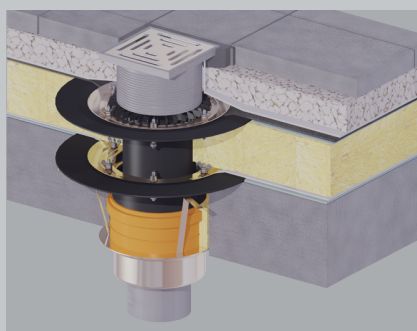
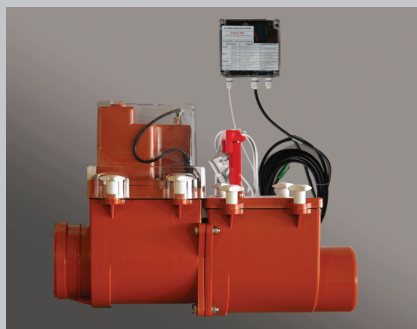


ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИИ прайс-лист 2019



КРОВЕЛЬНЫЕ ВОРОНКИ

ТРАПЫ

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МУФТЫ

ДИЗАЙН-ТРАПЫ

ТРАПЫ ДЛЯ ДУШЕВЫХ
ДУШЕВЫЕ ЛОТКИ

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ОБРАТНЫЕ
КЛАПАНЫ И ЗАТВОРЫ

РЕВИЗИИ-ПРОЧИСТКИ
ПЕРЕХОДНИКИ

ВОЗДУШНЫЕ КЛАПАНЫ

ЭЛЕМЕНТЫ ПОДСОЕДИНЕНИЯ
УНИТАЗОВ

СИФОНЫ

АРМАТУРА ДЛЯ ВВОДА
ТРУБОПРОВОДОВ В ЗДАНИЕ



Высокое качество продукции, производства и менеджмента компании HL Hutterer & Lechner GmbH подтверждено сертификатом соответствия международным стандартам качества ISO9001:2008.

На всё оборудование имеются сертификаты соответствия ГОСТ РФ и Декларация о соответствии Таможенного Союза ЕАС.

С 2011 года противопожарные муфты HL имеют сертификат соответствия требованиям Технического регламента о пожарной безопасности, выданный по результатам огневых испытаний в ИЛ НИЦ ПБ ФГУ ВНИИПО МЧС России (г. Балашиха).

В дополнение мы оказываем и предоставляем **БЕСПЛАТНО**:

1. Информационную и техническую поддержку по подбору оборудования HL (например, эскизы узлов кровельных воронок в формате AutoCAD по предоставленному разрезу кровли).
2. Проводим семинары по повышению квалификации специалистов по проектированию систем ВК (ВиВ).
3. Технический каталог продукции HL.
4. СТО 00269682-001-2019 «Применение кровельных воронок марки HL фирм «HL Hutterer & Lechner GmbH» (Австрия) и ООО «ХЛ-РУС» (Россия) для внутреннего водостока».
5. Альбом типовых решений: «Применение кровельных воронок фирмы HL Hutterer & Lechner GmbH (Австрия) для внутреннего водостока». Формат AutoCAD.
6. Альбом типовых решений по установке и монтажу канализационных затворов с электроприводом: «Установка 2-х камерного канализационного затвора из ABS марки HL710.2EPC Д=100мм и HL715.2EPC Д=150мм на канализационной магистрали и в прямке», разработанный ЗАО «ГИПРОЗДРАВ» 2010 г. Формат AutoCAD.
7. Разработаны чертежи продукции HL в программе Revit.

Действует сайт технической поддержки **www.hlrus.com**

СОДЕРЖАНИЕ

Новинки	4
Кровельные воронки.	5, 6
Дополнительное оборудование для воронок и трапов	7, 9, 11, 14
Дождеприемники для наружных ливнестоков	8
Трапы для гаражей, стилобатов, террас и дворов	8, 9
Воронки и трапы для балконов и террас.	10
Трапы для санузлов	12, 13
Трапы для подвалов и тех.помещений	14
Противопожарные муфты.	14
Дизайн-трапы.	15, 16
Трапы для душевых. Душевые лотки	17-23
Канализационные обратные клапаны и затворы.	24
Ревизии-прочистки, переходники	25
Воздушные клапаны	25
Элементы подсоединения унитазов	26
Сифоны для стиральных и посудомоечных машин	26
Сифоны для ванн, моек, писсуаров, биде.	27, 28
Сифоны для кондиционеров	28
Капельные воронки.	28
Дополнительные комплектующие для сифонов.	29
Арматура для ввода трубопроводов в здание	30
Шумоизоляция.	30



Корпус душевого лотка

стр. 19

HL53K Корпус душевого лотка высотой монтажа 90 мм, подходит как для пристенного монтажа так и для монтажа в любом месте душевой, для напольных покрытий толщиной 12 - 32 мм (вкл. плиточный клей), высотой гидрозатвора 50 мм, Q=0.8 л/с, с горизонтальным выпуском DN 50, выпуск возможен в любом направлении - вперёд-назад, вправо-влево

HL53KF Корпус душевого лотка высотой монтажа 65 мм, подходит как для пристенного монтажа так и для монтажа в любом месте душевой, для напольных покрытий толщиной 12 - 32 мм (вкл. плиточный клей), высотой гидрозатвора 30 мм, Q=0.4 л/с, с горизонтальным выпуском DN 40, выпуск возможен в любом направлении - вперёд-назад, вправо-влево

Решетка из нержавеющей стали

стр. 19

HL053M Решетка из нержавеющей стали матовая со специальным вогнутым профилем переменного радиуса, подходит для напольных покрытий толщиной 12 - 32 мм (вкл. плиточный клей). Длина решетки от 800 до 1500 мм

HL053P Решетка из нержавеющей стали полированная со специальным вогнутым профилем переменного радиуса, подходит для напольных покрытий толщиной 12 - 32 мм (вкл. плиточный клей). Длина решетки от 800 до 1500 мм

HL053S Решетка из нержавеющей стали 1,5 мм имеет специальный вогнутый профиль с переменным уклоном подходит для напольных покрытий толщиной 12 - 32 мм и для покрытия стен толщиной 12 - 24 мм (вкл. плиточный клей). Может быть укорочена минимально до 450мм. Длина решетки от 900 до 1200 мм



Дождеприемники серии HL600N

стр.08

Обновлены дождеприемники серии HL600. В новой версии значительно увеличена пропускная способность, ёмкость листоуловителя и его конструкция, улучшен дизайн, кардинально изменён узел сопряжения дождеприёмника с водосточной трубой, поэтому монтаж новой версии доставляет удовольствие.



Встроенный сифон с "разрывом струи" для кондиционеров

стр.28

HL138H предназначен для отведения в канализационную сеть дренажа от технологического (производственного) оборудования, кондиционеров, фанкойлов и др., устанавливаемого в зданиях различного назначения, в том числе в учреждениях здравоохранения, пунктах общественного питания и обеспечивает гигиенические требования как при разрыве струи. Получено экспертное заключение № 879 на соответствие встроенного сифона HL138H действующему санитарному законодательству РФ, положениям Единых Санитарных требований, СП 2.2.2.1327-03, СП 2.3.6.1079-01 и ТУ 3700-002-00269682-2017.

ВОРОНКИ С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ DN 75, 110, 125, 160			
	Код	Описание	Цена, €
ДЛЯ НЕЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ КРОВЕЛЬ (С ЛИСТВОУЛОВИТЕЛЕМ)			
	HL62	кровельная воронка с теплоизоляцией, с обжимным фланцем из нержавеющей стали	90,28
	HL62.1	HL62 с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	169,10
	HL62P	кровельная воронка с теплоизоляцией, с корпусом из поливинилхлорида для приклейки ПВХ мембраны	95,87
	HL62.1P	HL62P с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	179,56
	HL62F	кровельная воронка с теплоизоляцией, с корпусом из полипропилена для приклейки FPO полотна	76,24
	HL62.1F	HL62F с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	169,33
	HL62H	кровельная воронка с теплоизоляцией, с гидроизоляционным полимербитумным полотном	111,25
	HL62.1H	HL62H с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	194,18
ДЛЯ ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ КРОВЕЛЬ (С РЕШЁТКОЙ 150*150 мм ИЗ НЕРЖ. СТАЛИ)			
	HL62B	кровельная воронка с теплоизоляцией, с обжимным фланцем из нержавеющей стали	141,10
	HL62.1B	HL62B с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	217,38
	HL62BP	кровельная воронка с теплоизоляцией, с корпусом из поливинилхлорида для приклейки ПВХ мембраны	149,84
	HL62.1BP	HL62BP с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	230,82
	HL62BF	кровельная воронка с теплоизоляцией, с корпусом из полипропилена для приклейки FPO полотна	130,21
	HL62.1BF	HL62BF с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	223,27
	HL62BH	кровельная воронка с теплоизоляцией, с гидроизоляционным полимербитумным полотном	165,26
	HL62.1BH	HL62BH с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	245,44
УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ДЛЯ НЕЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ КРОВЕЛЬ (С ЛИСТВОУЛОВИТЕЛЕМ)			
	HL69	«Универсальная» кровельная воронка, с обжимным фланцем из нерж. стали, с универсальным подсоединением к стальным, чугунным и пластиковым трубам	134,05
	HL69P	HL69 с гладким ПВХ фланцем для крепления ПВХ мембраны	134,05
	HL69H	HL69 с гидроизоляционным полимербитумным полотном	149,47
УНИВЕРСАЛЬНЫЕ 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	187,99
	HL69BP	HL69B с гладким ПВХ фланцем для крепления ПВХ мембраны	187,99
	HL69BH	HL69B с гидроизоляционным полимербитумным полотном	203,45

ВОРОНКИ С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ DN 75/110			
	Код	Описание	Цена, €
ДЛЯ НЕЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ КРОВЕЛЬ (С ЛИСТВОУЛОВИТЕЛЕМ)			
	HL64	кровельная воронка с теплоизоляцией, с обжимным фланцем из нержавеющей стали	118,49
	HL64.1	HL64 с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	195,87
	HL64P	кровельная воронка с теплоизоляцией, с корпусом из поливинилхлорида для приклейки ПВХ мембраны	125,82
	HL64.1P	HL64P с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	207,98
	HL64F	кровельная воронка с теплоизоляцией, с корпусом из полипропилена для приклейки FPO полотна	116,72
	HL64.1F	HL64F с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	209,86
	HL64H	кровельная воронка с теплоизоляцией, с гидроизоляционным полимербитумным полотном	141,19
	HL64.1H	HL64H с электроподогревом U= 230В, мощность 10-30Вт	222,67
ДЛЯ ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ КРОВЕЛЬ (С РЕШЁТКОЙ 150*150 мм ИЗ НЕРЖ. СТАЛИ)			
	HL64B	кровельная воронка с теплоизоляцией, с обжимным фланцем из нержавеющей стали	169,29
	HL64.1B	HL64B с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	244,19
	HL64BP	кровельная воронка с теплоизоляцией, с корпусом из поливинилхлорида для приклейки ПВХ мембраны	179,77
	HL64.1BP	HL64BP с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	259,29
	HL64BF	кровельная воронка с теплоизоляцией, с корпусом из полипропилена для приклейки FPO полотна	170,72
	HL64.1BF	HL64BF с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	263,81
	HL64BH	кровельная воронка с теплоизоляцией, с гидроизоляционным полимербитумным полотном	195,23
	HL64.1BH	HL64B с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	273,90



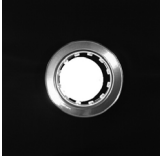

ВОРОНКИ С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ ДЛЯ КРОВЕЛЬ ИЗ ПРОФНАСТИЛА DN 75, 110, 125

	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)	203,74
	HL63.1	HL63 с электроподогревом U= 230В, мощность 10-30Вт	282,02
	HL63P	кровельная воронка с теплоизоляцией, с гладким ПВХ фланцем для крепления ПВХ мембраны, с возможностью изменения высоты 100 -160 мм	203,74
	HL63.1P	HL63P с электроподогревом U= 230В, мощность 10-30Вт	282,02
	HL63H	кровельная воронка с теплоизоляцией, с гидроизоляционным полимербитумным полотном, с листоуловителем, с возможностью изменения высоты монтажного короба 100 -160 мм	219,18
	HL63.1H	HL63H с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	296,64

ВОРОНКИ ДЛЯ АВАРИЙНОГО ВОДОСТОКА

	Код	Описание	Цена, €
С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ DN 75, 110, 125, 160			
	HL62Safe	кровельная воронка для аварийного водостока с обжимным фланцем из нержавеющей стали, с возможностью регулировки толщины слоя воды от 28 до 68 мм	245,14
	HL62.1Safe	HL62Safe с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	333,44
	HL62HSafe	кровельная воронка для аварийного водостока с гидроизоляционным полимербитумным полотном с возможностью регулировки толщины слоя воды от 28 до 68 мм	259,80
	HL62.1HSafe	HL62HSafe с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	348,04
	HL62PSafe	кровельная воронка для аварийного водостока с корпусом из ПВХ для приклеивания гидроизоляции из ПВХ-мембраны, с возможностью регулировки толщины слоя воды от 28 до 68 мм	245,14
	HL62.1PSafe	HL62PSafe с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	333,44
	HL62FSafe	кровельная воронка для аварийного водостока с корпусом из полипропилена для приклеивания гидроизоляции из FPO-мембраны, с возможностью регулировки толщины слоя воды от 28 до 68 мм	226,59
	HL62.1FSafe	HL62FSafe с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	314,80
С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ DN 75/110			
	HL64Safe	кровельная воронка для аварийного водостока с обжимным фланцем из нержавеющей стали, с возможностью регулировки толщины слоя воды от 28 до 68 мм	273,50
	HL64.1Safe	HL64Safe с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	361,83
	HL64HSafe	кровельная воронка для аварийного водостока с гидроизоляционным полимербитумным полотном с возможностью регулировки толщины слоя воды от 28 до 68 мм	288,23
	HL64.1HSafe	HL64HSafe с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	376,44
	HL64PSafe	кровельная воронка для аварийного водостока с корпусом из ПВХ для приклеивания гидроизоляции из ПВХ-мембраны, с возможностью регулировки толщины слоя воды от 28 до 68 мм	273,50
	HL64.1PSafe	HL64PSafe с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	361,83
	HL64FSafe	кровельная воронка для аварийного водостока с корпусом из полипропилена для приклеивания гидроизоляции из FPO-мембраны, с возможностью регулировки толщины слоя воды от 28 до 68 мм	264,76
	HL64.1FSafe	HL64FSafe с электроподогревом U=230В, мощность 10-30Вт	353,05
	HL64HPowerSafe	кровельная воронка для аварийного водостока с отсекателем воздуха, с гидроизоляционным полимербитумным полотном с возможностью регулировки толщины слоя воды от 28 до 68 мм	289,88
	HL64PPowerSafe	кровельная воронка для аварийного водостока с отсекателем воздуха, с корпусом из ПВХ для приклеивания гидроизоляции из ПВХ-мембраны, с возможностью регулировки толщины слоя воды от 28 до 68 мм	289,56
	HL64FPowerSafe	кровельная воронка для аварийного водостока с отсекателем воздуха, с корпусом из полипропилена для приклеивания гидроизоляции из FPO-мембраны, с возможностью регулировки толщины слоя воды от 28 до 68 мм	260,63

