

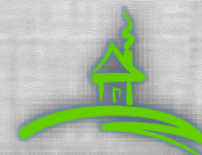
# OFFFEN

системы керамических дымоходов

**Система OFFFEN KLR S-BLOCK L.A.S:  
комплектация, компоненты, стоимость**

2023 год

**HART**  
KERAMIK AG



**ЭКОКЕРАМИКА**

## Система OFFEN KLR S-BLOCK L.A.S

Диаметры дымохода: 140, 160, 180, 200, 250 мм.

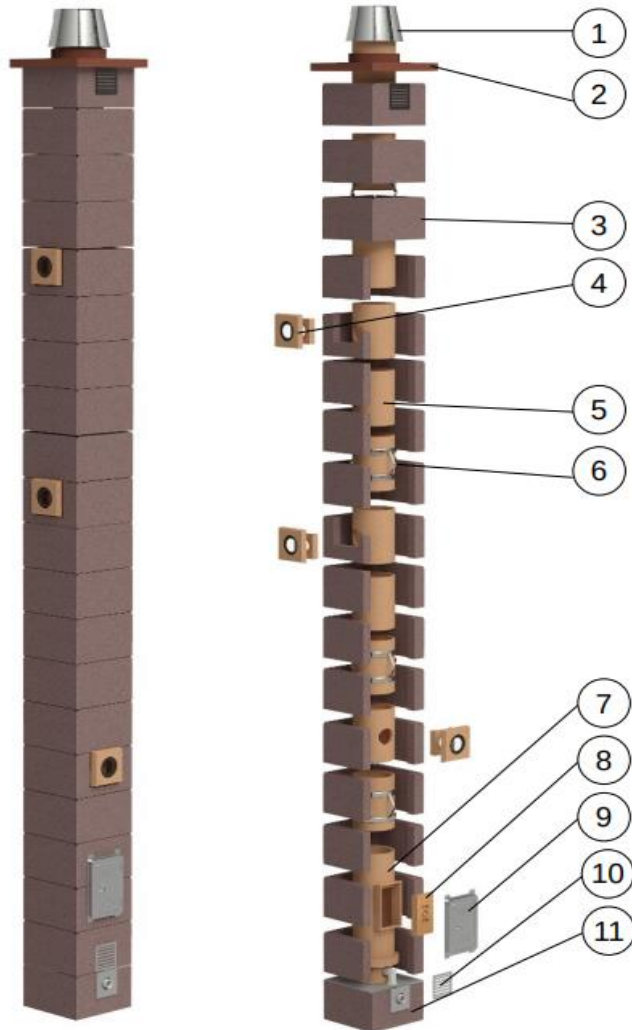
Толщина стенки: 15, 20, 25 мм. Зависит от диаметра.

Размеры наружного блока: 360x360, 400x400, 480x480 мм.

Диапазон рабочих температур: от +120 до +400°С.

Допустимые виды топлива: газообразное.

Рекомендуемые области применения: для котлов с закрытой камерой сгорания, для обустройства поквартирного отопления в многоквартирных домах.



Дымоход из керамики системы OFFEN KLR S-BLOCK L.A.S. предназначен для котлов и источников тепла, работающих независимо от воздуха в помещении, и используется для обустройства, в первую очередь коллективного дымохода при поквартирном отоплении.

Состоит из керамических комплектующих системы HART KLASSIK KLR и наружной оболочки из керамзитобетона.

Промежуток между керамическим дымоходом и оболочкой ничем не заполнен, что позволяет использовать системы OFFEN KLR S-BLOCK L.A.S. как при обустройстве Дымохода классического при температурах дыма до 400°С, так и в случаях, когда требуется подача свежего воздуха в помещение или в закрытую камеру сгорания котла.

Центрирование керамического канала в оболочке из легкого бетона происходит при помощи центрирующих хомутов из нержавеющей стали.

Эта система абсолютно безопасна даже в очень тяжелых условиях эксплуатации - таких как постоянное образование кислотного конденсата при температурах дыма до 400°С.

