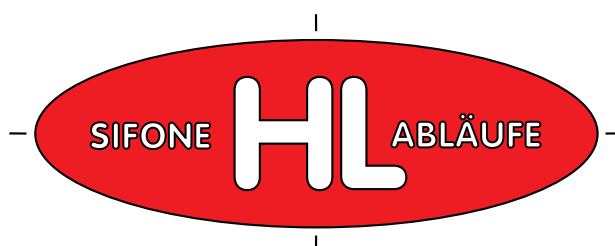
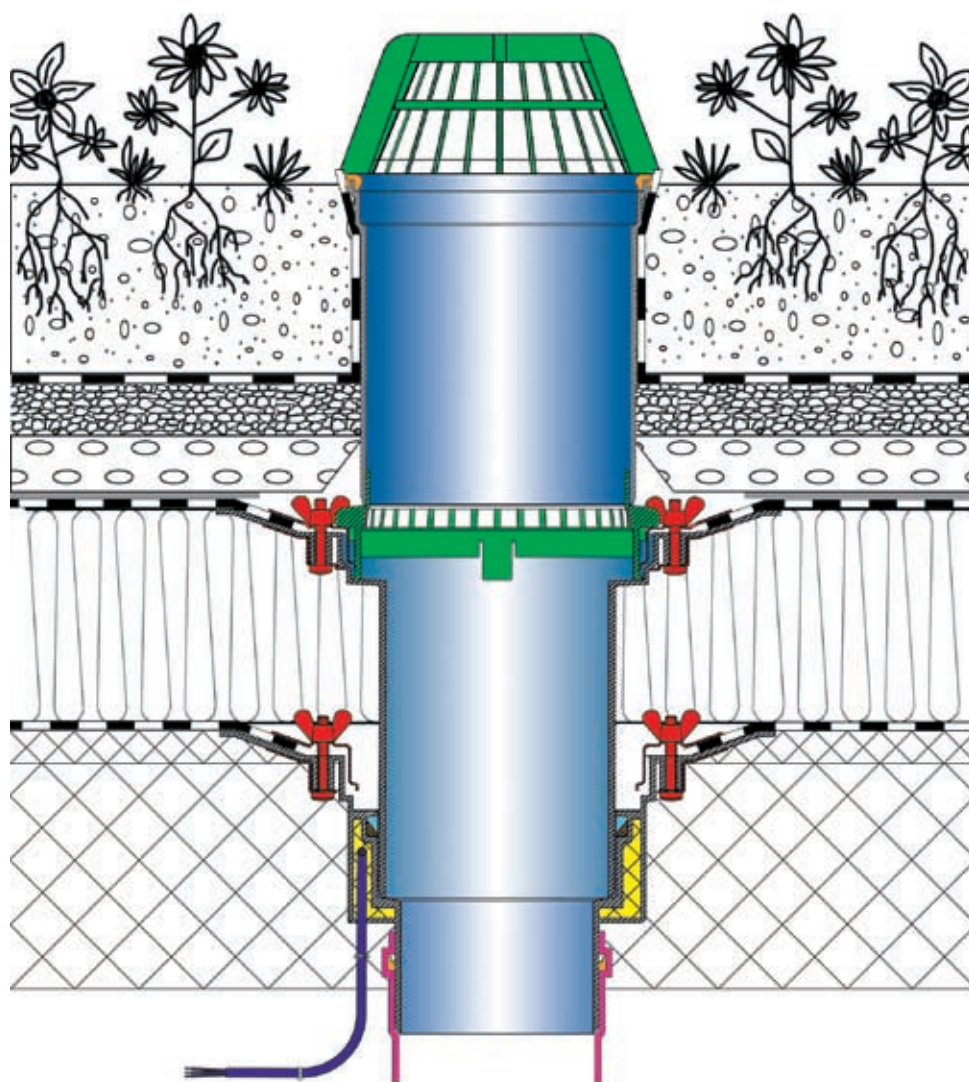


ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИИ

прайс-лист

2008/1



Оборудование для систем канализации, которое выпускает фирма HL Hutterer & Lechner GmbH:

- кровельные воронки для внутренних ливнеотоков;
- трапы
 - для балконов и террас,
 - для внутренних помещений,
 - для подвалов,
 - для дворов, гаражей и стилобатов,
 - для наружных ливнеотоков.
- канализационные затворы (механические и электрифицированные);
- вентиляционные клапаны;
- сифоны
 - для моек и умывальников,
 - для кондиционеров,
 - для ванн,
 - для писсуаров,
 - для стиральных и посудомоечных машин,
 - для душевых кабин.
- душевые лотки;
- специальное оборудование
 - переходники пластик/сталь (чугун SML),
 - прочистки/ревизии,
 - гидроизоляционные узлы для прохода через фундамент.

Высокое качество продукции, производства и менеджмента компании HL Hutterer & Lechner GmbH подтверждено сертификатом соответствия международным стандартам качества ISO9001:2000.

Все оборудование сертифицировано в России.

Мы оказываем бесплатную информационную поддержку и технические консультации для инженеров, архитекторов, проектировщиков ВК (ВиВ). А также проводим бесплатные семинары в разных городах России для всех заинтересованных лиц.

По Вашему запросу мы бесплатно предоставляем:

- технический каталог продукции HL,
- МДС 12-36.2007 Руководство по применению в кровлях воронок «HL» фирмы «HL Hutterer&Lechner GmbH» (Австрия),
- CD с программой подбора кровельных воронок для внутреннего водостока.

СОДЕРЖАНИЕ

Кровельные воронки	4
Дополнительное оборудование для воронок и трапов	5, 6, 7
Трапы для гаражей, стилобатов, террас и дворов	6
Воронки для балконов и террас	7
Трапы для санузлов	8
Трапы для подвалов и тех.помещений	9
Дизайн-трапы	10
Трапы для душевых	11
Канализационные обратные клапаны и затворы	13
Ревизии-прочистки, переходники	14
Воздушные клапаны, капельные воронки	14
Элементы подсоединения унитазов	15
Сифоны для стиральных и посудомоечных машин	15
Сифоны для ванн, моек, писсуаров, биде	16
Сифоны для кондиционеров	17
Дополнительные комплектующие для сифонов	17


ВОРОНКИ С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ DN 75,110,125,160

	Код	Описание	Цена, €
для НЕ ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ КРОВЕЛЬ (С ЛИСТВОУЛОВИТЕЛЕМ)			
	HL62	кровельная воронка с теплоизоляцией, с обжимным фланцем из нержавеющей стали	64,65
	HL62.1	HL62 с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	121,08
	HL62P	кровельная воронка с теплоизоляцией, с гладким ПВХ фланцем для крепления ПВХ мембраны	64,65
	HL62.1P	HL62P с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	121,08
	HL62H	кровельная воронка с теплоизоляцией, с гидроизоляционным полимербитумным полотном	75,05
	HL62.1H	HL62H с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	130,96
для ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ КРОВЕЛЬ (С РЕШЁТКОЙ 150*150 мм ИЗ НЕРЖ. СТАЛИ)			
	HL62B	кровельная воронка с теплоизоляцией, с обжимным фланцем из нержавеющей стали	101,05
	HL62.1B	HL62B с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	155,66
	HL62BP	кровельная воронка с теплоизоляцией, с гладким ПВХ фланцем для крепления ПВХ мембраны	101,05
	HL62.1BP	HL62BP с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	155,66
	HL62BH	кровельная воронка с теплоизоляцией, с гидроизоляционным полимербитумным полотном	111,45
	HL62.1BH	HL62BH с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	165,54
УНИВЕРСАЛЬНАЯ для НЕЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ КРОВЕЛЬ (С ЛИСТВОУЛОВИТЕЛЕМ)			
	HL69	“Универсальная” кровельная воронка, с обжимным фланцем из нерж. стали, с универсальным подсоединением к стальным, чугунным и пластиковым трубам	90,40
	HL69P	HL69 с гладким ПВХ фланцем для крепления ПВХ мембраны	90,40
	HL69H	HL69 с гидроизоляционным полимербитумным полотном	100,80
УНИВЕРСАЛЬНАЯ для ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ КРОВЕЛЬ (С РЕШЁТКОЙ 150 x150 мм ИЗ НЕРЖ. СТАЛИ)			
	HL69B	“Универсальная” кровельная воронка, с обжимным фланцем из нерж. стали, с универсальным подсоединением к стальным, чугунным и пластиковым трубам	126,80
	HL69BP	HL69B с гладким ПВХ фланцем для крепления ПВХ мембраны	126,80
	HL69BH	HL69B с гидроизоляционным полимербитумным полотном	137,20