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	80,92
	HL65H	HL65 с гидроизоляционным полимербитумным полотном	101,41
	HL65P	надставной элемент с корпусом из поливинилхлорида для приклейки ПВХ мембраны	85,92
	HL65F	надставной элемент с корпусом из полипропилена для приклейки FPO полотна на основе ПП	56,34
	HL65PE	надставной элемент для приклейки FPO полотна на основе ПЭ	85,92
	HL84.CU	гидроизоляционный фланец с медным листом	237,18
	HL84.E	гидроизоляционный фланец с оцинкованным стальным листом	166,48
	HL160	дренажный фланец для приёма потока воды с гидроизоляции (инверсионная кровля)	27,74
	HL161	HL160 в комплекте с переходником Ø145 на Ø125 мм	48,27
	HL170	плоский листоуловитель	44,24
	HL175	листоуловитель из нержавеющей стали	207,73
	HL603/1	клапан с механическим запахозапирающим устройством DN110	119,29
	HL603/5	клапан с механическим запахозапирающим устройством DN160	119,29
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	260,01
	HL66.1	HL66 с поверхностью, которая препятствует скольжению	718,00
	HL66P	HL66 с подрамником для соединения с напольным покрытием из ПВХ	73,05
	HL67	HL66 с круглой решеткой из нерж. стали диаметром 150мм	215,20
	HL84.0	обжимной гидроизоляционный фланец из нерж. стали	62,49
	HL84	гидроизоляционный фланец с EPDM мембраной	83,67
	HL84.M	гидроизоляционный фланец для сопряжения корпуса трапа с наливной гидроизоляцией	83,67
	HL350	удлинитель для трапов и кровельных воронок	22,80
	HL350.2	HL350 с дополнительным боковым отводом DN40	72,69
	HL350.0	надставной элемент с профилированным фланцем для гидроизоляции , применяется для подхвата второго уровня гидроизоляции	92,82
	HL350.1	надставной элемент с профилированным фланцем для гидроизоляции и HL84, применяется для подхвата второго уровня гидроизоляции	131,78
	HL350.1H	HL350.1 с гидроизоляционным полимербитумным полотном	170,49

ТРАПЫ ДЛЯ ГАРАЖЕЙ, СТИЛОБАТОВ, ТЕРРАС И ДВОРОВ			
	Код	Описание	Цена, €
ДОЖДЕПРИЕМНИКИ ДЛЯ НАРУЖНЫХ ЛИВНЕСТОКОВ			
	HL600N	дождеприёмник с листоуловителем и незамерзающим запахозапирающим устройством, с двумя шарнирными соединениями, с бесступенчатой плавной настройкой в диапазоне от 0 до 90 градусов, с наборными кольцами, DN100:Q=10 л/с, DN125:Q=11 л/с	128,51
	HL600NG	HL600N с верхней частью из чугуна	226,43
	HL600NHO	HL600N с горизонтальным входным патрубком для декоративной облицовки фасадов	172,61
	HL600NGHO	HL600NHO с верхней частью из чугуна	219,85
	HL601	декоративная крышка для HL600N, HL600NHO	52,50
	HL660/2	HL600 без поворотного шарнира, с вертикальным выпуском.	44,63
	HL660/2-80	HL660/2 с наборными кольцами под трубы Ø 80, 100 и 110	44,63
	HL660E	HL660 без поворотного шарнира, с вертикальным выпуском, с упрощенными наборными кольцами	30,21
ДВОРОВЫЕ ТРАПЫ DN 110, 160			
	HL605	трап с горизонтальным выпуском, чугунной решеткой, незамерзающим запахозапирающим устройством для предотвращения проникновения запаха, Q=4.2 л/с, max. нагрузка на трап 7т, DN 110	149,30
	HL605L	HL605 с решеткой из ПП и max. нагрузкой на трап 1,5т, DN 110	146,53
	HL605S	HL605 с решеткой из нержавеющей стали и max. нагрузкой на трап 1,5т, DN 110	364,07
	HL605.1	HL605 с чугунным подрамником и решеткой, и max. нагрузкой на трап 12,5т, DN 110	220,67
	HL606	трап с вертикальным выпуском, чугунной решеткой и незамерзающим запахозапирающим устройством для предотвращения проникновения запаха, Q=4.3 л/с, max. нагрузка на трап 7т, DN 110, 160	149,30
	HL606L	HL606 с решеткой из ПП и max. нагрузкой на трап 1,5т, DN 110, 160	146,53
	HL606S	HL606 с решеткой из нержавеющей стали и max. нагрузкой на трап 1,5т, DN 110, 160	364,07
	HL606.1	HL606 с чугунным подрамником и решеткой, и max. нагрузкой на трап 12,5т, DN 110, 160	220,67
ТРАПЫ С ПРОФИЛИРОВАННЫМ ФЛАНЦЕМ ДЛЯ КРЕПЕЖА ГИДРОИЗОЛЯЦИИ			
С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ DN 110			
	HL615	трап с горизонтальным выпуском, чугунной решеткой и незамерзающим запахозапирающим устройством для предотвращения проникновения запаха, Q=4,2 л/с, max. нагрузка на трап 7т, DN 110	186,09
	HL615H	HL615 с гидроизоляционным полимербитумным полотном, DN 110	295,88
	HL615L	HL615 с решеткой из ПП и max. нагрузкой на трап 1,5т, DN 110	182,58
	HL615HL	HL615H с решеткой из ПП и max. нагрузкой на трап 1,5т, DN 110	290,15
	HL615S	HL615 с решеткой из нержавеющей стали и max. нагрузкой на трап 1,5т, DN 110	401,47
	HL615HS	HL615H с решеткой из нержавеющей стали и max. нагрузкой на трап 1,5т, DN 110	526,23
	HL615.1	HL615 с чугунным подрамником и max. нагрузкой на трап 12,5т, DN 110	249,48
	HL615.1H	HL615.1 с гидроизоляционным полимербитумным полотном, DN 110	363,23
С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ DN 110, 160			
	HL616	трап с вертикальным выпуском, чугунной решеткой и незамерзающим запахозапирающим устройством для предотвращения проникновения запаха, Q=4,8-5,5 л/с, max. нагрузка на трап 7т, DN 110, 160	186,09
	HL616H	HL616 с гидроизоляционным полимербитумным полотном, DN 110, 160	295,88
	HL616L	HL616 с решеткой из ПП и max. нагрузкой на трап 1,5т, DN 110, 160	182,58
	HL616HL	HL616H с решеткой из ПП и max. нагрузкой на трап 1,5т, DN 110, 160	290,15
	HL616S	HL616 с решеткой из нержавеющей стали и max. нагрузкой на трап 1,5т, DN 110, 160	401,47
	HL616HS	HL616H с решеткой из нержавеющей стали и max. нагрузкой на трап 1,5т, DN 110, 160	526,23
	HL616.1	HL616 с чугунным подрамником и max. нагрузкой на трап 12,5т, DN 110, 160	249,48
	HL616.1H	HL616.1 с гидроизоляционным полимербитумным полотном, DN 110, 160	343,32

Для эксплуатации во внутренних помещениях трапы серий HL605-HL616 могут укомплектовываться водяным сифоном, тогда в маркировке появляется дополнительное обозначение (W).







ТРАПЫ ДЛЯ ОТАПЛИВАЕМЫХ ГАРАЖЕЙ				
	Код	Описание	Цена, €	
ТРАПЫ С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ DN 110				
	HL605W	трап с горизонтальным выпуском с гидрозатвором и чугунной решеткой, Q=2,50 л/с, max нагрузка на трап 7т, DN 110	149,30	
	HL605LW	HL605W с решеткой из ПП и max нагрузкой на трап 1,5т	146,53	
	HL605SW	HL605W с решеткой из нержавеющей стали и max нагрузкой на трап 1,5т	364,07	
	HL605.1W	HL605W с чугунным подрамником и решеткой, max нагрузкой на трап 12,5т	220,67	
	HL615W	трап с горизонтальным выпуском с гидрозатвором и чугунной решеткой, с профилированным фланцем для соединения с гидроизоляцией, Q=2,50 л/с, max нагрузка на трап 7т, DN 110	186,12	
	HL615LW	HL615W с решеткой из ПП и max нагрузкой на трап 1,5т	182,58	
	HL615SW	HL615W с решеткой из нержавеющей стали и max нагрузкой на трап 1,5т	401,47	
	HL615HW	HL615W с гидроизоляционным полимербитумным полотном	295,75	
	HL615HLW	HL615HW с решеткой из ПП и max нагрузкой на трап 1,5т	290,15	
	HL615HSW	HL615HW с решеткой из нержавеющей стали и max нагрузкой на трап 1,5т	526,23	
	HL615.1W	HL615W с чугунным подрамником и решеткой, max нагрузкой на трап 12,5т	249,56	
	HL615.1HW	HL615.1W с гидроизоляционным полимербитумным полотном	343,32	
	ТРАПЫ С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ DN 110, 160			
		HL606W	трап с вертикальным выпуском с гидрозатвором и чугунной решеткой, Q=2,10 л/с, max нагрузка на трап 7т, DN 110, 160	149,30
HL606LW		HL606W с решеткой из ПП и max нагрузкой на трап 1,5т	146,53	
HL606SW		HL606W с решеткой из нержавеющей стали и max нагрузкой на трап 1,5т	364,07	
HL606.1W		HL606W с чугунным подрамником и решеткой, max нагрузкой на трап 12,5т	220,67	
HL616W		трап с вертикальным выпуском с гидрозатвором и чугунной решеткой, с профилированным фланцем для соединения с гидроизоляцией, Q=2,10 л/с, max нагрузка на трап 7т, DN 110, 160	186,12	
HL616LW		HL616W с решеткой из ПП и max нагрузкой на трап 1,5т	182,58	
HL616SW		HL616W с решеткой из нержавеющей стали и max нагрузкой на трап 1,5т	401,47	
HL616HW		HL616W с гидроизоляционным полимербитумным полотном	295,75	
HL616HLW		HL616HW с решеткой из ПП и max нагрузкой на трап 1,5т	290,15	
HL616HSW		HL616HW с решеткой из нержавеющей стали и max нагрузкой на трап 1,5т	526,23	
HL616.1W		HL616W с чугунным подрамником и решеткой, max нагрузкой на трап 12,5т	249,56	
HL616.1HW		HL616.1W с гидроизоляционным полимербитумным полотном	343,32	
ТРАПЫ С УСТРОЙСТВОМ “КЛЕНК КЛАПАН” (НЕЗАМЕРЗАЮЩИМ ОБРАТНЫМ КЛАПАНОМ)				
		HL680	трап с вертикальным выпуском, обратным клапаном, с затвором, с решёткой из ABS, max. нагрузка на трап 1,5 т, DN 110	328,70
	HL681	трап как HL680, но с горизонтальным выпуском	328,70	

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)	27,74
HL191	плоский листоуловитель	32,89
HL195	листоуловитель	44,75
HL86.0	обжимной гидроизоляционный фланец из нерж. стали	62,49
HL86	гидроизоляционный фланец с EPDM мембраной	83,67
HL86.M	гидроизоляционный фланец для сопряжения корпуса трапа с наливной гидроизоляцией	83,67
HL86.H	гидроизоляционный фланец с полимербитумным полотном	167,24
HL608	надставной элемент с подрамником из пластмассы	49,17
HL608.1	надставной элемент с чугунным подрамником	101,83
HL609	комплект электроподогрева U=230В, мощность 47Вт	256,42
HL618	надставной элемент с фланцем, применяется для подхвата второго уровня гидроизоляции	73,83
HL618H	HL618 с гидроизоляционным полимербитумным полотном	191,72
HL619	фиксирующие планки	28,63
HL620	удлинитель для дворовых трапов	46,27



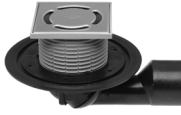
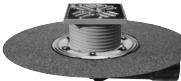
ВОРОНКИ И ТРАПЫ ДЛЯ БАЛКОНОВ И ТЕРРАС			
	Код	Описание	Цена, €
ВОРОНКИ ДЛЯ БАЛКОНОВ И ТЕРРАС (С ЛИСТВОУЛОВИТЕЛЕМ) С ПЛАВНОЙ НАСТРОЙКОЙ ВЫПУСКА ОТ 0° ДО 90°			
	HL80.3	воронка с листвоуловителем, Q=1 л/с	69,87
	HL80.3H	HL80.3 с гидроизоляционным полимербитумным полотном	125,71
ТРАПЫ ДЛЯ БАЛКОНОВ И ТЕРРАС С ПЛАВНОЙ НАСТРОЙКОЙ ВЫПУСКА ОТ 0° ДО 90°			
	HL80	трап с затвором, с решеткой из нержавеющей стали (123x123мм), Q=0,8 л/с	61,59
	HL80H	HL80 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	130,63
	HL80R	HL80 с круглой решеткой	93,61
	HL80HR	HL80H с круглой решеткой	151,56
	HL80-3020	HL80 с декоративной решеткой под плитку 3020	158,11
	HL80H-3020	HL80H с декоративной решеткой под плитку 3020	210,88
	HL81G	HL80 с чугунным подрамником и решеткой (150x150 мм)	106,34
	HL81GH	HL81G с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	169,90
	HL80-3000	HL80 с надставным элементом "Klik-Klak"	99,37
	HL80H-3000	HL80H с надставным элементом "Klik-Klak"	162,45
	HL80C	HL80 с консолью из полимербетона и рулонной арматурной сеткой из конструкционной стали для наклеивания керамических покрытий на тонкий слой мастики	337,09
ТРАПЫ ДЛЯ БАЛКОНОВ И ТЕРРАС С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ			
	HL90	трап без запихающего устройства с решеткой в подрамнике из нержавеющей стали (123x123мм), Q=0,56 л/с, DN 40/50	34,65
	HL90H	HL90 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	91,46
	HL90.2	HL90 с незамерзающим затвором	45,65
	HL90H.2	HL90.2 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	103,13
	HL90-3000	HL90 с надставным элементом "Klik-Klak"	65,35
	HL90H-3000	HL90-3000 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	120,02
	HL90.2-3000	HL90.2 с надставным элементом "Klik-Klak"	73,20
	HL90H.2-3000	HL90.2-3000 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	127,86
	HL90-3020	HL90 с декоративной решеткой под плитку 3020	138,04
	HL90H-3020	HL90-3000 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	168,14
	HL90.2-3020	HL90.2 с декоративной решеткой под плитку 3020	147,25
	HL90H.2-3020	HL90.2-3020 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	177,35
	HL5100T	Трап с решёткой 138x138мм, с надставным элементом "Klik-Klak", с незамерзающим затвором, Q =2.0 л/с, DN 75	113,32
	HL5100TH	HL5100T с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	157,64
ТРАПЫ ДЛЯ БАЛКОНОВ И ТЕРРАС С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ			
	HL310N.2	Трап с решеткой в подрамнике 123x123 мм, с незамерзающим затвором, DN 50/75/110	52,44
	HL310NH.2	HL310N.2 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	94,08
	HL310N.2-3000	HL310N.2 с надставным элементом "Klik-Klak"	91,58
	HL310NH.2-3000	HL310N.2-3000 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	136,71
	HL310N.2-3020	HL310N.2 с декоративной решеткой под плитку 3020	149,40
	HL3100T	Трап с решёткой 138x138 мм, с надставным элементом "Klik-Klak", с незамерзающим затвором, Q =2.0 л/с, DN 75/110	118,10
	HL3100TH	HL3100T с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	162,93
	HL73.0	ремонтный трап с надставным элементом "Klik-Klak", решёткой 115*115, Q =1.1 л/с, DN 110	93,10
	HL73.2	HL73.0 с незамерзающим затвором	105,04
	HL92	трап с сеткой для улавливания мусора, с решеткой и надставным элементом 100x100 мм, Q=0,5 л/с, DN 40	36,79

