м необходимо предусмотреть установку настенных хомутов (ба или бb). Максимальная высота свободно стоящей части дымовой трубы KERASTAR от последнего настенного крепления составляет 2 м. Максимальная высота для опорных настенных консолей KERASTAR - 20 м.

Пересечение кровельных конструкций

При пересечении кровли используются элементы для прохода через крышу (9а - 9е), которые крепятся к конструкции крыши и перекрываются кровельными материалами. Защитная манжета от дождя (10) крепится на трубу поверх прохода через крышу, место их соединения уплотняется эластичным герметиком.

Расстояние от горючих строительных конструкций

Расстояние от горючих строительных конструкций должно составлять минимум 20 см.

Область применения

Schiedel KERASTAR - трёхслойная дымоходная система с внутренней керамической профилированной трубой для теплогенераторов, работающих на твёрдом, жидком и газообразном топливе. Schiedel KERASTAR предназначен для эксплуатации в режиме разрежения при максимальной рабочей температуре дымовых газов до 400°C.



Schiedel KERASTAR



Адрес Объект Высота, м.	Тел/Факс Котёл Мощность кВт		
	твёрдое топливо газ солярка	_ _ _	

Наименование	Артикул	Кол-во	Цена	Сумма
Нижний элемент с отводом конденсата	10100053			
Настенный элемент с отводом конденсата	1112 0053			
Настенный элемент с емкостью для сбора золы	11220053			
Опорная консоль, длина 475 - 1504 мм*	151052			
Тройник прочистки	25100053			
Тройник 90°	20900053			
Розетка на изоляцию	23100053			
Тройник 45°	20450053			
Элемент трубы 660 мм	40100053			
Элемент трубы 330 мм	40200053			
Элемент трубы 165 мм	40300053			
Настенный хомут 50 мм	60200053 / 87811091			
Настенный хомут раздвижной 60 мм	60100052 / 87811091			
Настенная консоль, для удлинения	1520 052			
,	60300053			
Конус	50100053			
Конус с зонтиком	50200053			
Проход через крышу 0°	40010074			
Проход через крышу 3° - 15°	40020074	ĺ		
Проход через крышу 16° - 25°	40030074			
Проход через крышу 26° - 35°	40040074			
Проход через крышу 36° - 45°	40050074			
Уплотнительная манжета от дождя	58100053			
Герметик, 310 мл	025500401			
Розетка для подключения DW	21100053			
Розетка для подключения EW	23300052			
Розетка для крыш с уклоном**	21400853			
Кольцо для растяжек	60400053			
Статическая манжета	60240053			
Статический настенный хомут	60250053			
Отвод 15°	30150053			
Отвод 30°	30300053			
Отвод 45°	30450053			
Элемент с шибером (только 160 диаметр)	4040160053			
Опорный элемент проходной - одноконтурный	80010053			
Опорный элемент проходной - двухконтурный	80020053			
Элемент для подключения потребителя	90100053			
Противопожарная разделка прохода стены	14080052			
	Нижний элемент с отводом конденсата Настенный элемент с отводом конденсата Настенный элемент с емкостью для сбора золы Опорная консоль, длина 475 - 1504 мм* Тройник прочистки Тройник 90° Розетка на изоляцию Тройник 45° Элемент трубы 660 мм Элемент трубы 165 мм Настенный хомут 50 мм Настенный хомут раздвижной 60 мм Настенный хомут раздвижной 60 мм Конус Конус с зонтиком Проход через крышу 0° Проход через крышу 16° - 25° Проход через крышу 26° - 35° Проход через крышу 36° - 45° Уплотнительная манжета от дождя Герметик, 310 мл Розетка для подключения EW Розетка для подключения EW Розетка для подключения EW Розетка для крыш с уклоном** Кольцо для растяжек Статический настенный хомут Отвод 15° Отвод 15° Отвод 30° Отвод 45° Элемент с шибером (только 160 диаметр) Опорный элемент проходной - одноконтурный	Нижний элемент с отводом конденсата Настенный элемент с отводом конденсата