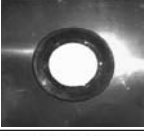






ВОРОНКИ С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ DN 75/110

	Код	Описание	Цена, €
для НЕ ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ КРОВЕЛЬ (С ЛИСТВОУЛОВИТЕЛЕМ)			
	HL64	кровельная воронка с теплоизоляцией, с обжимным фланцем из нержавеющей стали	84,85
	HL64.1	HL 64 с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	140,27
	HL64P	кровельная воронка с теплоизоляцией, с гладким ПВХ фланцем для крепления ПВХ мембраны	84,85
	HL64.1P	HL 64P с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	140,27
	HL64H	кровельная воронка с теплоизоляцией, с гидроизоляционным полимербитумным полотном	95,25
	HL64.1H	HL64H с электроподогревом U= 230В, мощность 10-30Вт	150,15
для ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ КРОВЕЛЬ (С РЕШЁТКОЙ 150*150 мм ИЗ НЕРЖ. СТАЛИ)			
	HL64B	кровельная воронка с теплоизоляцией, с обжимным фланцем из нержавеющей стали	121,25
	HL64.1B	HL64B с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	174,85
	HL64BP	кровельная воронка с теплоизоляцией, с гладким ПВХ фланцем для крепления ПВХ мембраны	121,25
	HL64.1BP	HL64BP с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	174,85
	HL64BH	кровельная воронка с теплоизоляцией, с гидроизоляционным полимербитумным полотном	131,65
	HL64.1BH	HL64B с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	184,73

ВОРОНКИ С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ ДЛЯ КРОВЕЛЬ ИЗ ПРОФНАСТИЛА DN 75,110,125

	Код	Описание	Цена, €
	HL63	кровельная воронка с теплоизоляцией, с обжимным фланцем из нерж. стали, с листоуловителем, с возможностью изменения высоты монтажного короба (100 - 160 мм)	137,40
	HL63.1	HL63 с электроподогревом U= 230В, мощность 10-30Вт	190,19
	HL63P	кровельная воронка с теплоизоляцией, с гладким ПВХ фланцем для крепления ПВХ мембраны, с возможностью изменения высоты 100 - 160 мм	137,40
	HL63.1P	HL63P с электроподогревом U= 230В, мощность 10-30Вт	190,19
	HL63H	кровельная воронка с теплоизоляцией, с гидроизоляционным полимербитумным полотном, с листоуловителем, с возможностью изменения высоты монтажного короба 100 - 160 мм	147,80
	HL63.1H	HL63H с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	200,07

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВОРОНОК И ТРАПОВ

	Код	Описание	Цена, €
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ ВОРОНОК СЕРИЙ HL62 И HL64			
	HL65	надставной элемент с обжимным фланцем из нерж. стали, применяется на кровлях с двумя уровнями гидроизоляции	58,00
	HL65H	HL65 с гидроизоляционным полимербитумным полотном	68,40
	HL65P	Надставной элемент с гладким ПВХ-фланцем для крепления ПВХ мембраны	58,00
	HL84.CU	гидроизоляционный фланец с медным листом	160,50
	HL84.E	гидроизоляционный фланец с оцинкованным стальным листом	112,64
	HL160	дренажный фланец для приёма потока воды с гидроизоляции (инверсионная кровля)	20,62
	HL170	плоский листоуловитель	30,92
	HL175	листоуловитель из нержавеющей стали	140,56
	HL603/1	клапан с механическим запахозапирающим устройством DN110	90,10
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВОРОНОК СЕРИЙ HL62, HL64 И ТРАПОВ HL72, HL317			
	HL66	надставной элемент с решеткой из нерж. стали 150x150мм, высотой 205мм, max. нагрузка 1.5 т	181,75
	HL66.1	HL66 с поверхностью, которая препятствует скольжению	501,84
	HL66P	HL66 с подрамником для соединения с напольным покрытием из ПВХ	51,08
	HL67	HL66 с круглой решеткой из нерж. стали диаметром 150мм	150,43
	HL84.0	обжимной гидроизоляционный фланец из нерж. стали	42,30
	HL84	гидроизоляционный фланец с EPDM мембраной	56,65
	HL84H	гидроизоляционный фланец с полимербитумным полотном	113,19
	HL350	удлинитель для трапов и кровельных воронок	15,92
	HL350.2	HL350 с дополнительным боковым отводом DN40	50,82
	HL350.1	надставной элемент с профилированным фланцем для гидроизоляции и геотекстиля	92,09
	HL350.1H	HL350.1 с гидроизоляционным полимербитумным полотном	119,14

ТРАПЫ ДЛЯ ГАРАЖЕЙ, СТИЛОБАТОВ, ТЕРРАС И ДВОРОВ

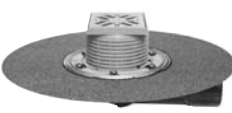


	Код	Описание	Цена, €
ТРАПЫ ДЛЯ НАРУЖНЫХ ЛИВНЕСТОКОВ			
	HL600	дождеприёмник с ловушкой для листвы и незамерзающим запахозапирающим устройством, поворотным шарниром с бесступенчатой плавной настройкой в диапазоне от 0 до 90 градусов, Q=6 л/с, DN 110	94,54
	HL660/2	HL600 с вертикальным выпуском, DN110/125	31,23
ДВОРОВЫЕ ТРАПЫ DN 110			
	HL605	трап с горизонтальным выпуском, чугунной решеткой, незамерзающим затвором для предотвращения проникновения запаха, Q=4.2 л/с, max. нагрузка на трап 7т	110,83
	HL605.1	HL605 с чугунным подрамником и max. нагрузкой на трап 12,5т	163,78
	HL606	трап с вертикальным выпуском, чугунной решеткой и незамерзающим затвором для предотвращения проникновения запаха, Q=4.3 л/с, max. нагрузка на трап 7т	110,83
	HL606.1	HL606 с чугунным подрамником и max. нагрузкой на трап 12,5т	163,78
ТРАПЫ С ПРОФИЛИРОВАННЫМ ФЛАНЦЕМ ДЛЯ КРЕПЕЖА ГИДРОИЗОЛЯЦИИ			
С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ DN 110			
	HL615	трап с горизонтальным выпуском, чугунной решеткой и незамерзающим затвором для предотвращения проникновения запаха, Q=4,2 л/с, max. нагрузка на трап 7т	138,09
	HL615H	HL615 с гидроизоляционным полимербитумным полотном	206,78
	HL615.1	HL615 с чугунным подрамником и max. нагрузкой на трап 12,5т	185,15
	HL615.1H	HL615.1 с гидроизоляционным полимербитумным полотном	253,88
С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ DN 110, 160			
	HL616	трап с горизонтальным выпуском, чугунной решеткой и незамерзающим затвором для предотвращения проникновения запаха, Q=4,8-5,5 л/с, max. нагрузка на трап 7т	138,09
	HL616H	HL616 с гидроизоляционным полимербитумным полотном	206,78
	HL616.1	HL616 с чугунным подрамником и max. нагрузкой на трап 12,5т	185,15
	HL616.1H	HL616.1 с гидроизоляционным полимербитумным полотном	253,88
ТРАПЫ С УСТРОЙСТВОМ "КЛЕНК КЛАПАН" (НЕЗАМЕРЗАЮЩИМ ОБРАТНЫМ КЛАПАНОМ)			
	HL680	трап с вертикальным выпуском, обратным клапаном, с запахозапирающим устройством, с решёткой из ABS, max. нагрузка на трап 1,5 т, DN 110	236,30
	HL681	трап как HL680, но с горизонтальным выпуском	236,30

Для эксплуатации во внутренних помещениях трапы серий HL605-HL616 могут укомплектовываться водяным сифоном, решётки у трапов могут быть как из чугуна, так из ABS и нержавеющей стали, тогда в маркировке появляются дополнительные обозначения (W, L,S).