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВОРОНОК И ТРАПОВ СЕРИЙ HL70 – HL90, HL300 – HL5100		
Код	Описание	Цена, €
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВОРОНОК И ТРАПОВ СЕРИЙ HL70 – HL90, HL300 – HL5100		
HL82	комплект электроподогрева U=230В, мощность 18Вт	221,24
HL83.0	обжимной гидроизоляционный фланец из нерж. стали	31,44
HL83.P	комплект для гидроизоляции с фланцем из ПВХ для ПВХ мембран	49,55
HL83.PP	комплект для гидроизоляции с фланцем из ПП для ТПО мембран на основе ПП	100,20
HL83	гидроизоляционный фланец с EPDM мембраной	49,55
HL83.H	гидроизоляционный фланец с полимербитумным полотном	98,81
HL83.M	гидроизоляционный фланец для сопряжения корпуса трапа с наливной гидроизоляцией	46,67
HL8300.0	обжимной гидроизоляционный фланец из нерж. стали для трапов серии HL3100 и HL5100	40,03
HL8300.P	HL8300.0 из поливинилхлорида для приклейки ПВХ гидроизоляции	54,35
HL8300.PP	HL8300.0 из полипропилена для приклейки ТПО гидроизоляции	79,40
HL8300	HL8300.0 с EPDM мембраной	55,85
HL8300.M	HL8300.0 для сопряжения корпуса трапа с наливной гидроизоляцией	67,32
HL8300.H	HL8300.0 с полимербитумным полотном	40,03
HL85N	надставной элемент с фланцем, применяется для подхвата второго уровня гидроизоляции	40,40
HL8500	HL85N для трапов серии HL3100 и HL5100	44,79
HL85NH	HL85N с полимербитумным полотном для приварки битумной гидроизоляции	96,26
HL8500H	HL8500 с полимербитумным полотном для приварки битумной гидроизоляции	76,94
HL99	звукопоглощающий элемент для трапов	25,08
HL 150	дренажное кольцо для трапов серии HL3100T и HL5100T	29,85
HL 151	плоский листоуловитель для трапов серии HL3100T и HL5100T	39,30
HL 152	утеплитель для трапов серии HL5100T	60,69
HL 153	утеплитель для трапов серии HL3100T	60,62
HL 155	комплект электроподогрева (утеплитель, кабель, крепеж) для трапов серии HL5100T	170,80
HL 156	комплект электроподогрева (утеплитель, кабель, крепеж) для трапов серии HL 3100T	175,86
HL 157	листоуловитель для трапов серии HL 3100T и HL5100T	30,60
HL180	дренажный фланец для приёма воды с гидроизоляции (инверсионная кровля)	22,96
HL181	плоский листоуловитель	30,21
HL320	удлинитель для трапа HL92	40,75
HL370	надставной элемент-удлинитель для трапов HL72.1 и HL317	316,17
HL340N	удлинитель для трапов	9,32
HL619	фиксирующие планки	28,63
HL3400	удлинитель для трапов серии HL3100 и HL5100	12,89
HL2000	сифон "Primus"	19,18
HL3120	декоративная решётка "Квадро", 115 x 115 мм	188,01
HL3121	декоративная решётка "Сена", 115 x 115 мм	188,01
HL3122	декоративная решётка "Loire" 115x115 мм	188,01
HL3123	декоративная решётка "Ориноко", 115 x 115 мм	188,01
HL3124	декоративная решётка "Нил", 115 x 115 мм	188,01
HL3125	декоративная решётка "Юкон", 115 x 115 мм	188,01
HL3127	декоративная решётка "Primus Design", 115 x 115 мм	188,01
HL3928	надставной элемент для HL 3100 и HL 5100, d=146 мм, с подрамником из нержавеющей стали (V4A), с декоративной решёткой из нержавеющей стали 138 x 138 мм. Цвет -латунь.	324,31
HL3911	надставной элемент для HL3100 и HL5100, d=146 мм, с подрамником из нержавеющей стали (V4A), с привинчивающейся решёткой из нержавеющей стали 138 x 138 мм H=100 мм.	52,42
HL066Q.1E	декоративная решётка "Quadra" 138x138 мм для трапов серии HL540, HL72.1, HL317, HL3100, HL5100	253,93
HL066C.1E	декоративная решётка "Cut" 138x138 мм для трапов серии HL72.1 и HL317	260,34
HL0540I	декоративная решётка из нержавеющей стали с вкладышем для керамической плитки 138x138 мм для трапов серии HL540, HL72.1, HL317	219,45

ТРАПЫ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ ПОМЕЩЕНИЙ С РЕШЁТКОЙ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

	Код	Описание	Цена, €
ТРАПЫ С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ			
	HL310N	трап с решёткой в подрамнике 123x123 мм, высотой гидрозатвора 50мм, Q =0,67 л/с, DN 50/75/110	51,04
	HL310NH	HL310N с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	92,86
	HL310NR	HL310N с круглой решёткой 112 мм	76,87
	HL310NHR	HL310NR с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	124,12
	HL310N-3000	HL310N с надставным элементом "Klik-Klak"	79,30
	HL310NH-3000	HL310N-3000 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	128,95
	HL310NPr	HL310N с сифоном "Primus", Q = 0,5 л/с	51,04
	HL310NPrR	HL310NPr с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	92,86
	HL310NPrR	HL310NPr с круглой решёткой 112 мм	91,42
	HL310NPrR	HL310NPrR с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	138,09
	HL310NPr-3000	HL310NPr с надставным элементом "Klik-Klak"	93,50
	HL310NPr-3000	HL310NPr-3000 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	145,92
	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	89,85
	HL3100Pr	HL3100 с сифоном "Primus", Q =0,8 л/с	103,32
	HL317	трап с решеткой в подрамнике 147x147мм, высотой гидрозатвора 60мм, Q=1,8 л/с, DN 50/75/110	115,11
	HL317H	HL317 гидроизоляционным полимербитумным полотном	207,00
HL73Pr	ремонтный трап с надставным элементом "Klik-Klak", решёткой 115*115, Q=0,46 л/с, DN 110	108,50	
ТРАПЫ С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ ПОД ТРУБУ SML, DN50			
	HL310N SML	трап с решёткой в подрамнике 123x123мм, высотой гидрозатвора 50мм, Q=0,67л/с	62,31
	HL310NR SML	HL310N SML с круглой решёткой 112 мм	93,58
	HL310N-3000 SML	HL310N SML с надставным элементом "Klik-Klak"	91,70
	HL310NPr SML	HL310N SML с сифоном "Primus", Q =0,5 л/с	62,31
	HL310NPrR SML	HL310NPr SML с круглой решёткой 112 мм	107,52
	HL310NPr-3000 SML	HL310NPr SML с надставным элементом "Klik-Klak"	115,36
ТРАПЫ С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ			
   	HL72.1N	трап с решеткой в подрамнике 147x147мм, высотой гидрозатвора 60мм, Q = 1,5 л/с, DN 75/110	111,29
	HL72.1HN	HL72.1N с гидроизоляционным полимербитумным полотном	203,52
	HL72N	HL72.1N без "тарелки" для подхвата гидроизоляции, DN110	86,02
	HL90Pr	трап с решёткой 115x115мм, сифоном "Primus", минимальной монтажной высотой 69 мм, Q =0,43 л/с, DN 40/50	54,24
	HL90NPr	HL90Pr с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	116,10
	HL90Pr-3000	HL90Pr с надставным элементом "Klik-Klak"	75,35
	HL90NPr-3000	HL90Pr-3000 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	134,68
	HL90PrD	HL90Pr с фланцем из ABS и шарнирным подсоединением, DN 40	97,05
	HL90PrD-3000	HL90PrD с надставным элементом "Klik-Klak"	132,32
	HL510N	трап с решёткой в подрамнике 123x123мм, высотой гидрозатвора 50мм, Q =0,55 л/с, DN 40/50	38,45
	HL510NH	HL510N с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	93,81
	HL510NR	HL510N с круглой решёткой 112 мм	64,26
	HL510NHR	HL510NR с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	125,08
	HL510N-3000	HL510N с надставным элементом "Klik-Klak"	67,05
	HL510NH-3000	HL510N-3000 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	129,90
	HL510NPr	HL510N с сифоном "Primus", Q =0,5 л/с	38,45
	HL510NPrR	HL510NPr с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	93,81
	HL510NPrR	HL510NPr с круглой решёткой 112 мм	78,96
	HL510NPrR	HL510NPrR с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	139,02
	HL510NPr-3000	HL510NPr с надставным элементом "Klik-Klak"	81,26
HL510NPr-3000	HL510NPr-3000 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	146,86	
HL510NC	трап с консолью из полимербетона, высотой гидрозатвора 50мм, Q=0,55 л/с, DN 40/50	386,54	
HL5100	трап с решёткой 138x138мм, с надставным элементом "Klik-Klak", высотой гидрозатвора 50мм, Q =1,0 л/с, DN 50/75	87,76	
HL5100Pr	HL5100 с сифоном "Primus", Q =0,8 л/с	103,13	








ТРАПЫ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ ПОМЕЩЕНИЙ С РЕШЁТКОЙ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

	Код	Описание	Цена, €
ТРАПЫ С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ И ВСТРОЕННЫМ ОБРАТНЫМ КЛАПАНОМ			
	HL70	трап с механическим обратным клапаном для предотвращения затопления помещения при возникновении подпора в наружной сети, решёткой 123x123мм, Q=1.12 л/с, с тремя входами DN 50/40 и выходом DN 70/100	121,22
	HL70-3000	HL70 с надставным элементом "Klik-Klak"	149,01
	HL70R	HL70 с круглой решеткой	142,15
	HL70-3020	HL70 с надставным элементом "Klik-Klak" и решеткой 3020	214,05
	HL300	трап с обратным клапаном для предотвращения затопления помещения через решётку трапа, с решёткой в подрамнике 123*123150x150мм, Q=0.5 л/с, входом DN 40/50, выходом DN 50	49,73
	HL300-3000	HL300 с надставным элементом "Klik-Klak"	79,97
	HL300R	HL300 с круглой решеткой	70,14
	HL300-3020	HL300 с декоративной решеткой под плитку 3020	173,70
	HL304	HL300 с тремя входами DN 40 и одним выходом DN 50	49,73
	HL304-3000	HL304 с надставным элементом "Klik-Klak"	79,97
	HL304R	HL304 с круглой решеткой	70,15
	HL304-3020	HL304 с декоративной решеткой под плитку 3020	146,15
	ТРАПЫ С ПЛАВНОЙ НАСТРОЙКОЙ ВЫПУСКА ОТ 0 ДО 90°, DN 50/70		
	HL80.1	трап с решеткой 123x123мм, высотой гидрозатвора 50мм, Q=0.5 л/с	61,59
	HL80.1H	HL80.1 гидроизоляционным полимербитумным полотном	130,63
	HL80.1R	HL80.1 с круглой решеткой	93,61
	HL80.1HR	HL80.1H с надставным элементом "Klik-Klak"	151,56
	HL80.1-3000	HL80.1 с надставным элементом "Klik-Klak"	99,37
	HL80.1H-3000	HL80.1H с надставным элементом "Klik-Klak"	162,47
	HL80.1-3020	HL80.1 с декоративной решеткой под плитку 3020	158,11
	HL80.1H-3020	HL80.1H с декоративной решеткой под плитку 3020	210,88
	HL80.1C	трап с консолью из полимербетона, высотой гидрозатвора 50мм, Q=0,5 л/с, DN 50/75	337,09
	HL80.2	трап с переливным стояком, Q=0,5 л/с, DN 50/75	71,67


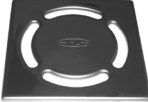



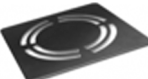


ТРАПЫ ДЛЯ ПОДВАЛОВ И ТЕХ. ПОМЕЩЕНИЙ (ВЕНТ. КАМЕР, КОТЕЛЬНЫХ...)			
	Код	Описание	Цена, €
ТРАПЫ С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ И РЕШЁТКАМИ ИЗ ABS* И PP**			
	HL71	трап с решеткой и подрамником из ABS 170x240мм, с песколовкой, высотой гидрозатвора 60мм, Q=2.3 л/с, DN 110	78,36
	HL71.1	HL71 с дополнительным подключением DN 50 или DN 75	121,08
	HL72	трап с решеткой из PP в подрамнике 147x147 мм, высотой гидрозатвора 60мм, Q=1,67л/с, DN 110	70,64
	HL72.1	трап с решеткой в подрамнике из PP 147x147 мм с фланцем для соединения с гидроизоляцией, высотой гидрозатвора 60мм, Q=1.5л/с, DN 110	95,49
	HL72.1H	HL72.1 с гидроизоляционным полимербитумным полотном	183,77
	HL77	трап с решеткой из ABS 180x125мм, с тремя механическими клапанами для предотвращения затопления помещения при возникновении подпора в наружной сети, с песколовкой, Q=1.58 л/с, DN 110	318,56
	HL77.1	HL77 с дополнительным подключением DN 50	387,64
ТРАПЫ С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ И РЕШЁТКАМИ ИЗ ЧУГУНА			
	HL70G	трап с обратным клапаном 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	166,65
	HL71G	трап с решеткой в подрамнике 170x240мм, с песколовкой, высотой гидрозатвора 60 мм, Q=2,3 л/с, DN 110	126,60
	HL300G	трап с обратным клапаном для предотвращения затопления помещения через решётку трапа, с решёткой в подрамнике 150x150мм, Q=0,5 л/с, входом DN 40/50, выходом DN 50	91,89
	HL510NG	трап с решёткой в подрамнике 150x150мм, высотой гидрозатвора 50мм, Q=0,55 л/с, DN 40/50	85,02
	HL510NHG	HL510NG с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	145,09
	HL510NPrG	HL510NG с сифоном "Primus", Q=1,5 л/с	98,09
	HL510NHPrG	HL510NPrG с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	277,18
ТРАПЫ С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ И РЕШЁТКАМИ ИЗ ЧУГУНА			
	HL310NG	трап с решёткой в подрамнике 150x150мм, высотой гидрозатвора 50 мм, Q=0,67 л/с, DN 50/75/110	96,31
	HL310NHG	HL310NG с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	140,67
	HL310NPrG	HL310NG с сифоном "Primus", Q=0,5 л/с	112,18
	HL310NHPrG	HL310NPrG с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	157,51
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	113,59
	HL310NPrG-SML	HL310NG-SML с сифоном "Primus", Q=0,5 л/с	128,12

