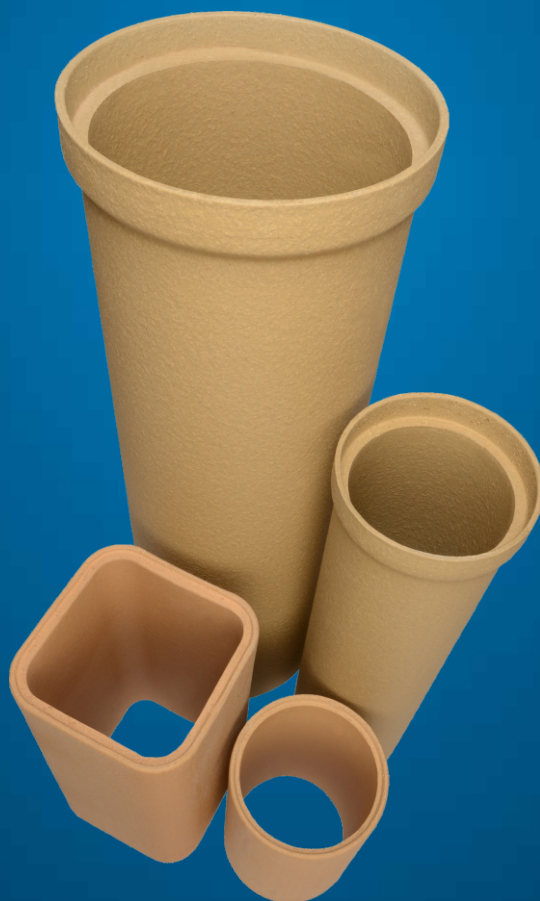




HART

Керамические трубы

для дымоходных систем



MULTIKERAM · KLASSIK · AT-трубы

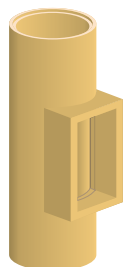
HART
KERAMIK AG



HART **Керамическая труба АТ**

Керамическая труба АТ согласно норме DIN EN 1457-1
CE 1085 HART AT 1457-1 - (Ø) - A1N1

Трубы АТ, круглые, длина 33,3 см					АТ	
Ном. вн. диаметр	Толщина стенки	Поперечное сечение	Вес	Евро-поддон	Номер позиции	Цена €/шт
мм	мм	см ²	кг/шт	шт		
160	15	201	5,30	125	12050 0160	
180	20	254	8,90	90	12050 0180	
200	20	314	9,50	65	12050 0200	



Тройник для прочистки (PTÖ)

для этих деталей соединяются две трубы
каждая длиной по 33 см

АТ – тройник для прочистки, длина 66,3 см				АТ - PTÖ		
Ном. вн. диаметр	Ширина отверстия патрубка	Длина патрубка	Вес	Евро-поддон	Номер позиции	Цена €/шт
мм	мм	мм	кг/шт	шт		
160	140/265	30	13,70	30	12050 2160	
180	140/265	30	18,70	30	12050 2180	
200	140/265	30	20,90	24	12050 2200	



Тройник для подключения потребителя (RRÖ)

АТ – тройник для подключения потребителя, длина 66,3 см АТ - RRÖ						
Ном. вн. диаметр	Ширина отверстия патрубка	Длина патрубка	Вес	Евро-поддон	Номер позиции	Цена €/шт
мм	мм	мм	кг/шт	шт		
160	160	78	14,10	24	12050 3160	
180	180	78	18,70	22	12050 3180	
200	200	78	21,80	18	12050 3200	

Примечание: 1. Конструкционные детали для АТ – труб, см. стр. 3 и 4
 2. По желанию (по специальному заказу) мы поставляем также АТ – тройники для подключения потребителя с уклоном 45° (как на трубах KLASSIK)