1. Оголовок с зонтом INOX
2. Покровная плита INOX S-BLOCK
3. Блок из керамзитобетона S-BLOCK
4. Комплект подключения L.A.S.
5. Труба KLR керамическая (HART)
6. Хомут центрирующий распорный
7. Тройник ревизионный KLR-ПТО керамический (HART)
8. Затвор-ограничитель конденсата KKS керамический (HART)
9. Дверца ревизионная из оцинкованной стали, огнестойкая, с пружиной и ключом (HART)
10. Решетка вентиляционная (HART)
11. Основание KLR-SO с отводом конденсата керамическое (HART)

## Основные компоненты Системы OFFEN KLR S-BLOCK L.A.S

Основание 90° Н=2 п.м	Комплект Н=1п.м.	Комплект Н=0,33п.м.	Комплект подключения L.A.S.
Оголовок с зонтом INOX	Блок из керамзитобетона S-BLOCK 1 - 3 шт.	Блок из керамзитобетона S-BLOCK 1 - 1 шт.	Элемент для LAS с выступом LASA I, керамический (HART)
Покровная плита INOX S-BLOCK	Труба KLR керамическая (HART) 3 шт.	Труба KLR керамическая (HART) 1 шт.	Элемент внешний LAS из фибробетона 25x50 см, отверстие (HART)
Блок из керамзитобетона S-BLOCK 1 - 6 шт.	Хомут центрирующий распорный KXC2	Масса кислотостойкая Saurekit (HART)	Комплект соединительного крепежа для двойных адаптеров LAS
Труба KLR керамическая (HART) 2 шт.	Масса кислотостойкая Saurekit (HART)		Мембранный адаптер ø 160 EPDM черный (HART)
Хомут центрирующий распорный KXC2			Присоединительный адаптер ø 100/80 EPDM черный (HART)
Тройник ревизионный KLR-PTO керамический (HART)			
Затвор-ограничитель конденсата KKS керамический (HART)			
Дверца ревизионная огнестойкая из оцинкованной стали с пружиной и ключом (HART)			
Основание KLR-SO с отводом конденсата керамическое (HART)			
Масса кислотостойкая Saurekit (HART)			

## Примерная стоимость комплекта Системы OFFEN KLR S-BLOCK L.A.S

Диаметр трубы мм внутренний	Размер шахты мм наружный	Руб. кг.	Основание Н=2 п.м	Комплект Н=1п.м.	Комплект L.A.S.	Дымоход											
						Н=4п.м.	Н=5п.м.	Н=6п.м.	Н=7п.м.	Н=8п.м.	Н=9п.м.	Н=10п.м.	Н11п.м.	Н=12п.м.	Н=13п.м.	Н=14п.м.	Н=15п.м.
140	360x360	цена	46 902	8 416	14 704	63 734	72 150	79 588	88 982	97 398	105 814	114 230	122 646	131 062	139 478	147 894	156 310
		вес	150	71	4	292	363	433	504	575	646	717	787	858	929	1000	1071
160	360x360	цена	48 259	9 439	14 704	67 137	76 576	86 015	95 454	104 893	114 332	123 771	133 210	142 649	152 088	161 527	170 966
		вес	153	77	4	300	374	448	522	596	670	744	818	892	966	1039	1113
180	400x400	цена	50 589	10 164	14 704	70 917	81 081	91 245	101 409	111 573	121 737	131 901	142 065	152 229	162 393	172 557	182 721
		вес	164	78	4	321	399	477	556	634	713	791	869	948	1026	1105	1183
200	400x400	цена	52 128	11 003	14 704	74 134	85 137	96 140	107 143	118 146	129 149	140 152	151 155	162 158	173 161	184 164	195 167
		вес	167	81	4	328	409	490	570	651	732	813	893	974	1055	1135	1216
250	480x480	цена	70 645	17 856	14 704	106 357	124 213	142 069	159 925	177 781	195 637	213 493	231 349	249 205	267 061	284 917	302 773
		вес	293	132	4	551	690	823	955	1087	1220	1352	1485	1617	1749	1882	2014