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ВОРОНОК И ТРАПОВ			
	Код	Описание	Цена, €
ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МУФТЫ			
	HL840	Противопожарная муфта для трапов серии HL310N, DN 50	250,86
	HL850	Противопожарная муфта для трапов серии HL317 и кровельных воронок серии HL62, DN 75	341,32
	HL860	Противопожарная муфта для трапов серии HL606 и HL616, DN 110	550,34
	HL870	Противопожарная муфта для трапов серии HL317, HL3100 и кровельных воронок серии HL62, DN 110	532,96

ДИЗАЙН-ТРАПЫ

	Код	Описание	Цена, €
	HL310N-3000.3	HL310N-3000 с решеткой HL037Pr.3E - Латунь	125,82
	HL310N-3000.11	HL310N-3000 с решеткой HL037Pr.11E - Золото	210,90
	HL310N-3000.31	HL310N-3000 с решеткой HL037Pr.31E - Светлая бронза	149,66
	HL310N-3000.32	HL310N-3000 с решеткой HL037Pr.32E - Бронза	149,66
	HL310N-3000.33	HL310N-3000 с решеткой HL037Pr.33E - Темная бронза	149,66
	HL310N-3120	HL310N-3000 с решеткой HL3120	239,17
	HL310N-3121	HL310N-3000 с решеткой HL 3121	239,17
	HL310N-3122	HL310N-3000 с решеткой HL 3122	239,17
	HL310N-3123	HL310N-3000 с решеткой HL 3123	239,17
	HL310N-3124	HL310N-3000 с решеткой HL 3124	239,17
	HL310N-3125	HL310N-3000 с решеткой HL 3125	239,17
	HL310N-3127	HL310N-3000 с решеткой HL 3127	239,17
	HL310N-3020	HL310N-3000 с решеткой HL 3020	149,40
	HL310NH-3000.3	HL310N-3000.3 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	170,56
	HL310NH-3000.11	HL310N-3000.11 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	329,45
	HL310NH-3000.31	HL310N-3000.31 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	259,35
	HL310NH-3000.32	HL310N-3000.32 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	259,35
	HL310NH-3000.33	HL310N-3000.33 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	259,35
	HL310NH-3120	HL310N-3120 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	277,58
	HL310NH-3121	HL310N-3121 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	277,58
	HL310NH-3122	HL310N-3122 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	277,58
	HL310NH-3123	HL310N-3123 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	277,58
	HL310NH-3124	HL310N-3124 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	277,58
	HL310NH-3125	HL310N-3125 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	277,58
	HL310NH-3127	HL310N-3127 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	277,58
	HL310NH-3020	HL310N-3020 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	175,90
	HL510N-3000.3	HL510N-3000 с решеткой HL037Pr.3E - Латунь	101,76
	HL510N-3000.11	HL510N-3000 с решеткой HL037Pr.11E - Золото	186,03
	HL510N-3000.31	HL510N-3000 с решеткой HL037Pr.31E - Светлая бронза	133,39
	HL510N-3000.32	HL510N-3000 с решеткой HL037Pr.32E - Бронза	133,39
	HL510N-3000.33	HL510N-3000 с решеткой HL037Pr.33E - Темная бронза	133,39
	HL510N-3120	HL510N-3000 с решеткой HL3120	226,16
	HL510N-3121	HL510N-3000 с решеткой HL3121	226,16
	HL510N-3122	HL510N-3000 с решеткой HL3122	226,16
	HL510N-3123	HL510N-3000 с решеткой HL3123	226,16
	HL510N-3124	HL510N-3000 с решеткой HL3124	226,16
	HL510N-3125	HL510N-3000 с решеткой HL3125	226,16
	HL510N-3127	HL510N-3000 с решеткой HL3127	226,16
	HL510N-3020	HL510N-3000 с решеткой HL3020	138,08
	HL510NH-3000.3	HL510N-3000.3 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	171,51
	HL510NH-3000.11	HL510N-3000.11 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	330,38
	HL510NH-3000.31	HL510N-3000.31 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	260,30
	HL510NH-3000.32	HL510N-3000.32 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	260,30
	HL510NH-3000.33	HL510N-3000.33 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	260,30
	HL510NH-3120	HL510N-3120 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	309,46
	HL510NH-3121	HL510N-3121 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	309,46
	HL510NH-3122	HL510N-3122 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	309,46
	HL510NH-3123	HL510N-3123 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	309,46
	HL510NH-3124	HL510N-3124 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	309,46
	HL510NH-3125	HL510N-3125 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	309,46
	HL510NH-3127	HL510N-3127 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	309,46
	HL510NH-3020	HL510N-3020 с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	184,47
	HL5100-3928	HL5100 с подрамником и решеткой HL3928 - Латунь	378,66
	HL310NPr-3000.3	HL310NPr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL037Pr.3E - Латунь	146,44
	HL310NPr-3000.11	HL310NPr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL037Pr.11E - Золото	234,17
	HL310NPr-3000.31	HL310NPr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL037Pr.31E - Светлая бронза	174,59
	HL310NPr-3000.32	HL310NPr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL037Pr.32E - Бронза	174,59
	HL310NPr-3000.33	HL310NPr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL037Pr.33E - Темная бронза	174,59
	HL310NPr-3120	HL310NPr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL3120	254,34

ДИЗАЙН-ТРАПЫ

	Код	Описание	Цена, €
	HL310NPr-3121	HL310NPr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL 3121	254,34
	HL310NPr-3123	HL310NPr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL 3123	254,34
	HL310NPr-3124	HL310NPr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL 3124	254,34
	HL310NPr-3125	HL310NPr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL 3125	254,34
	HL310NPr-3127	HL310NPr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL 3127	254,34
	HL310NPr-3020	HL310NPr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL 3020	155,72
	HL310NHPr-3000.3	HL310NHPr-3000.3 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	187,53
	HL310NHPr-3000.11	HL310NHPr-3000.11 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	265,70
	HL310NHPr-3000.31	HL310NHPr-3000.31 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	276,33
	HL310NHPr-3000.32	HL310NHPr-3000.32 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	276,33
	HL310NHPr-3000.33	HL310NHPr-3000.33 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	276,33
	HL310NHPr-3120	HL310NHPr-3120 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	315,22
	HL310NHPr-3121	HL310NHPr-3121 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	315,22
	HL310NHPr-3123	HL310NHPr-3123 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	315,22
	HL310NHPr-3124	HL310NHPr-3124 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	315,22
	HL310NHPr-3125	HL310NHPr-3125 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	315,22
	HL310NHPr-3127	HL310NHPr-3127 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	315,22
	HL310NHPr-3020	HL310NHPr-3020 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	190,23
	HL510NPr-3000.3	HL510NPr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL037Pr.3E - Латунь	132,64
	HL510NPr-3000.11	HL510NPr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL037Pr.11E - Золото	220,71
	HL510NPr-3000.31	HL510NPr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL037Pr.31E - Светлая бронза	199,05
	HL510NPr-3000.32	HL510NPr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL037Pr.32E - Бронза	199,05
	HL510NPr-3000.33	HL510NPr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL037Pr.33E - Темная бронза	199,05
	HL510NPr-3120	HL510NPr-3100 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL3120	241,25
	HL510NPr-3121	HL510NPr-3100 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL3121	241,25
	HL510NPr-3123	HL510NPr-3100 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL3123	241,25
	HL510NPr-3124	HL510NPr-3100 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL3124	241,25
	HL510NPr-3125	HL510NPr-3100 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL3125	241,25
	HL510NPr-3127	HL510NPr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL3127	241,25
	HL510NPr-3020	HL510NPr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL3020	144,40
	HL510NHPr-3000.3	HL510NHPr-3000.3 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	185,42
	HL510NHPr-3000.11	HL510NHPr-3000.11 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	273,49
	HL510NHPr-3000.31	HL510NHPr-3000.31 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	251,83
	HL510NHPr-3000.32	HL510NHPr-3000.32 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	251,83
	HL510NHPr-3000.33	HL510NHPr-3000.33 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	251,83
	HL510NHPr-3120	HL510NHPr-3120 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	316,17
	HL510NHPr-3121	HL510NHPr-3121 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	316,17
	HL510NHPr-3123	HL510NHPr-3123 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	316,17
	HL510NHPr-3124	HL510NHPr-3124 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	316,17
	HL510NHPr-3125	HL510NHPr-3125 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	316,17
	HL510NHPr-3127	HL510NHPr-3127 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	316,17
	HL510NHPr-3020	HL510NHPr-3020 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	231,92
	HL90Pr-3127	HL90Pr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL3127	261,43
	HL90Pr-3020	HL90Pr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с решеткой HL3020	144,66
	HL90Pr-3127	HL90Pr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	316,09
	HL90Pr-3020	HL90Pr-3000 с "СУХИМ" сифоном, с приварным полимербитумным гидроизоляционным полотном	191,10
	HL5100Pr-3928	HL5100Pr с "СУХИМ" сифоном, с подрамником и решеткой HL3928 - Латунь	390,89

"Primus" - трап с "сухим" сифоном, 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:


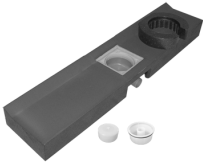

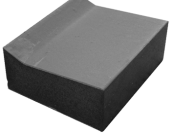
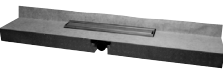

ABS, PP - 150 кг;

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 HL83.0, HL83.M и т. д.

	Код	Описание	Цена, €
ТРАП-ЛОТОК С ПОДРАМНИКОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ 300 X 100 MM			
	HL52K	Короткий плоский душевой лоток (корпус) длиной 300мм с консолью из полимербетона	430,61
	HL052.1 - 300x100	Решетка с подрамником из нержавеющей стали - матовая	348,20
	HL052.2 - 300x100	Решетка с подрамником из нержавеющей стали - полированная	496,69
	HL052.3 - 300x100	Решетка с подрамником из нержавеющей стали - черная матовая	561,99
	HL052.4 - 300x100	Решетка с подрамником из нержавеющей стали - бронзовая	764,01
ТРАП С «СУХИМ» СИФОНОМ ВСТРОЕННЫЙ В МОНТАЖНУЮ ПЛИТУ			
	HL530.0	Трап с «сухим» сифоном «Primus» встроенный в монтажную плиту длиной 1200 мм, Q=0.8 л/с, с монтажной высотой 115 мм, с горизонтальным выпуском DN 50	303,11
	HL530F.0	HL530.0 с уменьшенной монтажной высотой (H=85 мм), Q=0.6 л/с, с подрамником из нерж. стали, с горизонтальным выпуском DN 50	255,23
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ТРАПОВ HL530.0, HL530F.0			
	HL0530.B	Подрамник и надставной элемент КОРИЧНЕВОГО цвета	44,05
	HL0530.C	Подрамник и надставной элемент ХРОМИРОВАННЫЙ	61,13
	HL0530.G	Подрамник и надставной элемент СЕРОГО цвета	44,05
	HL0530.S	Подрамник и надставной элемент ЧЕРНОГО цвета	44,05
	HL0530.W	Подрамник и надставной элемент БЕЛОГО цвета	44,05
	HL0530.BG	Подрамник и надставной элемент со стеклянной вставкой КОРИЧНЕВОГО цвета	250,38
	HL0530.GG	Подрамник и надставной элемент со стеклянной вставкой СЕРОГО цвета	250,38
	HL0530.SG	Подрамник и надставной элемент со стеклянной вставкой ЧЕРНОГО цвета	250,38
	HL0530.WG	Подрамник и надставной элемент со стеклянной вставкой БЕЛОГО цвета	250,38
	HL530V-30	Удлинитель из EPS40 с гидроизоляционным покрытием (L = 300 мм)	64,76
	HL530V-60	Удлинитель из EPS40 с гидроизоляционным покрытием (L = 600 мм)	110,41
	HL530V-120	Удлинитель из EPS40 с гидроизоляционным покрытием (L = 1200 мм)	208,14
	HL530VF-30	Удлинитель из EPS40 с гидроизоляционным покрытием (L = 300 мм), для HL530F	64,76
	HL530VF-60	Удлинитель из EPS40 с гидроизоляционным покрытием (L = 600 мм), для HL530F	110,41
	HL530VF-120	Удлинитель из EPS40 с гидроизоляционным покрытием (L = 1200 мм), для HL530F	208,14
ЛОТОК С «СУХИМ» СИФОНОМ			
 	HL531	Лоток (499x80 мм) с высотой подрамника 13 мм, с «сухим» сифоном «Primus» встроенный в монтажную плиту длиной 1200 мм, Q=0.6 л/с, с монтажной высотой 79 мм, с подрамником из нерж стали, с горизонтальным выпуском DN 50, с решеткой из нержавеющей стали серии «Стандарт», 480x50 мм	443,11
	HL531.0	Лоток (499x80 мм) с высотой подрамника 13 мм, с «сухим» сифоном «Primus» встроенный в монтажную плиту длиной 1200 мм, Q=0.6 л/с, с монтажной высотой 79 мм, с подрамником из нерж стали, с горизонтальным выпуском DN 50, без решетки	420,32
	HL531/18	HL531 с высотой подрамника 18 мм	547,27
	HL531.0/18	HL531.0 с высотой подрамника 18 мм	508,53
	HL531/23	HL531 с высотой подрамника 23 мм	547,27
	HL531.0/23	HL531.0 с высотой подрамника 23 мм	508,53
	HL531/28	HL531 с высотой подрамника 28 мм	547,27
	HL531.0/28	HL531.0 с высотой подрамника 28 мм	508,53
	HL0531S	Решетка из нержавеющей стали серии «Стандарт», 480x50 мм для лотка HL531.0	38,25
	HL0531S/18	HL0531S для лотка HL531.0/18	44,77
	HL0531S/23	HL0531S для лотка HL531.0/23	44,77
	HL0531S/28	HL0531S для лотка HL531.0/28	44,77
	HL0531D	Решетка из нержавеющей стали серии «Дизайн», 480x50 мм для лотка HL531.0	159,99
	HL0531D/18	HL0531D для лотка HL531.0/18	168,36
	HL0531D/23	HL0531D для лотка HL531.0/23	168,36
	HL0531D/28	HL0531D для лотка HL531.0/28	168,36
	HL0531I	Решетка из нержавеющей стали серии «Индивидуальная», 480x50 мм для лотка HL531.0	95,00
	HL0531I/18	HL0531I для лотка HL531.0/18	178,46
	HL0531I/23	HL0531I для лотка HL531.0/23	194,68
	HL0531I/28	HL0531I для лотка HL531.0/28	210,87
	HL0531WG	Решетка из нержавеющей стали с ударопрочной стеклянной вставкой белого цвета, 480x50 мм для лотка HL531.0	273,00
	HL0531WG/18	HL0531WG для лотка HL531.0/18	376,13
	HL0531WG/23	HL0531WG для лотка HL531.0/23	412,00
HL0531WG/28	HL0531WG для лотка HL531.0/28	449,47	