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВОРОНОК И ТРАПОВ

Код	Описание	Цена, €
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ТРАПОВ СЕРИИ HL615-HL616		
HL190	дренажный фланец для приёма потока воды с гидроизоляции (инверсионная кровля)	20,62
HL86.0	обжимной гидроизоляционный фланец из нерж. стали	42,30
HL86	гидроизоляционный фланец с EPDM мембраной	56,65
HL86.H	гидроизоляционный фланец с полимербитумным полотном	113,19
HL608	надставной элемент с подрамником из пластмассы	25,30
HL608.1	надставной элемент с чугунным подрамником	70,68
HL609	комплект электроподогрева U=230В, мощность 47Вт	179,24
HL618	надставной элемент с фланцем, применяется для подхвата второго уровня гидроизоляции	51,57
HL620	удлинитель для дворовых трапов	37,09


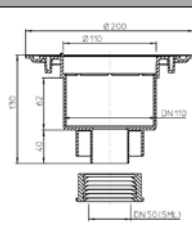



ВОРОНКИ С ПЛАВНОЙ НАСТРОЙКОЙ ВЫПУСКА ОТ 0 ДО 90 ГРАДУСОВ DN 50/75









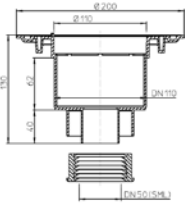
	Код	Описание	Цена, €
ВОРОНКИ ДЛЯ БАЛКОНОВ И ТЕРРАС (С ЛИСТВОУЛОВИТЕЛЕМ)			
	HL80.3	воронка с листвоуловителем, Q=1 л/с	48,83
	HL80.3H	HL80.3 с гидроизоляционным полимербитумным полотном	87,90
ТРАПЫ ДЛЯ БАЛКОНОВ И ТЕРРАС			
	HL80	трап с запахозапирающим устройством, с решеткой из нержавеющей стали (123x123мм), Q=0,8 л/с	45,68
	HL80H	HL80 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	91,31
	HL81G	HL80 с чугунным подрамником и решеткой (150x150 мм)	78,94
	HL81GH	HL 81G с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	118,73
	HL80-3000	HL80 с надставным элементом "Klik-Klak"	73,81
	HL80H-3000	HL80H с надставным элементом "Klik-Klak"	113,61
	HL80C	HL80 с консолью из полимербетона и рулонной арматурной сеткой из конструкционной стали для наклеивания керамических покрытий на тонкий слой мастики	235,62
ТРАПЫ ДЛЯ БАЛКОНОВ И ТЕРРАС			
ТРАПЫ ДЛЯ БАЛКОНОВ И ТЕРРАС С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ			
	HL90	трап без запахозапирающего устройства с решеткой из нержавеющей стали (123x123мм), Q=0,56 л/с, DN 40/50	25,75
	HL90.2	HL90 с незамерзающим запахозапирающим устройством	33,89
	HL90-3000	HL90 с надставным элементом "Klik-Klak"	50,70
	HL90.2-3000	HL90.2 с надставным элементом "Klik-Klak"	57,25
	ТРАПЫ ДЛЯ БАЛКОНОВ И ТЕРРАС С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ		
	HL310N.2	HL310 с незамерзающим запахозапирающим устройством	38,93
	HL310N.2-3000	HL310N.2 с надставным элементом "Klik-Klak"	58,83

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВОРОНОК И ТРАПОВ

Код	Описание	Цена, €
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВОРОНОК И ТРАПОВ СЕРИЙ HL70-80.1, HL300-HL510		
HL82	комплект электроподогрева U=230В, мощность 18Вт	154,67
HL83.0	обжимной гидроизоляционный фланец из нерж. стали	22,58
HL8300.0	обжимной гидроизоляционный фланец из нерж. стали для трапов серии HL 3100 и HL5100	27,09
HL83	гидроизоляционный фланец с EPDM мембраной	33,52
HL83.H	гидроизоляционный фланец с полимербитумным полотном под приварку	66,83
HL85N	надставной элемент с фланцем, применяется для подхвата второго уровня гидроизоляции	28,23
HL180	дренажный фланец для приёма потока воды с гидроизоляции (инверсионная кровля)	16,06
HL340N	удлинитель для трапов	6,49
HL3400	удлинитель для трапов серии HL 3100 и HL5100	9,03
HL2000	сифон "Primus"	127,22
HL3120	декоративная решётка "Квадро" для надставного элемента "Klik-Klak"	127,22
HL3121	декоративная решётка "Сена" для надставного элемента "Klik-Klak"	127,22
HL3123	декоративная решётка "Ориноко" для надставного элемента "Klik-Klak"	127,22
HL3124	декоративная решётка "Нил" для надставного элемента "Klik-Klak"	127,22
HL3125	декоративная решётка "Юкон" для надставного элемента "Klik-Klak"	127,22

ТРАПЫ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ ПОМЕЩЕНИЙ С РЕШЁТКОЙ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

	Код	Описание	Цена, €
ТРАПЫ С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ			
	HL310N	трап с решёткой 123x123мм, высотой гидрозатвора 50мм, Q =0,67 л/с, DN 50/75/110	38,93
	HL310NR	HL310N с круглой решёткой 110 мм	53,76
	HL310N-3000	HL310N с надставным элементом "Klik-Klak"	58,83
	HL310NPr	HL310N с сифоном "Primus", Q = 0,5 л/с	49,03
	HL310NPrR	HL310NPr с круглой решёткой 110 мм	63,88
	HL310NPr-3000	HL310NPr с надставным элементом "Klik-Klak"	69,36
	HL3100	трап с решёткой 138x138мм, с надставным элементом "Klik-Klak", высотой гидрозатвора 50мм, Q =1,25 л/с (для DN 50), Q =1.4 л/с (для DN 75/110), DN 50/75/110	66,68
	HL3100Pr	HL3100 с сифоном "Primus", Q =0.8 л/с	76,66
	HL317	трап с решеткой 150x150 мм, высотой гидрозатвора 60мм, Q=1.8 л/с, DN 50/70/100	80,43
HL317H	HL317 гидроизоляционным полимербитумным полотном	144,69	
ТРАПЫ С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ ПОД ТРУБУ SML, DN50			
	HL310N SML	трап с решёткой 123x123мм, высотой гидрозатвора 50мм, Q=0.67л/с	42,67
	HL310NR SML	HL310N SML с круглой решёткой 110 мм	56,83
	HL310N-3000 SML	HL310N SML с надставным элементом "Klik-Klak"	61,69
	HL310NPr SML	HL310N SML с сифоном "Primus", Q =0.5 л/с	53,18
	HL310NPrR SML	HL310NPr SML с круглой решёткой 110 мм	66,52
	HL310NPr-3000 SML	HL310NPr SML с надставным элементом "Klik-Klak"	71,77
ТРАПЫ С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ			
	HL72.1N	трап с решеткой 150x150мм, высотой гидрозатвора 60мм, Q = 1.5 л/с, DN 75/110	77,75
	HL72.1HN	HL72.1N с гидроизоляционным полимербитумным полотном	142,24
	HL72N	HL72.1N без "тарелки" для подхвата гидроизоляции, DN110	60,10
	HL510N	трап с решёткой 123x123мм, высотой гидрозатвора 50мм, Q =33 л/мин, DN 40/50	29,10
	HL510NR	HL510N с круглой решёткой 110 мм	44,90
	HL510N-3000	HL510N с надставным элементом "Klik-Klak"	49,75
	HL510NPr	HL510N с сифоном "Primus", Q =0.5 л/с	40,17
	HL510NPrR	HL510NPr с круглой решёткой 110 мм	55,20
	HL510NPr-3000	HL510NPr с надставным элементом "Klik-Klak"	60,30
	HL5100	трап с решёткой 138x138мм, с надставным элементом "Klik-Klak", высотой гидрозатвора 50мм, Q =1.0 л/с, DN 50/70	65,15
	HL5100Pr	HL5100 с сифоном "Primus", Q =0.8 л/с	76,54
ТРАПЫ С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ И ВСТРОЕННЫМ ОБРАТНЫМ КЛАПАНОМ			
	HL70	трап с механической задвижкой для предотвращения затопления помещения при возникновении подпора в наружной сети, решёткой 123x123мм, Q=1.12л/с, с тремя входами DN 40/50 и выходом DN 75/110	84,73
	HL70-3000	HL70 с надставным элементом "Klik-Klak"	96,93
	HL300	трап с обратным клапаном для предотвращения затопления помещения через решётку трапа, с решёткой 150x150мм, Q =0.5 л/с, входом DN 40/50, выходом DN 50	34,75
	HL300-3000	HL300 с надставным элементом "Klik-Klak"	55,95
	HL304	HL300 с тремя входами DN 40 и одним выходом DN 50	34,75
	HL304-3000	HL304 с надставным элементом "Klik-Klak"	55,99
ТРАПЫ С ПЛАВНОЙ НАСТРОЙКОЙ ВЫПУСКА ОТ 0 ДО 90°, DN 50/75			
	HL80.1	трап с решеткой 123x123мм, высотой гидрозатвора 50мм, Q =0.5 л/с	45,68
	HL80.1H	HL80.1 гидроизоляционным полимербитумным полотном	91,31
	HL80.1-3000	HL80.1 с надставным элементом "Klik-Klak"	73,81
	HL80.1H-3000	HL80.1H с надставным элементом "Klik-Klak"	113,61