Конструкционные детали для круглых труб KLASSIK и AT

Чаша для сбора и отвода конденсата KSS	Ном. вн. диаметр	Внешний размер	Высота	Вес	глазурованный внутри	
	мм	мм	мм	кг/шт	Номер позиции	Цена €/шт
	140	200	40	1,80	12041 1140	
	160	230	40	2,50	12041 1160	
	180	250	40	3,00	12041 1180	
	200	270	40	3,40	12041 1200	
	250	330	40	5,20	12041 1250	
	300	380	40	7,50	12041 1300	
	350	440	45	10,20	12041 1350	
	400	500	50	13,50	12041 1400	
Эти ёмкости для сбора конденсата подходят для всех раструбных труб						

Патрубок для ревизионной дверцы KLR - PA	Ном. вн. диаметр	Ширина отверстия патрубка	Длина патрубка	Вес	Номер позиции	Цена €/шт
	мм	мм	мм	кг/шт		
	140	140/265	25	2,60	12061 2140	
	160	140/265	25	2,30	12061 2160	
	180/15	140/265	25	2,00	12061 2184	
	180/20					
	200/15	140/265	25	2,00	12061 2184	
	200/20	140/265	25	2,00	12061 2200	
	250	140/265	25	2,00	12061 2250	
	250	190/265	25	2,70	12061 2253	
	300	190/265	25	2,50	12061 2300	
	350	190/265	25	2,50	12061 2350	
400	190/265	25	2,50	12061 2400		

Удлинительный короб для патрубка для дополнительных соединений с упором, 10° скошен					KL - PTV	
120-250	140/265	25 cm	13,30	12061 0071		
120-250	140/265	50 cm	27,50	12061 0070		
250-400	190/265	50 cm	28,00	12061 0080		

Патрубок для подключения потребителя KLR - RA короткий	Ном. вн. диаметр	Ширина отверстия патрубка	Длина патрубка	Вес	неглазурованный	
	мм	мм	мм	кг/шт	Номер позиции	Цена €/шт
	140	140	75	1,40	12061 3140	
	160/15	160	78	2,20	12061 3164	
	180/15	180	78	2,30	12061 3184	
	200/15	200	78	2,60	12061 3204	
	250	250	78	3,20	12061 3250	
	300	300	78	8,10	12061 3300	
	350	350	85	10,70	12061 3350	
	400	400	90	13,00	12061 3400	

Примечание: последующие переходники для дымохода и прочистки имеются в комплекте

Конструкционные детали для круглых труб KLASSIK и AT

Патрубок для подключения потребителя KLR - RA длинный	Ном. вн. диаметр	Ширина отверстия патрубка	Длина патрубка	Вес	Номер позиции	Цена €/шт
	мм	мм	мм	кг/шт		
	140	140	200	3,10	12061 4140	
	160/15	160	200	3,60	12061 4164	
	180/15	180	200	5,20	12061 4184	
	200/15	200	200	5,50	12061 4204	

Патрубок для подключения потребителя KLR - RA длинный 45 °	Ном. вн. диаметр	Ширина отверстия патрубка	Длина патрубка	Вес	Номер позиции	Цена €/шт
	мм	мм	мм	кг/шт		
	140	140	200	3,90	12061 9140	
	160/15	160	200	3,80	12061 9164	
	180/15	180	200	6,20	12061 9184	
	200/15	200	200	7,40	12061 9204	

KOSA прессованный соединительный элемент для ревизии (для керамической заглушки RD)	Ном. вн. диаметр	Внешний размер	Отверстие	Вес	Номер позиции	Цена €/шт
	мм	мм	мм	кг/шт		
	160	200/210	140	2,80	12096 1615	
	180	200/210	140	2,50	12096 1815	
	200	200/210	140	2,30	12096 2015	

LASA I соединительный элемент для LAS	Ном. вн. диаметр	Внешний размер	Отверстие	Вес	Номер позиции	Цена €/шт
	мм	мм	мм	кг/шт		
	160/140	150/150	100	0,55	12095 1611	
	180/200	150/150	100	0,50	12095 2011	
	250/300	150/150	100	0,80	12095 2511	

LASA внешний элемент с мембранным адаптером Ø 140 mm	Внешний размер	Отверстие	Вес	Номер позиции	Цена €/шт
	мм	мм	кг/шт		
	205/205	140	1,60	12095 3000	