	Код	Описание	Цена, €
ЛОТОК С "СУХИМ" СИФОНОМ			
	HL0531GG	Решетка из нержавеющей стали с ударопрочной стеклянной вставкой зеленого цвета, 480x50 мм для лотка HL531.0	273,00
	HL0531GG/18	HL0531GG для лотка HL531.0/18	376,13
	HL0531GG/23	HL0531GG для лотка HL531.0/23	412,00
	HL0531GG/28	HL0531GG для лотка HL531.0/28	447,89
	HL0531SG	Решетка из нержавеющей стали с ударопрочной стеклянной вставкой черного цвета, 480x50 мм для лотка HL531.0	273,00
	HL0531SG/18	HL0531SG для лотка HL531.0/18	376,13
	HL0531SG/23	HL0531SG для лотка HL531.0/23	412,00
	HL0531SG/28	HL0531SG для лотка HL531.0/28	447,89
	HL531V-60	Удлинитель из EPS40 с гидроизоляционным покрытием (L = 600 мм)	108,18
	HL531U	Закладная из двух частей из экструдированного пенополистирола для HL531	26,19

ДУШЕВОЙ ТРАП "PRIMUS-DRAIN"

	Код	Описание	Цена, €
	HL540	Душевой трап с "сухим" сифоном "PRIMUS-DRAIN". В комплект входит гидроизоляционный комплект, монтажные уголки со звукоизолирующими вставками для регулировки по высоте, корпус с возможностью регулировки высоты от 80 мм до 200 мм, с решеткой из нержавеющей стали 138x138 мм, с горизонтальным выпуском DN50	187,65
	HL540I	Трап с решёткой из нержавеющей стали 138x138 мм с вкладышем для вклеивания керамической плитки 74x74 мм, глубиной 13 мм	407,01
	HL535-80x80	Душевой лоток встроенный в монтажную плиту из экструдированного пенополистирола 800x800 мм, с "сухим" сифоном PRIMUS, с подрамником из нержавеющей стали 499x80x13 мм, с решеткой 480x50 мм, с горизонтальным выпуском DN50	839,20
	HL535-80x90	Душевой лоток встроенный в монтажную плиту из экструдированного пенополистирола 800x900 мм, с "сухим" сифоном PRIMUS, с подрамником из нержавеющей стали 499x80x13 мм, с решеткой 480x50 мм, с горизонтальным выпуском DN50	885,84
	HL535-80x100	Душевой лоток встроенный в монтажную плиту из экструдированного пенополистирола 800x1000 мм, с "сухим" сифоном PRIMUS, с подрамником из нержавеющей стали 499x80x13 мм, с решеткой 480x50 мм, с горизонтальным выпуском DN50	923,13
	HL535-90x80	Душевой лоток встроенный в монтажную плиту из экструдированного пенополистирола 900x800 мм, с "сухим" сифоном PRIMUS, с подрамником из нержавеющей стали 499x80x13 мм, с решеткой 480x50 мм, с горизонтальным выпуском DN50	885,84
	HL535-90x90	Душевой лоток встроенный в монтажную плиту из экструдированного пенополистирола 900x900 мм, с "сухим" сифоном PRIMUS, с подрамником из нержавеющей стали 499x80x13 мм, с решеткой 480x50 мм, с горизонтальным выпуском DN50	932,44
	HL535-90x100	Душевой лоток встроенный в монтажную плиту из экструдированного пенополистирола 900x1000 мм, с "сухим" сифоном PRIMUS, с подрамником из нержавеющей стали 499x80x13 мм, с решеткой 480x50 мм, с горизонтальным выпуском DN50	979,04
	HL535-100x80	Душевой лоток встроенный в монтажную плиту из экструдированного пенополистирола 1000x800 мм, с "сухим" сифоном PRIMUS, с подрамником из нержавеющей стали 499x80x13 мм, с решеткой 480x50 мм, с горизонтальным выпуском DN50	923,13
	HL535-100x90	Душевой лоток встроенный в монтажную плиту из экструдированного пенополистирола 1000x900 мм, с "сухим" сифоном PRIMUS, с подрамником из нержавеющей стали 499x80x13 мм, с решеткой 480x50 мм, с горизонтальным выпуском DN50	979,04
	HL535-100x100	Душевой лоток встроенный в монтажную плиту из экструдированного пенополистирола 1000x1000 мм, с "сухим" сифоном PRIMUS, с подрамником из нержавеющей стали 499x80x13 мм, с решеткой 480x50 мм, с горизонтальным выпуском DN50	1 025,68
	HL535.0-80x80	Душевой лоток встроенный в монтажную плиту из экструдированного пенополистирола 800x800 мм, с "сухим" сифоном PRIMUS, с подрамником из нержавеющей стали 499x80x13 мм, с горизонтальным выпуском DN50, без решетки	802,00
	HL535.0-80x90	Душевой лоток встроенный в монтажную плиту из экструдированного пенополистирола 800x900 мм, с "сухим" сифоном PRIMUS, с подрамником из нержавеющей стали 499x80x13 мм, с горизонтальным выпуском DN50, без решетки	848,63
	HL535.0-80x100	Душевой лоток встроенный в монтажную плиту из экструдированного пенополистирола 800x1000 мм, с "сухим" сифоном PRIMUS, с подрамником из нержавеющей стали 499x80x13 мм, с горизонтальным выпуском DN50, без решетки	885,92
	HL535.0-90x80	Душевой лоток встроенный в монтажную плиту из экструдированного пенополистирола 900x800 мм, с "сухим" сифоном PRIMUS, с подрамником из нержавеющей стали 499x80x13 мм, с горизонтальным выпуском DN50, без решетки	848,63
	HL535.0-90x90	Душевой лоток встроенный в монтажную плиту из экструдированного пенополистирола 900x900 мм, с "сухим" сифоном PRIMUS, с подрамником из нержавеющей стали 499x80x13 мм, с горизонтальным выпуском DN50, без решетки	895,23
	HL535.0-90x100	Душевой лоток встроенный в монтажную плиту из экструдированного пенополистирола 900x1000 мм, с "сухим" сифоном PRIMUS, с подрамником из нержавеющей стали 499x80x13 мм, с горизонтальным выпуском DN50, без решетки	941,84
	HL535.0-100x80	Душевой лоток встроенный в монтажную плиту из экструдированного пенополистирола 1000x800 мм, с "сухим" сифоном PRIMUS, с подрамником из нержавеющей стали 499x80x13 мм, с горизонтальным выпуском DN50, без решетки	885,92
HL535.0-100x90	Душевой лоток встроенный в монтажную плиту из экструдированного пенополистирола 1000x900 мм, с "сухим" сифоном PRIMUS, с подрамником из нержавеющей стали 499x80x13 мм, с горизонтальным выпуском DN50, без решетки	941,84	
HL535.0-100x100	Душевой лоток встроенный в монтажную плиту из экструдированного пенополистирола 1000x1000 мм, с "сухим" сифоном PRIMUS, с подрамником из нержавеющей стали 499x80x13 мм, с горизонтальным выпуском DN50, без решетки	988,48	

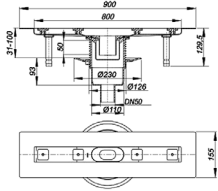
ТРАПЫ С ЛОТКОМ ИЗ ПП И РЕШЕТКАМИ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ СО ВСТРОЕННЫМ УКЛОНОМ			
	Код	Описание	Цена, €
	HL53K	Корпус душевого лотка высотой монтажа 90 мм, подходит как для пристенного монтажа так и для монтажа в любом месте душевой, для напольных покрытий толщиной 12 - 32 мм (вкл. плиточный клей), высотой гидрозатвора 50 мм, Q=0.8 л/с, с горизонтальным выпуском DN 50, выпуск возможен в любом направлении - вперед-назад, вправо-влево	236,95
	HL53KF	Корпус душевого лотка высотой монтажа 65 мм, подходит как для пристенного монтажа так и для монтажа в любом месте душевой, для напольных покрытий толщиной 12 - 32 мм (вкл. плиточный клей), высотой гидрозатвора 30 мм, Q=0.4 л/с, с горизонтальным выпуском DN 40, выпуск возможен в любом направлении - вперед-назад, вправо-влево	236,95
	HL053S/90	Решетка из нержавеющей стали серии "Стандарт" с вогнутым профилем переменного радиуса со встроенным уклоном. Размер 900 x 55	367,08
	HL053S/100	Решетка из нержавеющей стали серии "Стандарт" с вогнутым профилем переменного радиуса со встроенным уклоном. Размер 1000 x 55	457,40
	HL053S/120	Решетка из нержавеющей стали серии "Стандарт" с вогнутым профилем переменного радиуса со встроенным уклоном. Размер 1200 x 55	497,11
	HL053M/80	Решетка из нержавеющей стали матовая со встроенным уклоном. Размер 800 x 55 x 8 мм	815,80
	HL053M/85	Решетка из нержавеющей стали матовая со встроенным уклоном. Размер 850 x 55 x 8 мм	844,91
	HL053M/90	Решетка из нержавеющей стали матовая со встроенным уклоном. Размер 900 x 55 x 8 мм	877,63
	HL053M/95	Решетка из нержавеющей стали матовая со встроенным уклоном. Размер 950 x 55 x 8 мм	906,85
	HL053M/100	Решетка из нержавеющей стали матовая со встроенным уклоном. Размер 1000 x 55 x 8 мм	938,85
	HL053M/110	Решетка из нержавеющей стали матовая со встроенным уклоном. Размер 1100 x 55 x 8 мм	999,00
	HL053M/120	Решетка из нержавеющей стали матовая со встроенным уклоном. Размер 1200 x 55 x 8 мм	1 063,88
	HL053M/130	Решетка из нержавеющей стали матовая со встроенным уклоном. Размер 1300 x 55 x 8 мм	1 130,94
	HL053M/140	Решетка из нержавеющей стали матовая со встроенным уклоном. Размер 1400 x 55 x 8 мм	1 232,63
	HL053M/150	Решетка из нержавеющей стали матовая со встроенным уклоном. Размер 1500 x 55 x 8 мм	1 322,17
	HL053P/80	Решетка из нержавеющей стали полированная со встроенным уклоном. Размер 800 x 55 x 8 мм	985,18
	HL053P/85	Решетка из нержавеющей стали полированная со встроенным уклоном. Размер 850 x 55 x 8 мм	1 013,57
	HL053P/90	Решетка из нержавеющей стали полированная со встроенным уклоном. Размер 900 x 55 x 8 мм	1 046,08
	HL053P/95	Решетка из нержавеющей стали полированная со встроенным уклоном. Размер 950 x 55 x 8 мм	1 075,24
	HL053P/100	Решетка из нержавеющей стали полированная со встроенным уклоном. Размер 1000 x 55 x 8 мм	1 104,46
	HL053P/110	Решетка из нержавеющей стали полированная со встроенным уклоном. Размер 1100 x 55 x 8 мм	1 167,55
	HL053P/120	Решетка из нержавеющей стали полированная со встроенным уклоном. Размер 1200 x 55 x 8 мм	1 232,31
	HL053P/130	Решетка из нержавеющей стали полированная со встроенным уклоном. Размер 1300 x 55 x 8 мм	1 299,39
	HL053P/140	Решетка из нержавеющей стали полированная со встроенным уклоном. Размер 1400 x 55 x 8 мм	1 401,07
	HL053P/150	Решетка из нержавеющей стали полированная со встроенным уклоном. Размер 1500 x 55 x 8 мм	1 490,55

ТРАПЫ С ЛОТКОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ


Цены на лотки с разной высотой гидрозатвора серий HL50 (h=50мм), HL50...F (h=30 мм), HL50...U (h=24мм) не отличаются.