ТРАПЫ ДЛЯ ПОДВАЛОВ И ТЕХ. ПОМЕЩЕНИЙ (ВЕНТ. КАМЕР, КОТЕЛЬНЫХ...)			
	Код	Описание	Цена, €
ТРАПЫ С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ И РЕШЁТКАМИ ИЗ ABS* И PP**			
	HL71	трап с решеткой из ABS 170x240мм, с песколовкой, высотой гидрозатвора 60мм, Q=2.3 л/с, DN 110	54,80
	HL71.1	HL71 с дополнительным подключением DN 50 или DN 75	84,62
	HL72.1	трап с решеткой из PP 150x150мм, высотой гидрозатвора 60мм, Q=1.5л/с, DN 110	66,74
	HL72.1H	HL72.1 с гидроизоляционным полимербитумным полотном	128,42
	HL77	трап с решеткой из ABS 180*125мм, с тремя механическими клапанами для предотвращения затопления помещения при возникновении подпора в наружной сети, с песколовкой, Q=1.58 л/с, DN 110	222,67
	HL77.1	HL77 с дополнительным подключением DN 50	270,95
ТРАПЫ С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ И РЕШЁТКАМИ ИЗ ЧУГУНА			
	HL70G	трап с автоматической и механической задвижкой для предотвращения затопления помещения при возникновении подпора в наружной сети, решёткой 150x150 мм, Q=1,12 л/с, с тремя входами DN 50/40 и выходом DN 75/110	116,48
	HL71G	трап с решеткой 170x240мм, с песколовкой, высотой гидрозатвора 60 мм, Q=2,3 л/с, DN 110	88,51
	HL300G	трап с обратным клапаном для предотвращения затопления помещения через решётку трапа, с решёткой 150x150мм, Q=0,5 л/с, входом DN 40/50, выходом DN 50	64,20
	HL510NG	трап с решёткой 140x140мм, высотой гидрозатвора 50мм, Q=0,55 л/с, DN 40/50	63,07
	HL510NPrG	HL510NG с сифоном "Primus", Q=1,5 л/с	72,82
ТРАПЫ С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ И РЕШЁТКАМИ ИЗ ЧУГУНА			
	HL310NG	трап с решёткой 150x150мм, высотой гидрозатвора 50 мм, Q=0,67 л/с, DN 50/75/110	71,52
	HL310NPrG	HL310NG с сифоном "Primus", Q=0,5 л/с	82,23
ТРАПЫ С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ И РЕШЁТКОЙ ИЗ ЧУГУНА ПОД ТРУБУ SML, DN50			
	HL310NG-SML	трап с решёткой 150x150мм, высотой гидрозатвора 50мм, Q =0.67 л/с	77,00
	HL310NPrG-SML	HL310NG с сифоном "Primus", Q=0,5 л/с	88,73

ДИЗАЙН-ТРАПЫ

	Код	Описание	Цена, €
	HL310NPr-3000.11	HL310NPr-3000 с решеткой HL037.11E - Золото	155,93
	HL310NPr-3120	HL310NPr-3000 с решеткой HL3120 (КЛИК-КЛАК)	177,77
	HL310NPr-3121	HL310NPr-3100 с решеткой HL 3121 (КЛИК-КЛАК)	177,77
	HL310NPr-3123	HL310NPr-3100 с решеткой HL 3123 (КЛИК-КЛАК)	177,77
	HL310NPr-3124	HL310NPr-3100 с решеткой HL 3124 (КЛИК-КЛАК)	177,77
	HL310NPr-3125	HL310NPr-3100 с решеткой HL 3125 (КЛИК-КЛАК)	177,77
	HL510NPr-3000.3	HL510NPr-3000 с решеткой HL037N.3E - Латунь	88,15
	HL510NPr-3000.11	HL510NPr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL037N.11E - Золото	146,88
	HL510NPr-3000.31	HL510NPr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL037N.31E - Светлая бронза	110,19
	HL510NPr-3000.32	HL510NPr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL037N.32E - Бронза	110,19
	HL510NPr-3000.33	HL510NPr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL037N.33E - Темная бронза	110,19
	HL510NPr-3120	HL510NPr-3100 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL3120	168,65
	HL510NPr-3121	HL510NPr-3100 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL3121	168,65
	HL510NPr-3123	HL510NPr-3100 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL3123	168,65
	HL510NPr-3124	HL510NPr-3100 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL3124	168,65
HL510NPr-3125	HL510NPr-3100 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL3125	168,65	

"Primus" - трап с добавочным запахозапирающим устройством, вступающим в действие на фазе высыхания

"Klik-Klak" - надставной элемент с подрамником из нерж. стали (121*121), с фиксирующейся решёткой из нерж. стали

ABS* - Акрилнитрил-бутадиен-стирол - термостойкий ударопрочный пластик

PP** - Полипропилен

• Максимально допустимые нагрузки на решётки трапов:

ABS, PP - 150 кг;

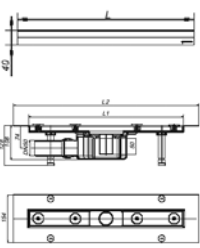
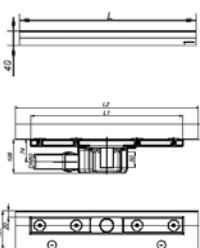
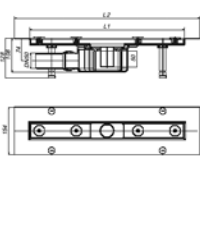
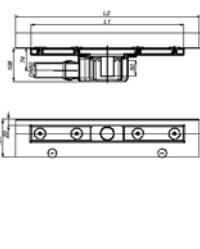
нержавеющая сталь - 150-300 кг;

чугун - 1500 кг.