Настенный элемент с емкостью для сбора золы П122_0053 Попорная консоль, длина 475 - 1504 мм* П51052 Тройник прочистки 2510_0053 Тройник 90° 2090_0053 Розетка на изоляцию 2310_0053 Тройник 45° 2045_0053 Элемент трубы 660 мм 4010_0053 Элемент трубы 165 мм Настенный хомут 50 мм Настенный хомут 50 мм Настенный хомут раздвижной 60 мм Б010_0052 / 87811091 Настенная консоль, для удлинения Б20053 Конус Конус зонтиком Б020_0053 Конус Конус зонтиком Б020_0053 Проход через крышу 3° - 15° Проход через крышу 16° - 25° Н0030_074 Проход через крышу 26° - 35° Н0040_074 Проход через крышу 26° - 35° Н0040_074 Проход через крышу 36° - 45° Уплотнительная манжета от дождя Браетик, 310 мл Розетка для подключения DW Розетка для подключения DW Розетка для подключения DW Розетка для подключения EW Розетка для подключения E	Нижний элемент с отводом конденсата Настенный элемент с отводом конденсата Настенный элемент с отводом конденсата Настенный элемент с емкостью для сбора золы Настенный элемент с емкостью для сбора золы П1220053 Опорная консоль, длина 475 - 1504 мм* П51052 Тройник прочистки 25100053 Тройник 90° 20900053 Розетка на изоляцию Пориник 45° 20450053 Элемент трубы 660 мм 40100053 Элемент трубы 165 мм 40200053 Замент трубы 165 мм 40300053 Настенный хомут 50 мм 60200053 / 87811091 Настенная консоль, для удлинения П520052 Хомут для перекрытия 60300053 Конус с зонтиком Проход через крышу 0° Проход через крышу 16° - 25° 10роход через крышу 16° - 25° 10роход через крышу 26° - 35° Проход через крышу 26° - 35° Проход через крышу 26° - 35° Проход через крышу 36° - 45° Уплотнительная манжета от дождя Поректа для подключения DW Розетка для подключения DW Розетка для подключения DW Розетка для подключения DW Розетка для подключения EW Розетка для крыш с уклоном** 14000053 Статическая манжета 160240053 Отвод 45° Элемент с шибером (только 160 диаметр) 14040160053 Опорный элемент проходной - одноконтурный Опорный элемент проходной - дархконтурный Опорный элемент проходной - дархконтурный Опорный элемент проходной - дархконтурный	Нижний элемент с отводом конденсата 1010_0053 Настенный элемент с отводом конденсата 1112 0053 Настенный элемент с отводом конденсата 1112_0053 Опорная консоль, длина 475 - 1504 мм* 1510_52 Тройник прочистки 2510_0053 Тройник 90° 2090_0053 Розетка на изоляцию 2310_0053 Розетка на изоляцию 2310_0053 Элемент трубы 660 мм 4010_0053 Элемент трубы 165 мм 4030_0053 Настенный хомут 50 мм 6020_0053 / 87811_091 Настенный хомут 50 мм 6010_0052 / 87811_091 Настенный хомут 50 мм 6010_0052 / 87811_091 Настенный хомут раздвижной 60 мм 6010_0052 / 87811_091 Настенный хомут раздвижной 60 мм 6010_0052 / 87811_091 Настенный хомут раздвижной 60 мм 6010_0053 Конус 5010_0053 Конус 5010_0053 Конус 5010_0053 Конус 5010_0053 Конус зонтиком 5020_0053 Проход через крышу 3° - 15° 40010_074 Проход через крышу 3° - 5° 40030_074

^{*} При заполнении обязательно указывать длину консоли ** При заполнении обязательно указывать угол крыши

Дата составления заявки	
-------------------------	--

Подпись:	
МΠ	





Москва

4-й Рощинский проезд, 19 офис 302

Тел: +7 499 271 30 74 +7 499 271 30 75 Факс: +7 499 271 30 76

Санкт-Петербург

ул. Смоленская, д. 9, БЦ "Оптима", офис 407

Тел.: +7 812 640 43 65 +7 812 640 43 66 Факс: +7 812 640 43 67

Краснодар

ул. им. Вишняковой, 3/5 Тел.: +7 918 111 97 27 Тел/факс: +7 861 211 26 13

Екатеринбург

Ten.: +7 912 644 14 40

Торжок

Калининское ш., д. 53 Тел.: +7 4825 | 9 67 62 Факс: +7 4825 | 9 68 54 **Нижний Новгород** Тел.: +7 987 548 09 8 |