	Код	Описание	Цена, €
	HL50F.0/60	Плоский душевой лоток для линейного отведения воды общей длиной 600мм, с монтажными регулировочными винтами, сифоном (50мм), для решётки длиной 500мм	551,26
	HL50F.0/70	HL50F.0/60, общей длиной 700 мм, для решётки длиной 600 мм (Q =0,8 л/с)	568,97
	HL50F.0/80	HL50F.0/60, общей длиной 800 мм, для решётки длиной 700 мм (Q =0,8 л/с)	624,98
	HL50F.0/90	HL50F.0/60, общей длиной 900 мм, для решётки длиной 800 мм (Q =0,8 л/с)	644,31
	HL50F.0/100	HL50F.0/60, общей длиной 1000 мм, для решётки длиной 900 мм (Q =0,8 л/с)	684,08
	HL50F.0/110	HL50F.0/60, общей длиной 1100 мм, для решётки длиной 1000 мм (Q =0,8 л/с)	702,95
	HL50F.0/120	HL50F.0/60, общей длиной 1200 мм, для решётки длиной 1100 мм (Q =0,8 л/с)	737,92
	HL50F.0/130	HL50F.0/60, общей длиной 1300 мм, для решётки длиной 1200 мм (Q =0,8 л/с)	985,56
	HL50F.0/140	HL50F.0/60, общей длиной 1400 мм, для решётки длиной 1300 мм. (Q =1,4 л/с)	1 360,79
	HL50F.0/150	HL50F.0/60, общей длиной 1500 мм, для решётки длиной 1400 мм. (Q =1,4 л/с)	1 397,92
	HL50F.0/160	HL50F.0/60, общей длиной 1600 мм, для решётки длиной 1500 мм. (Q =1,4 л/с)	1 435,16
	HL50F.0/170	HL50F.0/60, общей длиной 1700 мм, для решётки длиной 1600 мм. (Q =1,4 л/с)	1 472,29
	HL50F.0/180	HL50F.0/60, общей длиной 1800 мм, для решётки длиной 1700 мм. (Q =1,4 л/с)	1 509,42
	HL50F.0/190	HL50F.0/60, общей длиной 1900 мм, для решётки длиной 1800 мм. (Q =1,4 л/с)	1 562,30
HL50F.0/200	HL50F.0/60, общей длиной 2000 мм, для решётки длиной 1900 мм. (Q =1,4 л/с)	1 583,83	
HL50F.0/210	HL50F.0/60, общей длиной 2100 мм, для решётки длиной 2000 мм. (Q =1,4 л/с)	1 621,02	
	HL50W.0/60	Угловой душевой лоток (пристенная установка) для линейного отведения воды общей длиной 600мм, с монтажными регулировочными винтами, сифоном (50мм), для решётки длиной 500мм	710,76
	HL50W.0/70	HL50W.0/60, общей длиной 700 мм, для решётки длиной 600 мм (Q =0,8 л/с)	720,70
	HL50W.0/80	HL50W.0/60, общей длиной 800 мм, для решётки длиной 700 мм (Q =0,8 л/с)	736,92
	HL50W.0/90	HL50W.0/60, общей длиной 900 мм, для решётки длиной 800 мм (Q =0,8 л/с)	768,25
	HL50W.0/100	HL50W.0/60, общей длиной 1000 мм, для решётки длиной 900 мм (Q =0,8 л/с)	779,30
	HL50W.0/110	HL50W.0/60, общей длиной 1100 мм, для решётки длиной 1000 мм (Q =0,8 л/с)	817,48
	HL50W.0/120	HL50W.0/60, общей длиной 1200 мм, для решётки длиной 1100 мм (Q =0,8 л/с)	826,85
	HL50W.0/130	HL50W.0/60, общей длиной 1300 мм, для решётки длиной 1200 мм (Q =0,8 л/с)	1 064,54
	HL50W.0/140	HL50W.0/60, общей длиной 1400 мм, для решётки длиной 1300 мм. (Q =1,4 л/с)	1 447,47
	HL50W.0/150	HL50W.0/60, общей длиной 1500 мм, для решётки длиной 1400 мм. (Q =1,4 л/с)	1 477,22
	HL50W.0/160	HL50W.0/60, общей длиной 1600 мм, для решётки длиной 1500 мм. (Q =1,4 л/с)	1 507,60
	HL50W.0/170	HL50W.0/60, общей длиной 1700 мм, для решётки длиной 1600 мм. (Q =1,4 л/с)	1 537,40
	HL50W.0/180	HL50W.0/60, общей длиной 1800 мм, для решётки длиной 1700 мм. (Q =1,4 л/с)	1 566,47
	HL50W.0/190	HL50W.0/60, общей длиной 1900 мм, для решётки длиной 1800 мм. (Q =1,4 л/с)	1 596,24
HL50W.0/200	HL50W.0/60, общей длиной 2000 мм, для решётки длиной 1900 мм. (Q =1,4 л/с)	1 625,99	
HL50W.0/210	HL50W.0/60, общей длиной 2100 мм, для решётки длиной 2000 мм. (Q =1,4 л/с)	1 655,13	

ТРАПЫ С ЛОТКОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ВЫПУСКОМ







	Код	Описание	Цена, €
	HL50FV.0/60	HL50FV.0/60 Плоский душевой лоток для линейного отведения воды общей длиной 600 мм, с монтажными регулировочными винтами, сифоном (50 мм), для решётки длиной 500 мм, с вертикальным выпуском DN50. (Монтажная высота 31 мм; Q =0,8 л/с)	673,69
	HL50FV.0/70	HL50FV.0/60, общей длиной 700 мм, для решётки длиной 600 мм. (Монтажная высота 31 мм; Q =0,8 л/с)	694,66
	HL50FV.0/80	HL50FV.0/60, общей длиной 800 мм, для решётки длиной 700 мм. (Монтажная высота 31 мм; Q =0,8 л/с)	747,11
	HL50FV.0/90	HL50FV.0/60, общей длиной 900 мм, для решётки длиной 800 мм. (Монтажная высота 31 мм; Q =0,8 л/с)	768,02
	HL50FV.0/100	HL50FV.0/60, общей длиной 1000 мм, для решётки длиной 900 мм. (Монтажная высота 31 мм; Q =0,8 л/с)	812,53
	HL50FV.0/110	HL50FV.0/60, общей длиной 1100 мм, для решётки длиной 1000 мм. (Монтажная высота 31 мм; Q =0,8 л/с)	804,90
	HL50FV.0/120	HL50FV.0/60, общей длиной 1200 мм, для решётки длиной 1100 мм. (Монтажная высота 31 мм; Q =0,8 л/с)	842,84
	HL50FV.0/130	HL50FV.0/60, общей длиной 1300 мм, для решётки длиной 1200 мм. (Монтажная высота 31 мм; Q =0,8 л/с)	880,80
	HL50FV.0/140	HL50FV.0/60, общей длиной 1400 мм, для решётки длиной 1300 мм. (Монтажная высота 37 мм; Q =1,4 л/с)	1 251,56
	HL50FV.0/150	HL50FV.0/60, общей длиной 1500 мм, для решётки длиной 1400 мм. (Монтажная высота 37 мм; Q =1,4 л/с)	1 284,16
	HL50FV.0/160	HL50FV.0/60, общей длиной 1600 мм, для решётки длиной 1500 мм. (Монтажная высота 37 мм; Q =1,4 л/с)	1 317,08
	HL50FV.0/170	HL50FV.0/60, общей длиной 1700 мм, для решётки длиной 1600 мм. (Монтажная высота 37 мм; Q =1,4 л/с)	1 349,46
	HL50FV.0/180	HL50FV.0/60, общей длиной 1800 мм, для решётки длиной 1700 мм. (Монтажная высота 37 мм; Q =1,4 л/с)	1 384,69
	HL50FV.0/190	HL50FV.0/60, общей длиной 1900 мм, для решётки длиной 1800 мм. (Монтажная высота 37 мм; Q =1,4 л/с)	1 414,82
	HL50FV.0/200	HL50FV.0/60, общей длиной 2000 мм, для решётки длиной 1900 мм. (Монтажная высота 37 мм; Q =1,4 л/с)	1 595,61
HL50FV.0/210	HL50FV.0/60, общей длиной 2100 мм, для решётки длиной 2000 мм. (Монтажная высота 37 мм; Q =1,4 л/с)	1 633,09	







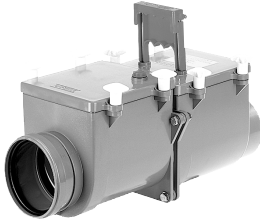

КОМПЛЕКТ ДЛЯ ВОДООТВЕДЕНИЯ В ДУШЕВОЙ



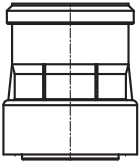

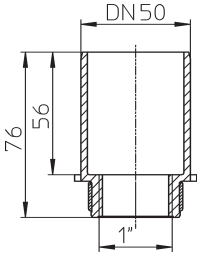

	Код	Описание	Цена, €
	HL523N-90x90	Комплект для водоотведения в душевой состоящий из: плиты из пенополистирола 900x900 мм с разуклонкой: Q=0,65 л/сек, с поворотным выпуском DN 50	417,52
	HL523N-100x100	HL523N-90x90, но с плитой из пенополистирола 1000x1000 мм	654,12
	HL523N-120x120	HL523N-90x90, но с плитой из пенополистирола 1200x1200 мм	500,87

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ЛОТКОВЫХ ТРАПОВ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ СЕРИИ HL50




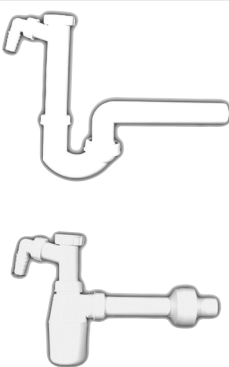
	Код	Описание	Цена, €
	HL050S/60	Решётка серии "Стандарт" из профилированной высококачественной нержавеющей стали (1.4301), с регулируемой высотой 0-14 мм (под плитку с мастикой общей толщиной не более 14 мм), длиной 500 мм, для лотка общей длиной 600 мм	103,17
	HL050S/70	HL050S/60, длиной 600 мм, для лотка общей длиной 700 мм	106,3
	HL050S/80	HL050S/60, длиной 700 мм, для лотка общей длиной 800 мм	109,47
	HL050S/90	HL050S/60, длиной 800 мм, для лотка общей длиной 900 мм	113,1
	HL050S/100	HL050S/60, длиной 900 мм, для лотка общей длиной 1000 мм	116,21
	HL050S/110	HL050S/60, длиной 1000 мм, для лотка общей длиной 1100 мм	119,39
	HL050S/120	HL050S/60, длиной 1100 мм, для лотка общей длиной 1200 мм	123,01
	HL050S/130	HL050S/60, длиной 1200 мм, для лотка общей длиной 1300 мм	140,43
	HL050S/140	HL050S/60, длиной 1300 мм, для лотка общей длиной 1400 мм	198,48
	HL050S/150	HL050S/60, длиной 1400 мм, для лотка общей длиной 1500 мм	213,3
	HL050S/160	HL050S/60, длиной 1500 мм, для лотка общей длиной 1600 мм	228,15
	HL050S/170	HL050S/60, длиной 1600 мм, для лотка общей длиной 1700 мм	243,05
	HL050S/180	HL050S/60, длиной 1700 мм, для лотка общей длиной 1800 мм	257,3
	HL050S/190	HL050S/60, длиной 1800 мм, для лотка общей длиной 1900 мм	274,98
HL050S/200	HL050S/60, длиной 1900 мм, для лотка общей длиной 2000 мм	287,05	
HL050S/210	HL050S/60, длиной 2000 мм, для лотка общей длиной 2100 мм	302,54	
	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	205,7
	HL050D/70	HL050D/60, длиной 600 мм, для лотка общей длиной 700 мм	212,02
	HL050D/80	HL050D/60, длиной 700 мм, для лотка общей длиной 800 мм	231,85
	HL050D/90	HL050D/60, длиной 800 мм, для лотка общей длиной 900 мм	244,94
	HL050D/100	HL050D/60, длиной 900 мм, для лотка общей длиной 1000 мм	259,57
	HL050D/110	HL050D/60, длиной 1000 мм, для лотка общей длиной 1100 мм	273,17
	HL050D/120	HL050D/60, длиной 1100 мм, для лотка общей длиной 1200 мм	283,66
	HL050D/130	HL050D/60, длиной 1200 мм, для лотка общей длиной 1300 мм	358,84
	HL050D/140	HL050D/60, длиной 1300 мм, для лотка общей длиной 1400 мм	431,46
	HL050D/150	HL050D/60, длиной 1400 мм, для лотка общей длиной 1500 мм	476,65
	HL050D/160	HL050D/60, длиной 1500 мм, для лотка общей длиной 1600 мм	521,92
	HL050D/170	HL050D/60, длиной 1600 мм, для лотка общей длиной 1700 мм	567,7
	HL050D/180	HL050D/60, длиной 1700 мм, для лотка общей длиной 1800 мм	613,01
	HL050D/190	HL050D/60, длиной 1800 мм, для лотка общей длиной 1900 мм	658,26
HL050D/200	HL050D/60, длиной 1900 мм, для лотка общей длиной 2000 мм	703,49	
HL050D/210	HL050D/60, длиной 2000 мм, для лотка общей длиной 2100 мм	753,71	
	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	210,93
	HL050I/70	HL050I/60, длиной 600 мм, для лотка общей длиной 700 мм	225,1
	HL050I/80	HL050I/60, длиной 700 мм, для лотка общей длиной 800 мм	238,65
	HL050I/90	HL050I/60, длиной 800 мм, для лотка общей длиной 900 мм	256,99
	HL050I/100	HL050I/60, длиной 900 мм, для лотка общей длиной 1000 мм	268,53
	HL050I/110	HL050I/60, длиной 1000 мм, для лотка общей длиной 1100 мм	283,11
	HL050I/120	HL050I/60, длиной 1100 мм, для лотка общей длиной 1200 мм	294,12
	HL050I/130	HL050I/60, длиной 1200 мм, для лотка общей длиной 1300 мм	369,93
	HL050I/140	HL050I/60, длиной 1300 мм, для лотка общей длиной 1400 мм	413,47
	HL050I/150	HL050I/60, длиной 1400 мм, для лотка общей длиной 1500 мм	458,69
	HL050I/160	HL050I/60, длиной 1500 мм, для лотка общей длиной 1600 мм	504,56
	HL050I/170	HL050I/60, длиной 1600 мм, для лотка общей длиной 1700 мм	549,79
	HL050I/180	HL050I/60, длиной 1700 мм, для лотка общей длиной 1800 мм	595,08
	HL050I/190	HL050I/60, длиной 1800 мм, для лотка общей длиной 1900 мм	640,26
HL050I/200	HL050I/60, длиной 1900 мм, для лотка общей длиной 2000 мм	685,46	
HL050I/210	HL050I/60, длиной 2000 мм, для лотка общей длиной 2100 мм	734,44	
HL050.3E	Комплект удлиненных регулировочных винтов (2 шт.) для решеток лотков серии HL50	24,84	