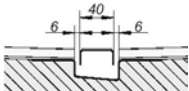
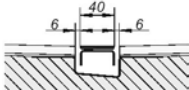
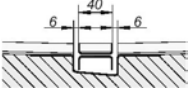
• Все вышеперечисленные трапы являются разборными и могут использоваться в качестве прочисток.

• Трапы могут устанавливаться в разрыв гидроизоляции, с последующим обжимом или приваркой гидроизоляционного полотна, при помощи фланцев HL84, HL83.0, HL83H и т. д.

ТРАПЫ С ЛОТКОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ ДЛЯ ДУШЕВЫХ

	Код	Описание	Цена, €
	HL50F/60	Плоский душевой лоток для линейного отведения воды общей длиной 600 мм, с монтажными регулировочными винтами, сифоном (50 мм), Q = 0.8 л/с, с решёткой серии "Стандарт" длиной 500 мм.	553,48
	HL50F/70	HL50F/60, общей длиной 700 мм, с решёткой серии "Стандарт" длиной 600 мм.	571,17
	HL50F/80	HL50F/60, общей длиной 800 мм, с решёткой серии "Стандарт" длиной 700 мм.	621,17
	HL50F/90	HL50F/60, общей длиной 900 мм, с решёткой серии "Стандарт" длиной 800 мм.	640,63
	HL50F/100	HL50F/60, общей длиной 1000 мм, с решёткой серии "Стандарт" длиной 900 мм.	676,91
	HL50F/110	HL50F/60, общей длиной 1100 мм, с решёткой серии "Стандарт" длиной 1000 мм.	695,50
	HL50F/120	HL50F/60, общей длиной 1200 мм, с решёткой серии "Стандарт" длиной 1100 мм.	728,24
	HL50F/130	HL50F/60, общей длиной 1300 мм, с решёткой серии "Стандарт" длиной 1200 мм.	761,86
	HL50W/60	Угловой душевой лоток (пристенная установка) для линейного отведения воды общей длиной 600 мм, с монтажными регулировочными винтами, сифоном (50 мм), Q = 0.8 л/с, с решёткой серии "Стандарт" длиной 500 мм.	688,42
	HL50W/70	HL50W/60, общей длиной 700 мм, с решёткой серии "Стандарт" длиной 600 мм.	699,48
	HL50W/80	HL50W/60, общей длиной 800 мм, с решёткой серии "Стандарт" длиной 700 мм.	715,85
	HL50W/90	HL50W/60, общей длиной 900 мм, с решёткой серии "Стандарт" длиной 800 мм.	745,49
	HL50W/100	HL50W/60, общей длиной 1000 мм, с решёткой серии "Стандарт" длиной 900 мм.	757,44
	HL50W/110	HL50W/60, общей длиной 1100 мм, с решёткой серии "Стандарт" длиной 1000 мм.	792,39
	HL50W/120	HL50W/60, общей длиной 1200 мм, с решёткой серии "Стандарт" длиной 1100 мм.	803,45
	HL50W/130	HL50W/60, общей длиной 1300 мм, с решёткой серии "Стандарт" длиной 1200 мм.	815,39
	HL50F.0/60	HL50F/60, без решётки	520,29
	HL50F.0/70	HL50F.0/60, общей длиной 700 мм, для решётки длиной 600 мм.	535,34
	HL50F.0/80	HL50F.0/60, общей длиной 800 мм, для решётки длиной 700 мм.	582,68
	HL50F.0/90	HL50F.0/60, общей длиной 900 мм, для решётки длиной 800 мм.	599,05
	HL50F.0/100	HL50F.0/60, общей длиной 1000 мм, для решётки длиной 900 мм.	632,67
	HL50F.0/110	HL50F.0/60, общей длиной 1100 мм, для решётки длиной 1000 мм.	648,60
	HL50F.0/120	HL50F.0/60, общей длиной 1200 мм, для решётки длиной 1100 мм.	678,24
	HL50F.0/130	HL50F.0/60, общей длиной 1300 мм, для решётки длиной 1200 мм.	710,10
	HL50W.0/60	HL50W/60, без решётки	655,23
	HL50W.0/70	HL50W.0/60, общей длиной 700 мм, для решётки длиной 600 мм.	663,64
	HL50W.0/80	HL50W.0/60, общей длиной 800 мм, для решётки длиной 700 мм.	677,36
	HL50W.0/90	HL50W.0/60, общей длиной 900 мм, для решётки длиной 800 мм.	703,90
	HL50W.0/100	HL50W.0/60, общей длиной 1000 мм, для решётки длиной 900 мм.	713,19
	HL50W.0/110	HL50W.0/60, общей длиной 1100 мм, для решётки длиной 1000 мм.	745,49
	HL50W.0/120	HL50W.0/60, общей длиной 1200 мм, для решётки длиной 1100 мм.	753,45
	HL50W.0/130	HL50W.0/60, общей длиной 1300 мм, для решётки длиной 1200 мм.	763,63

ТРАПЫ С ЛОТКОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ ДЛЯ ДУШЕВЫХ

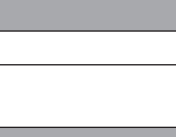

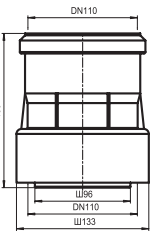

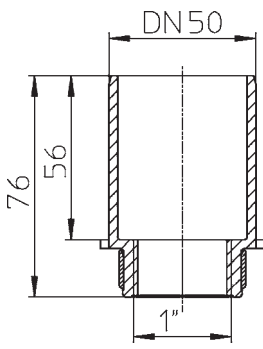

	Код	Описание	Цена, €
	HL050S/60	Решётка серии "Стандарт" из профилированной высококачественной нержавеющей стали (1.4301), с регулируемой высотой 0-14 мм (под плитку с мастикой общей толщиной не более 14 мм), длиной 500 мм, для лотка общей длиной 600 мм.	33,18
	HL050S/70	HL050S/60, длиной 600 мм, для лотка общей длиной 700 мм.	35,84
	HL050S/80	HL050S/60, длиной 700 мм, для лотка общей длиной 800 мм.	38,49
	HL050S/90	HL050S/60, длиной 800 мм, для лотка общей длиной 900 мм.	41,59
	HL050S/100	HL050S/60, длиной 900 мм, для лотка общей длиной 1000 мм.	44,24
	HL050S/110	HL050S/60, длиной 1000 мм, для лотка общей длиной 1100 мм.	46,90
	HL050S/120	HL050S/60, длиной 1100 мм, для лотка общей длиной 1200 мм.	49,99
	HL050S/130	HL050S/60, длиной 1200 мм, для лотка общей длиной 1300 мм.	51,76
	HL050D/60	Решётка серии "Дизайн" из профилированной высококачественной нержавеющей стали - матовая (1.4301), с регулируемой высотой 0-14 мм (под плитку с мастикой общей толщиной не более 14 мм), длиной 500 мм, для лотка общей длиной 600 мм.	119,90
	HL050D/70	HL050D/60, длиной 600 мм, для лотка общей длиной 700 мм.	125,21
	HL050D/80	HL050D/60, длиной 700 мм, для лотка общей длиной 800 мм.	142,02
	HL050D/90	HL050D/60, длиной 800 мм, для лотка общей длиной 900 мм.	153,08
	HL050D/100	HL050D/60, длиной 900 мм, для лотка общей длиной 1000 мм.	165,47
	HL050D/110	HL050D/60, длиной 1000 мм, для лотка общей длиной 1100 мм.	176,97
	HL050D/120	HL050D/60, длиной 1100 мм, для лотка общей длиной 1200 мм.	185,82
	HL050D/130	HL050D/60, длиной 1200 мм, для лотка общей длиной 1300 мм.	199,53
	HL050I/60	Решётка серии "Индивидуальная" из профилированной высококачественной нержавеющей стали - матовая (1.4301), с регулируемой высотой 0-14 мм (под плитку с мастикой общей толщиной не более 14 мм), длиной 500 мм, для лотка общей длиной 600 мм.	124,32
	HL050I/70	HL050I/60, длиной 600 мм, для лотка общей длиной 700 мм.	136,27
	HL050I/80	HL050I/60, длиной 700 мм, для лотка общей длиной 800 мм.	147,77
	HL050I/90	HL050I/60, длиной 800 мм, для лотка общей длиной 900 мм.	163,26
	HL050I/100	HL050I/60, длиной 900 мм, для лотка общей длиной 1000 мм.	172,99
	HL050I/110	HL050I/60, длиной 1000 мм, для лотка общей длиной 1100 мм.	185,38
	HL050I/120	HL050I/60, длиной 1100 мм, для лотка общей длиной 1200 мм.	194,67
	HL050I/130	HL050I/60, длиной 1200 мм, для лотка общей длиной 1300 мм.	207,06

КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВОДООТВЕДЕНИЯ В ДУШЕВОЙ

	Код	Описание	Цена, €
	HL523-90x90	Комплект для водоотведения в душевой состоящий из: плиты из пенополистирола 900x900 мм с разуклонкой; трапа с поворотным выпуском DN 40/50 и решётки из нержавеющей стали.	329,67
	HL523-120x120	HL523-90x90, с плитой из пенополистирола 1200x1200 мм	428,88

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ И ЗАТВОРЫ			
	Код	Описание	Цена, €
ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА			
	HL3	предохранительный затвор обратного потока воды, 1"х3/4"	11,55
	HL4	предохранительный затвор обратного потока воды, возможна горизонтальная и вертикальная установка, DN 50	42,08
	HL4/7	предохранительный затвор обратного потока воды, возможна горизонтальная и вертикальная установка, DN 75	56,07
	HL703	отводящий парубок для унитазов, с автоматическим клапаном для предотвращения затопления помещения при возникновении подпора в наружной сети, DN 110	119,52
КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ЗАТВОРЫ ИЗ УДАРОПРОЧНОГО ПЛАСТИКА			
	HL710.0	механический канализационный затвор для колодцев с профилированной запирающей заслонкой из нержавеющей стали с присоединительным входом под трубы ПП, ПВХ (DN 110)	158,24
	HL712.0	HL710.0 с выходом DN 125	186,87
	HL715.0	HL710.0 с выходом DN 160	218,00
	HL720.0	HL710.0 с выходом DN 200	320,30
	HL710	механический канализационный затвор с профилированной запирающей заслонкой из нержавеющей стали с монтажным лючком и присоединительными выходами DN 110 под трубы ПП, ПВХ	158,24
	HL712	HL710 с выходами DN 125	186,87
	HL715	HL710 с выходами DN 160	218,00
	HL720	HL710 с выходами DN 200	320,30
	HL710.1	механический канализационный затвор с профилированной запирающей заслонкой из нержавеющей стали, с возможностью фиксации заслонки в закрытом положении, с монтажным лючком и присоединительными выходами DN 110 под трубы ПП, ПВХ	247,01
	HL712.1	HL710.1 с выходами DN 125	297,70
	HL715.1	HL710.1 с выходами DN 160	397,36
	HL720.1	HL710.1 с выходами DN 200	486,58
	HL710.2	2-х камерный механический канализационный затвор с профилированными запирающими заслонками из нержавеющей стали, с возможностью фиксации одной заслонки в закрытом положении, с 2-мя монтажными лючками и присоединительными выходами под трубы ПП, ПВХ (DN 110)	344,42
	HL712.2	HL710.2 с выходами DN 125	417,27
	HL715.2	HL710.2 с выходами DN 160	462,62
	HL720.2	HL710.2 с выходами DN 200	761,23
	HL710.2EPC	2-х камерный канализационный затвор с электроприводом, с возможностью фиксации второй заслонки в закрытом положении, с 2-мя монтажными лючками, с входом для подключения компьютера и присоединительными выходами под трубы ПП, ПВХ (DN 110)	1751,01
	HL715.2EPC	HL710.2EPC с выходами DN 160	1978,38
ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ НАБОРЫ			
	HL800/110	Эластичная гидроизоляционная мембрана для ввода в подвал, DN110	118,10
	HL800/160	Эластичная гидроизоляционная мембрана для ввода в подвал, DN160	136,99



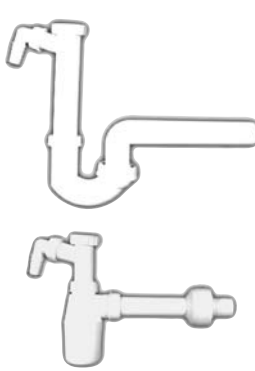
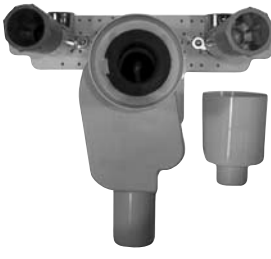
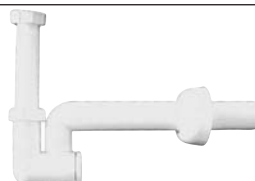
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИИ «HL» АВСТРИЯ




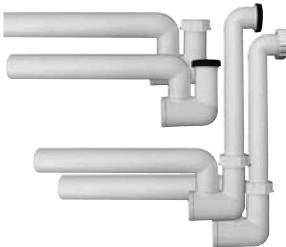




РЕВИЗИИ-ПРОЧИСТКИ			Цена, €
	HL98	ревизия-очистка для труб из ПВХ, ПП DN 110	154,64
	HL98SML	ревизия-очистка для стальных и чугунных безраструбных труб SML DN 110	182,21
КАНАЛИЗАЦИОННАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ			
	HL805	набор с вытяжным зонтом DN 50	23,36
	HL807	набор с вытяжным зонтом DN 75	27,51
	HL810	набор с вытяжным зонтом DN 110	22,90
	HL900N	воздушный клапан для невентилируемых канализационных стояков DN 50/75/110	36,30
	HL900NECO	воздушный клапан для невентилируемых канализационных стояков DN 110	29,48
	HL902	воздушный клапан с резьбой 1"	13,97
	HL902T	воздушный клапан как HL902 с Т-образным соединением DN 32,40	23,65
	HL904	воздушный клапан для невентилируемых канализационных магистралей DN 32/40/50	16,06
	HL904T	воздушный клапан как HL904 с Т-образным соединением DN 40	23,65
ПЕРЕХОДНИКИ			
	HL9/50	переходник: пластмасса на чугун, пластмасса на свинец DN 50	13,04
	HL9/7	переходник: пластмасса на чугун, пластмасса на свинец DN 75	16,61
	HL9/1	переходник: пластмасса на чугун, пластмасса на свинец DN 110/100	20,76
	HL9/50/1	переходник: пластмасса на чугун, пластмасса на свинец DN 50/100	20,76
	HL9/7/1	переходник: пластмасса на чугун, пластмасса на свинец DN 75/100	20,76
	HL12.1	пластиковое кольцо с резьбой 5/4"x6/4" В-Н	2,34
	HL12.2	пластиковое кольцо с резьбой 6/4"x6/4" В-Н	2,34
	HL12.3	пластиковое кольцо с резьбой 6/4"x5/4" В-Н	2,34
	HL12.4	пластиковое кольцо с резьбой 2"x6/4" В-Н	2,34
	HL30.2	переходник с безнапорной канализационной трубы DN30 на трубную резьбу 1/2" В	11,33
	HL30.3	переходник с безнапорной канализационной трубы DN30 на трубную резьбу 3/4" В	11,33
	HL40.2	переходник с безнапорной канализационной трубы DN40 на трубную резьбу 1/2" В	13,32
	HL40.3	переходник с безнапорной канализационной трубы DN40 на трубную резьбу 3/4" В	13,32
	HL40.4	переходник с безнапорной канализационной трубы DN40 на трубную резьбу 1" В	13,32
	HL41.2	переходник с безнапорной канализационной трубы DN50 на трубную резьбу 1/2" В	14,82
	HL41.3	переходник с безнапорной канализационной трубы DN50 на трубную резьбу 3/4" В	14,82
	HL41.4	переходник с безнапорной канализационной трубы DN50 на трубную резьбу 1" В	14,82
	HL42.B	водопроводная пробка-заглушка синего цвета, 1/2" Н (пластик)	1,73
	HL42.R	водопроводная пробка-заглушка красного цвета, 1/2" Н (пластик)	1,73
	HL42B.MS	водопроводная пробка-заглушка синего цвета, 1/2" Н (латунь)	3,69
	HL42R.MS	водопроводная пробка-заглушка красного цвета, 1/2" Н (латунь)	3,69
	HL43.B	водопроводная пробка-заглушка синего цвета, 3/4" Н	1,99
	HL43.R	водопроводная пробка-заглушка красного цвета, 3/4" Н	1,99
	HL45	канализационная пробка-заглушка DN32/40/50	1,82
КАПЕЛЬНЫЕ ВОРОНКИ			
	HL20	капельная воронка с резьбой 6/4"	14,25
	HL21	капельная воронка для сброса конденсата от кондиционеров с водяным затвором 60 мм и добавочным запахозапирающим устройством, вступающим в действие на фазе высыхания, Q=0,17 л/с, DN32	14,97