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ЛОТКОВЫХ ТРАПОВ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ СЕРИИ HL50			
	Код	Описание	Цена, €
	523211	Решётка с ударопрочной стеклянной вставкой бирюзового цвета, длиной 500 мм, для лотка общей длиной 600 мм	577,75
	523228	523211, длиной 600 мм, для лотка общей длиной 700 мм	588,26
	523235	523211, длиной 700 мм, для лотка общей длиной 800 мм	680,26
	523242	523211, длиной 800 мм, для лотка общей длиной 900 мм	767,42
	523259	523211, длиной 900 мм, для лотка общей длиной 1000 мм	825,07
	523266	523211, длиной 1000 мм, для лотка общей длиной 1100 мм	930,99
	523273	523211, длиной 1100 мм, для лотка общей длиной 1200 мм	1 012,80
	523280	523211, длиной 1200 мм, для лотка общей длиной 1300 мм	1 121,84
	523310	Решётка с ударопрочной стеклянной вставкой красного цвета, длиной 500 мм, для лотка общей длиной 600 мм	577,75
	523327	523310, длиной 600 мм, для лотка общей длиной 700 мм	588,26
	523334	523310, длиной 700 мм, для лотка общей длиной 800 мм	680,26
	523341	523310, длиной 800 мм, для лотка общей длиной 900 мм	767,42
	523358	523310, длиной 900 мм, для лотка общей длиной 1000 мм	825,07
	523365	523310, длиной 1000 мм, для лотка общей длиной 1100 мм	930,99
	523372	523310, длиной 1100 мм, для лотка общей длиной 1200 мм	1 012,80
	523389	523310, длиной 1200 мм, для лотка общей длиной 1300 мм	1 121,84
	523419	Решётка с ударопрочной стеклянной вставкой чёрного цвета, длиной 500 мм, для лотка общей длиной 600 мм	577,75
	523426	523419, длиной 600 мм, для лотка общей длиной 700 мм	588,26
	523433	523419, длиной 700 мм, для лотка общей длиной 800 мм	680,26
	523440	523419, длиной 800 мм, для лотка общей длиной 900 мм	767,42
	523457	523419, длиной 900 мм, для лотка общей длиной 1000 мм	825,07
	523464	523419, длиной 1000 мм, для лотка общей длиной 1100 мм	930,99
	523471	523419, длиной 1100 мм, для лотка общей длиной 1200 мм	1 012,80
	523488	523419, длиной 1200 мм, для лотка общей длиной 1300 мм	1 121,84
	523518	Решётка с ударопрочной стеклянной вставкой белого цвета, длиной 500 мм, для лотка общей длиной 600 мм	577,75
	523525	523518, длиной 600 мм, для лотка общей длиной 700 мм	588,26
	523532	523518, длиной 700 мм, для лотка общей длиной 800 мм	680,26
	523549	523518, длиной 800 мм, для лотка общей длиной 900 мм	767,42
	523556	523518, длиной 900 мм, для лотка общей длиной 1000 мм	825,07
	523563	523518, длиной 1000 мм, для лотка общей длиной 1100 мм	930,99
	523570	523518, длиной 1100 мм, для лотка общей длиной 1200 мм	1 012,80
	523587	523518, длиной 1200 мм, для лотка общей длиной 1300 мм	1 121,84
	523716	Решётка из нержавеющей стали, полированная, длиной 500 мм, для лотка общей длиной 600 мм	579,10
	523723	523716, длиной 600 мм, для лотка общей длиной 700 мм	690,19
	523730	523716, длиной 700 мм, для лотка общей длиной 800 мм	802,75
	523747	523716, длиной 800 мм, для лотка общей длиной 900 мм	912,75
	523754	523716, длиной 900 мм, для лотка общей длиной 1000 мм	1 015,65
	523761	523716, длиной 1000 мм, для лотка общей длиной 1100 мм	1 126,16
	523778	523716, длиной 1100 мм, для лотка общей длиной 1200 мм	1 248,63
	523785	523716, длиной 1200 мм, для лотка общей длиной 1300 мм	1 357,08
	523815	Решётка из нержавеющей стали, матовая чёрная, длиной 500 мм, для лотка общей длиной 600 мм	455,16
	523822	523815, длиной 600 мм, для лотка общей длиной 700 мм	519,82
	523839	523815, длиной 700 мм, для лотка общей длиной 800 мм	593,92
	523846	523815, длиной 800 мм, для лотка общей длиной 900 мм	1 589,78






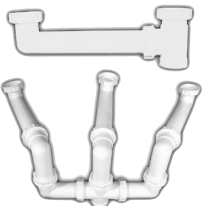


КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ И ЗАТВОРЫ			
	Код	Описание	Цена, €
ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА			
	HL3	обратный клапан, 1"х3/4"	16,07
	HL4	обратный клапан, возможна горизонтальная и вертикальная установка, DN 50	58,44
	HL4/7	обратный клапан, возможна горизонтальная и вертикальная установка, DN 75	77,89
	HL703	отводящий патрубок для унитазов, с автоматическим клапаном для предотвращения затопления помещения при возникновении подпора в наружной сети, DN 110	179,30
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)	175,78
	HL712.0	HL710.0 с выходом DN 125	233,54
	HL715.0	HL710.0 с выходом DN 160	272,42
	HL720.0	HL710.0 с выходом DN 200	400,19
	HL710	механический канализационный затвор с профилированной запирающей заслонкой из нержавеющей стали с монтажным лючком и присоединительными выходами DN 110 под трубы ПП, ПВХ	175,78
	HL712	HL710 с выходами DN 125	259,44
	HL715	HL710 с выходами DN 160	302,65
	HL720	HL710 с выходами DN 200	444,69
	HL710.1V	механический вертикальный канализационный затвор с запирающей заслонкой из профилированной нержавеющей стали, с возможностью фиксации заслонки в закрытом положении, с монтажным лючком и присоединительными выходами DN 110 под трубы ПП, ПВХ	380,65
	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	274,33
	HL712.1	HL710.1 с выходами DN 125	413,27
	HL715.1	HL710.1 с выходами DN 160	551,68
	HL720.1	HL710.1 с выходами DN 200	675,54
	HL710.2	2-х камерный механический канализационный затвор с запирающими заслонками из профилированной нержавеющей стали, с возможностью фиксации одной заслонки в закрытом положении, с 2-мя монтажными лючками и присоединительными выходами под трубы ПП, ПВХ (DN 110)	382,57
	HL712.2	HL710.2 с выходами DN 125	579,31
	HL715.2	HL710.2 с выходами DN 160	642,33
	HL720.2	HL710.2 с выходами DN 200	1 056,84
	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)	2 503,89
	HL712.2EPC	HL710.2EPC с выходами DN 125	2 659,34
	HL715.2EPC	HL710.2EPC с выходами DN 160	2 806,81

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИИ «HL» АВСТРИЯ			
	Код	Описание	Цена, €
РЕВИЗИИ-ПРОЧИСТКИ			
	HL98	ревизия-прочистка для труб из ПВХ, ПП DN 110	217,89
	HL98SML	ревизия-прочистка для стальных и чугунных безраструбных труб SML DN 110	256,83
КАНАЛИЗАЦИОННАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ			
	HL805	набор с вытяжным зонтом DN 50	33,42
	HL807	набор с вытяжным зонтом DN 75	39,34
	HL810	набор с вытяжным зонтом DN 110	32,76
ВОЗДУШНЫЕ КЛАПАНЫ			
	HL900N	воздушный клапан для неветилируемых канализационных стояков DN 50/75/110	47,43
	HL900NECO	воздушный клапан для неветилируемых канализационных стояков DN 110	38,55
	HL901	воздушный клапан для неветилируемых канализационных стояков из чугуна DN 100	56,09
	HL902	воздушный клапан с резьбой 1"	19,39
	HL902T	воздушный клапан как HL902 с Т-образным соединением DN 32,40	32,84
	HL903	воздушный клапан для санитарно-технических приборов, расположенных на значительном удалении от канализационного стояка DN 32/40/50	30,96
	HL904	воздушный клапан как HL903 без теплоизоляции DN 32/40/50	22,33
	HL904T	воздушный клапан как HL904 с Т-образным соединением DN 40	32,84
	HL905	воздушный клапан скрытого монтажа для санитарно-технических приборов, расположенных на значительном удалении от канализационного стояка DN 50/75	90,27
	HL905.0	HL905 без декоративной крышки	80,05
	HL905.1	Крышка белая к HL 905	13,32
	HL905.2	Крышка хромированная к HL 905	56,57
	HL905.3	Крышка чёрная к HL 905	13,32
	HL905.4	Крышка серая к HL 905	13,32
HL905.1V	Крышка белая к HL 905 с креплением на винтах	20,51	
HL905.2V	Крышка хромированная к HL 905 с креплением на винтах	60,45	
ПЕРЕХОДНИКИ			
	HL9/50	переходник: с ПП/ПВХ на чугун/свинец/сталь DN 50	17,60
	HL9/7	переходник: с ПП/ПВХ на чугун/свинец/сталь DN 75	23,75
	HL9/1	переходник: с ПП/ПВХ на чугун/свинец/сталь DN 110/100	27,97
	HL9/50/1	переходник: с ПП/ПВХ на чугун/свинец/сталь DN 50/100	27,97
	HL9/7/8	переходник: с ПП/ПВХ на чугун/свинец/сталь DN 70/80	45,27
	HL9/7/1	переходник: с ПП/ПВХ на чугун/свинец/сталь DN 75/100	29,69
	HL12.1	пластиковое кольцо с резьбой 5/4"x6/4" В-Н	3,4
	HL12.2	пластиковое кольцо с резьбой 6/4"x6/4" В-Н	3,4
	HL12.3	пластиковое кольцо с резьбой 6/4"x5/4" В-Н	3,4
	HL12.4	пластиковое кольцо с резьбой 2"x6/4" В-Н	3,4
	HL17	универсальный переходник 6/4" x DN40 x 3/4"	15,36
	HL30.2	переходник с безнапорной канализационной трубы DN30 на трубную резьбу 1/2" В	16,19
	HL30.3	переходник с безнапорной канализационной трубы DN30 на трубную резьбу 3/4" В	16,19
	HL40.2	переходник с безнапорной канализационной трубы DN40 на трубную резьбу 1/2" В	19,13
	HL40.3	переходник с безнапорной канализационной трубы DN40 на трубную резьбу 3/4" В	19,13
	HL40.4	переходник с безнапорной канализационной трубы DN40 на трубную резьбу 1" В	19,13
	HL41.2	переходник с безнапорной канализационной трубы DN50 на трубную резьбу 1/2" В	21,2
	HL41.3	переходник с безнапорной канализационной трубы DN50 на трубную резьбу 3/4" В	21,2
	HL41.4	переходник с безнапорной канализационной трубы DN50 на трубную резьбу 1" В	21,2
	HL42.B	водопроводная пробка-заглушка синего цвета, 1/2" Н (пластик)	2,04
	HL42.R	водопроводная пробка-заглушка красного цвета, 1/2" Н (пластик)	2,04
	HL42B.MS	водопроводная пробка-заглушка синего цвета, 1/2" Н (латунь)	5,32
	HL42R.MS	водопроводная пробка-заглушка красного цвета, 1/2" Н (латунь)	5,32
	HL43.B	водопроводная пробка-заглушка синего цвета, 3/4" Н	2,82
	HL43.R	водопроводная пробка-заглушка красного цвета, 3/4" Н	2,82
	HL45	канализационная пробка-заглушка DN32/40/50	2,58
	HL990	переходник для HL900N(ECO) DN75/90	19,53

	Код	Описание	Цена, €
ЭЛЕМЕНТЫ ПОДСОЕДИНЕНИЯ УНИТАЗОВ			
	HL7.WE	декоративная розетка для унитаза DN110 белая	12,94
	HL7EL.WE	декоративная розетка для унитаза DN110 белая или цветная	6,46
	HL200	манжет для унитаза, с поворотным эксцентриком 0-20мм, предназначен для пластмассовых и чугунных труб, DN 110 (100)	14,77
	HL201	манжет для унитаза, предназначен для пластмассовых и чугунных труб, DN 110 (100)	8,07
	HL202G	отводящий патрубок для унитазов с компенсационным патрубком, DN110, L=278мм	18,39
	HL202	HL202G с дополнительным отводом DN50	27,18
	HL203	отводящий патрубок для унитазов, L=400мм, DN110	22,29
	HL203/90	отводящий патрубок для унитазов, L=190мм, DN90	27,18
	HL204	отводящий патрубок для унитазов с эксцентриком 15мм, L=160мм, DN110	23,28
	HL205	угловой отводящий патрубок для унитазов, 90°, L=230мм, DN110	13,25
	HL209.WE	отводящий патрубок для унитазов с бесступенчатой плавной настройкой в диапазоне 0 до 90°, L=230мм, DN 90	64,68
	HL210.WE	отводящий патрубок для унитазов с бесступенчатой плавной настройкой в диапазоне 0 до 90°, L=230мм, DN 110	35,11
	HL210.7WE	HL210.WE с декоративной розеткой HL7EL, DN 110	47,32
	HL210P	HL210.WE, но из ПВХ, DN 100	40,87
	HL222	комплект крепления для консольных унитазов DN110 или DN90	23,59
	HL224	угловой отводящий патрубок для консольных унитазов, 90°, с подводным патрубком изменяемым по длине от 0 до 180мм, L = 300мм, DN110	27,18
	HL224.1	HL224 с монтажной линейкой и крепежом, DN110	54,22
	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	27,18
	HL225.1/90	HL225/90 с крепежным комплектом HL226	41,73
	HL226	крепежный комплект для консольного унитаза с трубой для слива и манжетой	13,47
	HL227	угловой отводящий патрубок для консольных унитазов DN90/110, с дополнительным отводом DN50 x 45°	74,53
	HL703	отводящий патрубок для унитазов, с автоматическим клапаном для предотвращения затопления помещения при возникновении подпора в наружной сети, DN110	179,30
СИФОНЫ ДЛЯ СТИРАЛЬНЫХ И ПОСУДОМОЕЧНЫХ МАШИН			
	HL400	встроенный сифон с обратным клапаном, с декоративной пластиной из нержавеющей стали, DN40/50	30,33
	HL400.WE	HL400 с декоративной пластиной белого цвета	65,67
	HL400ECO	HL400 без защитного короба и декоративной пластины, DN40/50	18,18
	HL404.1	HL404 с воздушным клапаном (для бесшумной работы устройства), DN40/50	44,95
	HL405	встроенный сифон с декоративной пластиной из нержавеющей стали, с установочным уголком 1/2" для подсоединения к водопроводной сети, DN40/50	62,98
	HL405E	HL405 с возможностью подсоединения к электросети, DN40/50	93,26
	HL405ECO	HL405 без установочного уголка и декоративной пластины, DN40/50	39,06
	HL406	встроенный сифон с декоративной пластиной из нержавеющей стали, с возможностью подсоединения к водопроводной сети (с никелированным краном в комплекте), DN40/50	164,52
	HL406.2	HL406 с двумя никелированными кранами в комплекте	395,47
	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	305,74
	HL410	настенный сифон для открытой проводки с белой крышкой из пластмассы, DN40	33,42
	HL440	встроенный сифон с обратным клапаном, с декоративной пластиной из нержавеющей стали, DN40/50	19,08
	HL4000.0	Корпус сифона для скрытой установки с крепежными винтами, пробкой и подрезаемым монтажным коробом, выпуск DN40/50. Для подключения одной или двух стиральных, посудомоечных или сушильных машин, или умывальника. В корпус HL4000.0 устанавливается один из трех сифонных блоков: HL4000.1, HL4000.2 или HL4000.3	17,62
	HL4000.1	Сифонный блок (сменный) для подключения одной стиральной, посудомоечной или сушильной машины, Q=0.5 л/сек. Комплектация HL4000.0 + HL4000.1	27,05
	HL4000.2	Сифонный блок (сменный) с двумя сифонами, для подключения двух машин (стиральных, сушильных, посудомоечных в любой комбинации), Q=0.5 л/сек. Комплектация HL4000.0 + HL4000.2	42,26
	HL4000.3	Сифонный блок (сменный) для подключения умывальника, Q=0.6 л/сек. Комплектация HL4000.0 + HL4000.3	26,02