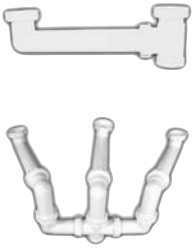


ЭЛЕМЕНТЫ ПОДСОЕДИНЕНИЯ УНИТАЗОВ			
	HL7.WE	декоративная розетка для унитаза DN110 белая	9,06
	HL7EL.WE	декоративная розетка для унитаза DN110 белая или цветная	4,53
	HL200	манжет для унитаза, с поворотным эксцентриком 0-20мм, предназначен для пластмассовых и чугунных труб, DN 110 (100)	10,30
	HL201	манжет для унитаза, предназначен для пластмассовых и чугунных труб, DN 110 (100)	5,65
	HL202G	отводящий патрубок для унитазов с компенсационным патрубком, DN110, L=278мм	12,83
	HL202	HL202G с дополнительным отводом DN50	18,98
	HL203	отводящий патрубок для унитазов, L=400мм, DN110	15,57
	HL203/90	отводящий патрубок для унитазов, L=190мм, DN90	18,98
	HL204	отводящий патрубок для унитазов с эксцентриком 15мм, L=160мм, DN110	16,27
	HL205	угловой отводящий патрубок для унитазов, 90°, L=230мм, DN110	9,23
	HL209.WE	отводящий патрубок для унитазов с бесступенчатой плавной настройкой в диапазоне 0 до 90°, L=230мм, DN 90	45,22
	HL210.WE	отводящий патрубок для унитазов с бесступенчатой плавной настройкой в диапазоне 0 до 90°, L=230мм, DN 110	24,51
	HL222/1	комплект крепления для консольных унитазов	16,47
	HL224	угловой отводящий патрубок для консольных унитазов, 90°, с подводным патрубком изменяемым по длине от 0 до 180мм, L=300мм, DN110	18,98
	HL224.1	HL224 с монтажной линейкой и крепежом, DN110	37,92
	HL225/90	угловой отводящий патрубок для консольных унитазов, 90°, с подводным патрубком изменяемым по длине, с защитным кожухом под заделку в стену, L=300 мм, DN90/110	18,98
	HL225.1/90	HL225/90 с крепежным комплектом HL226	29,16
	HL226	крепежный комплект для консольного унитаза с трубой для слива и манжетой	9,40
	HL227	угловой отводящий патрубок для консольных унитазов DN80/100, с дополнительным отводом DN50 x 45°	52,09
	HL703	отводящий патрубок для унитазов, с автоматическим клапаном для предотвращения затопления помещения при возникновении подпора в наружной сети, DN110	119,52
СИФОНЫ ДЛЯ СТИРАЛЬНЫХ И ПОСУДОМОЕЧНЫХ МАШИН			
	HL400	встроенный сифон с обратным клапаном, с декоративной пластиной из нержавеющей стали, DN40/50	22,41
	HL400ECO	HL400 без защитного короба и декоративной пластины, DN40/50	12,72
	HL404	встроенный сифон с обратным клапаном, с декоративной пластиной из нержавеющей стали, с возможностью подсоединения воздушного клапана, DN 40/50	23,56
	HL404.1	HL404 с воздушным клапаном (для бесшумной работы устройства), DN40/50	31,44
	HL405	встроенный сифон с декоративной пластиной из нержавеющей стали, с установочным уголком 1/2" для подсоединения к водопроводной сети, DN40/50	44,01
	HL405E	HL 405 с возможностью подсоединения к электросети, DN40/50	65,18
	HL405ECO	HL405 без установочного уголка и декоративной пластины, DN40/50	27,31
	HL406	встроенный сифон с декоративной пластиной из нержавеющей стали, с возможностью подсоединения к водопроводной сети (с никелированным краном в комплекте), DN40/50	115,01
	HL406.2	HL406 с двумя никелированными кранами в комплекте	276,46
	HL406E	встроенный сифон с декоративной пластиной из нержавеющей стали, с возможностью подсоединения к водопроводной и электросети (с никелированным краном и эл. розеткой в комплекте), DN40/50	213,70
	HL410	настенный сифон для открытой проводки с белой крышкой из пластмассы, DN40	23,36
	HL440	встроенный сифон с обратным клапаном, с декоративной пластиной из нержавеющей стали, DN40/50	13,30

Для того чтобы после монтажа был обеспечен свободный доступ к прочистке сифона, в комплект к каждому встроенному сифону входит защитный короб, выполняющий роль опалубки. Исключение - HL440.

Пропускная способность сифонов - 23л/мин.

СИФОНЫ ДЛЯ ВАНН И ДУШЕВЫХ ПОДДОНОВ			
	HL51	выпуск с переливом для ванн и душевых поддонов, резьбовое подсоединение 6/4"	17,88
	HL500	сифон для ванн, с поворотным шарниром, резьбовое подсоединение 5/4" или 6/4", Q=0,83 л/с, DN 40/50	13,04
	HL511	сифон для душевого поддона с диаметром отверстия 90 мм, с вертикальным выпуском, Q=0,48 л/с, DN 50	59,76
	HL513/S	соединительные элементы для душевого поддона с крышкой, DN40	20,71
	HL514	сифон для душевого поддона, с диаметром отверстия 60 мм, с поворотным шарниром, с пробкой 6/4", Q=0,58 л/с, DN 40/50	19,50
	HL514/SN-80	сифон для душевого поддона, с поворотным шарниром, цветной или покрытой металлом декоративной крышкой, Q=0,55 л/с, DN40/50	19,50
	HL514/SNV-80	HL514/SN-80 со штуцером для присоединения дренажной трубки	27,63
	HL522	сифон для душевого поддона с диаметром отверстия 90 мм, с шарнирным подсоединением, Q=0,50 л/с, DN 40/50	55,00
	HL522V	HL522 со штуцером для присоединения дренажной трубки	68,18
	HL555N	выпуск-полуавтомат с переливом и поворотным шарниром для ванн, Q=0,67 л/с, DN 40/50	73,25
	HL560N	HL555 с устройством для заполнения ванн, DN 40/50	162,51
СИФОНЫ ДЛЯ МОЕК, ПИССУАРОВ, БИДЕ			
	HL100G/40	сифон с поворотным шарниром, с резьбовым подсоединением 6/4" и горизонтальным выпуском DN 40	11,56
	HL100G/50	сифон с поворотным шарниром, с резьбовым подсоединением 6/4" и горизонтальным выпуском DN 50	10,44
	HL100	HL100G с возможностью подключения стиральной машины	13,73
	HL126	сифон, экономящий пространство под мойкой, с поворотным шарниром, с возможностью подключения стиральной машины, с резьбовым подсоединением 6/4" и горизонтальным выпуском DN 50	23,25
	HL130	бутылочный сифон с регулируемой высотой погружной трубки, соединительной манжетой диаметром 50мм и горизонтальным выпуском DN 32 или DN 40, Q=0,7 л/с	23,68
	HL132	бутылочный сифон с регулируемой высотой погружной трубки, с резьбовым подсоединением 5/4" и горизонтальным выпуском DN 32 или DN 40	10,18
	HL132.1	HL132 с возможностью подключения стиральной машины	16,27
	HL133	сифон с поворотным шарниром, с возможностью подключения стиральной машины, с прочисткой-грязесборником, с резьбовым подсоединением 5/4" и горизонтальным выпуском DN32 или DN40	15,20
	HL134.0	сифон встраиваемый в стену с вынимаемым сифонным вкладышем, входом DN32 и выпуском DN40 или DN50	19,52
	HL134	HL134.0 с монтажной плитой HL44 с закреплёнными на ней установочными уголками 1/2"В для подачи воды на смеситель и водопроводными пробками-заглушками HL42.B, HL42.R, Q=0,38 л/с	61,00
	HL134.1C	колено из латуни для HL134 и HL134.0, с регулируемой высотой погружной трубки DN30, с резьбовым подсоединением 5/4"	46,20
	HL134.1K	колено из пластмассы белого цвета для HL134 и HL134.0, с регулируемой высотой погружной трубки DN30, с резьбовым подсоединением 5/4"	11,80
	HL135	сифон с поворотным шарниром, с прочисткой-грязесборником, с резьбовым подсоединением 5/4" и горизонтальным выпуском DN32 или DN40	11,91

	HL137	сифон, экономящий пространство под мойкой, с поворотным шарниром, с прочисткой-грязесборником, с резьбовым подсоединением 5/4" и горизонтальным выпуском DN32 или DN40	18,98
	HL137.1	HL137 с вертикальным выпуском DN32 или DN40	22,96
	HL430	сифон для писсуаров с шарнирным подсоединением, подходящий к сливным установкам с горизонтальным отводом DN40 или DN50	30,92
	HL431	сифон для писсуаров с шарнирным подсоединением, подходящий к сливным установкам с горизонтальным и вертикальным отводом DN40 или DN50	37,95
	HL432	сифон с присасывающимся патрубком и поворотным шарниром для писсуаров "JOLY" DN40 или DN50	30,92
СИФОНЫ ДЛЯ КОНДИЦИОНЕРОВ			
	HL21	капельная воронка для сброса конденсата от кондиционеров с водяным затвором 60 мм и добавочным запахозапирающим устройством, вступающим в действие на фазе высыхания, Q=0,17 л/с, DN 32	14,97
	HL136N	Сифон для кондиционеров с горизонтальным выпуском DN40, с уплотнительной гайкой 5/4" (DN32 - обжимное соединение) или d 12 - 18 мм (для гладких штуцеров), с вертикальным или горизонтальным входом, с водяным затвором 60мм, с механическим запахозапирающим устройством и с прочисткой-грязесборником	29,13
	HL136.2	сифон для кондиционеров, с высотой водяного затвора 140-320 мм, с прозрачным патрубком для визуального контроля гидрозатвора, с возможностью подключения стиральной машины, с конусной гайкой 6/4" и горизонтальным выпуском DN40	24,43
	HL136.3	сифон для кондиционеров, с запахозапирающим устройством, с поворотным шарниром, с прочисткой-грязесборником, с резьбовым подсоединением 5/4" и горизонтальным выпуском DN32 или DN40	29,13
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ СИФОНОВ			
	HL2	сдвоенный соединительный элемент для подключения стиральной и посудомоечной машин с двумя штуцерами со струйными обратными клапанами и накидной гайкой 1"	16,61
	HL2.0	HL2 с плоской уплотнительной прокладкой под накидную гайку	16,61
	HL2.1	сдвоенный соединительный элемент для подключения стиральной или посудомоечной машин с воздушным затвором (защищённым струйным обратным клапаном) и штуцером, накидной гайкой 1"	28,23
	HL8EL	декоративная розетка для сифона DN 32, DN40 или DN50	2,71
	HL10	патрубок-удлинитель с конусной гайкой 5/4" или 6/4", DN40 или DN50	7,82
	HL11	HL10 - угловой	7,82
	HL13G	патрубок-удлинитель с плоской накидной гайкой 5/4" или 6/4", DN 32, DN40 или DN50	4,53
	HL13	HL13G с возможностью подключения стиральной машины	6,49
	HL13-2/40	патрубок-удлинитель с двумя штуцерами для подключения стиральной и посудомоечной машин, с плоской накидной гайкой 6/4", DN40	9,43
	HL16	патрубок-удлинитель угловой с плоской накидной гайкой 6/4", DN40	6,49
	HL26	патрубок-удлинитель угловой с плоской накидной гайкой 6/4" и отводом с резьбовым выходом 6/4"	8,88
	HL15	выпуск с пробкой 5/4" или 6/4" и резьбовым подсоединением 5/4" или 6/4"	7,67
	HL15.1	выпуск с пробкой 5/4" и резьбовым подсоединением 5/4"	6,72
	HL15U	выпуск для раковин с переливом с пробкой 6/4" и резьбовым подсоединением 5/4" или 6/4"	16,90
	HL16.1	выпуск угловой с пробкой 6/4", DN40	9,43

	HL24	выпуск для сдвоенной раковины, L=100-260 мм, с пробками 5/4" или 6/4", резьбовым выходом 6/4"	20,88
	HL24U	HL24 с переливом	29,33
	HL25U	выпуск для сдвоенной двухуровневой раковины, с переливом, L=170-510 мм, с пробками 5/4" или 6/4", резьбовым выходом 6/4"	46,75
	HL22	сточное соединение для сдвоенной раковины, L=160-510мм, с плоскими накидными гайками 6/4", резьбовым выходом 6/4"	16,06
	HL23	HL22, L=90-256 мм	8,88
	HL27	сточное соединение для сдвоенной двухуровневой раковины, L=80-670мм, с плоскими накидными гайками 6/4", резьбовым выходом 6/4"	23,68
	HL28	сточное соединение-распределитель для тройного слива, L=80-840 мм, с плоскими накидными гайками 6/4", резьбовым выходом 6/4"	36,34
	HL18	штуцер 3/4" с плоской накидной гайкой 6/4"	9,95
	HL19	штуцер 3/4" с накидной гайкой 1"	3,23
	HL19.0	штуцер 3/4" с плоской прокладкой, накидной гайкой 1"	3,23
	HL19.2	штуцер 1/2" с накидной гайкой 1"	3,23
	HL19.C	HL19 хромированный	5,22
	HL19.T	тройник с двумя конусными гайками 5/4" или 6/4", и штуцером 1/2" или 3/4"	13,18
	HL34	встроенное сифонное колено с входным уплотнительным кольцом DN 32/40 и выходом DN 40/50	6,69
	HL35	HL34 с монтажной плитой HL44 с закреплёнными на ней установочными уголками 1/2"В для подачи воды на смеситель и водопроводными пробками-заглушками HL42.B, HL42.R	54,05
	HL44	монтажная плита из пластмассы с крепёжным шаблоном для HL34 и HL134	8,71
	HL515	переливной стояк из прозрачного пластика, L=100 мм, для HL514 и HL80.2	8,10
	HL515/S	переливной стояк из прозрачного пластика, L=100 мм, для HL514/SN(V) и HL513/S	13,18
	HL517	переливной стояк из прозрачного пластика, L=105 мм, для HL522(V)	14,45
	HL525	пластмассовая сетка для улавливания волос и мелкого "мусора", 5/4"	1,30
	HL526	HL525, 6/4"	1,30

Все сифоны и патрубки, имеющие дополнительный штуцер для подключения стиральной и посудомоечной машин, обязательно оборудованы струегасителем и струйным обратным клапаном

ДЛЯ ЗАМЕТОК