	Код	Описание	Цена, €
СИФОНЫ ДЛЯ ВАНН И ДУШЕВЫХ ПОДДОНОВ			
	HL51	выпуск с переливом для ванн и душевых поддонов, резьбовое подсоединение 6/4"	25,59
	HL500	сифон самопромывной для ванн, с поворотным шарниром, резьбовое подсоединение 5/4" или 6/4", с возможностью подключения шланга Ø 8-13 мм для конденсата от парогенератора, Q=0.83 л/с, DN 40/50	18,69
	HL500N	сифон для ванн с резьбовым подсоединением 5/4" или 6/4", Q=0,52 л/с, с горизонтальным выпуском DN40/50	13,57
	HL511N	сифон для душевого поддона с диаметром отверстия 90 мм, с вертикальным выпуском, Q=0,48 л/с, DN 50	85,49
	HL513/S	соединительные элементы для душевого поддона с крышкой, DN40	29,62
	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	27,89
	HL514/SN-80	сифон для душевого поддона, с поворотным шарниром, с декоративной крышкой из нержавеющей стали, для сливного отверстия Ø62 мм, Q=0,48 л/с, DN40/50	27,89
	HL514/SN.0	сифон для душевого поддона, с поворотным шарниром, для сливного отверстия Ø 52 мм, Q=0.48 л/с, DN40/50, без крышки	20,65
	HL514/SNV	сифон для душевого поддона, с декоративной крышкой из нержавеющей стали, для сливного отверстия Ø 52 мм, Q=0.48 л/с, со штуцером для присоединения дренажной трубки, с поворотным шарниром, DN40/50	39,53
	HL514/SNV.0	HL514/SNV без крышки	38,05
	HL514/S.1	декоративная крышка из нержавеющей стали для HL514/SN.0 и HL514/SNV.0	11,51
	HL514/S.11	декоративная крышка из нержавеющей стали, покрытие - Золото для HL514/SN.0 и HL514/SNV.0	46,71
	HL514/S.2	декоративная крышка из нержавеющей стали, покрытие - Латунь для HL514/SN.0 и HL514/SNV.0	46,71
HL514/S.3	декоративная крышка из нержавеющей стали, покрытие - Белый цвет для HL514/SN.0 и HL514/SNV.0	34,39	
	HL520	сифон для душевого поддона с диаметром отверстия 90мм, с сеткой для мусора и вынимаемым сифонным вкладышем, с шарнирным подсоединением, Q=0.9 л/с, DN50	78,65
	HL520F	сифон для душевого поддона с диаметром отверстия 90мм, высотой 74 мм, с сеткой для мусора и вынимаемым сифонным вкладышем, с шарнирным подсоединением, Q=0.6 л/с, DN50	78,65
	HL520F.0	HL520F без крышки	41,14
	HL521	сифон для душевого поддона, плоский, с крышкой из нержавеющей стали и поворотным шарниром, Q=0,42 л/с, DN 40	87,3
	HL522	сифон для душевого поддона с диаметром отверстия 90 мм, с шарнирным подсоединением, Q=0,50 л/с, DN 40/50	82,79
	HL522V	HL522 со штуцером для присоединения дренажной трубки	97,61
	HL522.1	декоративная крышка из нержавеющей стали для HL520 и HL522	44,93
	HL522.11	декоративная крышка из нержавеющей стали, покрытие - Золото для HL520 и HL522	108,15
HL522.2	декоративная крышка из нержавеющей стали, покрытие - Латунь для HL520 и HL522	108,15	
HL522.3	декоративная крышка из нержавеющей стали, покрытие - Белый цвет для HL520 и HL522	85,34	
	HL555N	выпуск-полуавтомат с переливом и поворотным шарниром для ванн, Q=0,67 л/с, DN 40/50	104,78
	HL555N.0	HL555N без крышек	71,75
	HL555N.L.0	HL555N.0 с удлиненным тросом Боудена	111,79
	HL555N.1	видимые части из никелированной латуни для HL555N.0 и HL555N.L.0	32,96
	HL555N.2	видимые части из высококачественной латуни для HL555N.0 и HL555N.L.0	68,59
	HL555N.3	видимые части из латуни с белым покрытием для HL555N.0 и HL555N.L.0	54,96
	HL555N.4	видимые части из позолоченной латуни для HL555N.0 и HL555N.L.0	68,59
	HL560N	HL555N с устройством для заполнения ванн, DN 40/50	232,47
	HL560N.L	HL560N с удлиненным тросом Боудена	210,28
	HL560N.2	HL560N с видимыми частями из высококачественной латуни	363,75
HL560N.3	HL560N с видимыми частями из латуни с белым покрытием	338,86	
СИФОНЫ ДЛЯ МОЕК, ПИССУАРОВ, БИДЕ			
	HL100G/40	сифон с поворотным шарниром, с резьбовым подсоединением 6/4" и горизонтальным выпуском DN40	16,54
	HL100G/50	сифон с поворотным шарниром, с резьбовым подсоединением 6/4" и горизонтальным выпуском DN50	14,92
	HL100	HL100G с возможностью подключения стиральной машины	19,68
	HL126	сифон, экономящий пространство под мойкой, с поворотным шарниром, с возможностью подключения стиральной машины, с резьбовым подсоединением 6/4" и горизонтальным выпуском DN40 или DN 50	33,26
	HL126.2	HL126 для сдвоенной мойки	53,76
	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	33,89
	HL132	бутылочный сифон с регулируемой высотой погружной трубки, с резьбовым подсоединением 5/4" и горизонтальным выпуском DN 32 или DN 40	14,57
	HL132.1	HL132 с возможностью подключения стиральной машины	23,28

	Код	Описание	Цена, €
СИФОНЫ ДЛЯ МОЕК, ПИССУАРОВ, БИДЕ			
	HL133	сифон с поворотным шарниром, с возможностью подключения стиральной машины, с прочисткой-грязесборником, с резьбовым подсоединением 5/4" и горизонтальным выпуском DN32 или DN40	21,7
	HL134.0	сифон встраиваемый в стену с вынимаемым сифонным вкладышем, входом DN32 и выпуском DN40 или DN50	27,97
	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	87,22
	HL134.1C	колено из латуни для HL134 и HL134.0, с регулируемой высотой погружной трубки DN30, с резьбовым подсоединением 5/4"	65,11
	HL134.1K	колено из пластмассы белого цвета для HL134 и HL134.0, с регулируемой высотой погружной трубки DN30, с резьбовым подсоединением 5/4"	16,88
	HL135	сифон с поворотным шарниром, с прочисткой-грязесборником, с резьбовым подсоединением 5/4" и горизонтальным выпуском DN32 или DN40	17,08
	HL137	сифон, экономящий пространство под мойкой, с поворотным шарниром, с прочисткой-грязесборником, с резьбовым подсоединением 5/4" и горизонтальным выпуском DN32 или DN40	27,18
	HL137.1	HL137 с вертикальным выпуском DN32 или DN40	32,83
	HL430	сифон для писсуаров с шарнирным подсоединением, подходящий к сливным установкам с горизонтальным отводом DN40 или DN50	44,24
	HL431	сифон для писсуаров с шарнирным подсоединением, подходящий к сливным установкам с горизонтальным и вертикальным отводом DN40 или DN50	54,27
	HL432	сифон с присасывающимся патрубком и поворотным шарниром для писсуаров "JOLY" DN40 или DN50	44,24
СИФОНЫ ДЛЯ КОНДИЦИОНЕРОВ			
	HL20	капельная воронка с резьбой 6/4"	20,38
	HL21	капельная воронка для сброса конденсата от кондиционеров с водяным затвором 60 мм и добавочным затвором, вступающим в действие на фазе высыхания, Q=0,17 л/с, DN 32	20,19
	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 затвором и с прочисткой-грязесборником	39,26
	HL136NT	HL136N из прозрачного полипропилена	56,86
	HL136.2	сифон для кондиционеров, с высотой водяного затвора 140-320 мм, с прозрачным патрубком для визуального контроля гидрозатвора с конусной гайкой 6/4" и горизонтальным выпуском DN40	34,95
	HL136.3	сифон для кондиционеров, с затвором, с поворотным шарниром, с прочисткой-грязесборником, с резьбовым подсоединением 5/4" и горизонтальным выпуском DN32 или DN40	39,26
	HL138	Встроенный сифон для сброса дренажа от кондиционеров, вертикальный, DN32, приёмное отверстие 20 - 32 мм, с гидрозатвором и механическим затвором с декоративной крышкой из ABS и строительной заглушкой, прикреплённой к корпусу сифона. Минимальная глубина монтажа - 60 мм.	37,93
	HL138H	HL138 с адаптером обеспечивающим гигиенические требования как при разрыве струи	66,84

	Код	Описание	Цена, €
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"	23,75
	HL2.0	HL2 с плоской уплотнительной прокладкой под накидную гайку	23,75
	HL2.1	сдвоенный соединительный элемент для подключения стиральной или посудомоечной машин с воздушным затвором (защищённым струйным обратным клапаном) и штуцером, накидной гайкой 1"	40,40
	HL6	соединительный элемент с двумя штуцерами HL19	11,63
	HL8EL	декоративная розетка для сифона DN 32, DN40 или DN50	3,93
	HL10	патрубок-удлинитель с конусной гайкой 5/4" или 6/4", DN40 или DN50	11,20
	HL11	HL10 - угловой	11,20
	HL13G	патрубок-удлинитель с плоской накидной гайкой 5/4" или 6/4", DN 32, DN40 или DN50	6,46
	HL13	HL13G с возможностью подключения стиральной машины	9,32
	HL13-2/40	патрубок-удлинитель с двумя штуцерами для подключения стиральной и посудомоечной машин, с плоской накидной гайкой 6/4", DN40	13,52
	HL16	патрубок-удлинитель угловой с плоской накидной гайкой 6/4", DN40	9,32
	HL26	патрубок-удлинитель угловой с плоской накидной гайкой 6/4" и отводом с резьбовым выходом 6/4"	12,65
	HL14/90	выпуск с сеткой-пробкой Ø 113 и наружной резьбой 6/4"	19,60
	HL15	выпуск с пробкой 5/4" или 6/4" и резьбовым подсоединением 5/4" или 6/4"	11,01
	HL15.1	выпуск с пробкой 5/4" и резьбовым подсоединением 5/4"	9,64
	HL15U	выпуск для раковин с переливом с пробкой 6/4" и резьбовым подсоединением 5/4" или 6/4"	24,21
	HL15U-90	HL15U для раковин с отверстием Ø 90	36,05
	HL16.1	выпуск угловой с пробкой 6/4", DN40	13,13
	HL24	выпуск для сдвоенной раковины, L=100-260 мм, с пробками 5/4" или 6/4", резьбовым выходом 6/4"	29,85
	HL24U	HL24 с переливом	41,96
	HL25U	выпуск для сдвоенной двухуровневой раковины, с переливом, L=170-510 мм, с пробками 5/4" или 6/4", резьбовым выходом 6/4"	66,93
	HL22	сточное соединение для сдвоенной раковины, L=160-510мм, с плоскими накидными гайками 6/4", резьбовым выходом 6/4"	22,96
	HL23	HL22, L=90-256 мм	12,65
	HL27	сточное соединение для сдвоенной двухуровневой раковины, L=80-670мм, с плоскими накидными гайками 6/4", резьбовым выходом 6/4"	33,89
	HL28	сточное соединение-распределитель для тройного слива, L=80-840 мм, с плоскими накидными гайками 6/4", резьбовым выходом 6/4"	52
	HL18	штуцер 3/4" с плоской накидной гайкой 6/4"	14,18
	HL19	штуцер 3/4" с накидной гайкой 1"	4,55
	HL19.0	штуцер 3/4" с плоской прокладкой, накидной гайкой 1"	4,55
	HL19.2	штуцер 1/2" с накидной гайкой 1"	4,55
	HL19.C	HL19 хромированный	7,49
	HL19T	тройник с двумя конусными гайками 5/4" или 6/4", и штуцером 1/2" или 3/4"	18,88
	HL34	встроенное сифонное колено с входным уплотнительным кольцом DN30/40 и выходом DN40/50	9,61
	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	77,27
	HL44	монтажная плита из пластмассы с крепёжным шаблоном для HL34 и HL134	12,38
	HL405B	монтажная плита из оцинкованной стали для установки сифонов HL405(E) и HL406(E)	7,84
	HL420	резьбовой удлинитель для всех типов сифонов для стиральной или посудомоечной машин	8,07
	HL421	вставной резьбовой удлинитель для HL400, HL404, HL404.1, HL405ECO	8,06
	HL515	переливной стояк из прозрачного пластика, L=100мм, для HL514 и HL80.2	11,63
	HL515/S	переливной стояк из прозрачного пластика, L=100мм, для HL514/SN(V) и HL513/S	18,88
	HL517	переливной стояк из прозрачного пластика, L=105мм, для HL522(V)	20,65
	HL525	пластмассовая сетка для улавливания волос и мелкого "мусора", 5/4"	1,79
	HL526	HL525, 6/4"	1,84

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

АРМАТУРА ДЛЯ ПОДЗЕМНОГО ВВОДА ТРУБОПРОВОДОВ В ЗДАНИЕ

	Код	Описание	Цена, €
	HL800/110	эластичная гидроизоляционная мембрана с полимербитумным полотном для сопряжения трубы DN110 мм с битумной гидроизоляцией здания	168,96
	HL800/125	HL800/110, для труб DN125	165,15
	HL800/160	HL800/110, для труб DN160	196,04
	HL800/40-50	HL800/110, для труб DN40-50 мм	110,19
	HL800/63-75	HL800/110, для труб DN63-75 мм	115,20
	HL800.2/40-50	HL800/110, сдвоенная мембрана для труб DN40-50 мм	174,76
	HL800.2/63-75	HL800/110, сдвоенная мембрана для труб DN63-75 мм	184,55
	HL800P/110	эластичная гидроизоляционная мембрана с ПВХ полотном для сопряжения трубы DN110 мм с гидроизоляцией из поливинилхлорида	204,21
	HL800P/125	HL800P/110, для труб DN125	207,40
	HL800P/160	HL800P/110, для труб DN160	237,10
	HL800P/40-50	HL800P/110, для труб DN40-50 мм	137,73
	HL800P/63-75	HL800P/110, для труб DN63-75 мм	144,00
	HL800P.2/40-50	HL800P/110, сдвоенная мембрана для труб DN40-50 мм	218,44
	HL800P.2/63-75	HL800P/110, сдвоенная мембрана для труб DN63-75 мм	230,71
	HL800/810.1	эластичная мембрана для герметичного прохода вытяжной части канализационного стояка DN110 через кровельную гидроизоляцию	181,06
		HL801	монтажный элемент для ввода труб и/или кабелей в здание при помощи мембраны HL800/160
HL801V/8-14		кабельный ввод для HL801 (M25) с наружным диаметром обжимаемой трубы или кабеля 8–14 мм	8,94
HL801V/11-18		кабельный ввод для HL801 (M25) с наружным диаметром обжимаемой трубы или кабеля 11–18 мм	8,94
HL801V/17-25		кабельный ввод для HL801 (M32) с наружным диаметром обжимаемой трубы или кабеля 17–25 мм	11,52
HL801V/22-33		кабельный ввод для HL801 (M40) с наружным диаметром обжимаемой трубы или кабеля 22–33 мм	28,60
HL801V/28-38		кабельный ввод для HL801 (M50) с наружным диаметром обжимаемой трубы или кабеля 28–38 мм	42,24
HL801V/32-44		кабельный ввод для HL801 (M63) с наружным диаметром обжимаемой трубы или кабеля 32–44 мм	50,79
HL801V/40-52		кабельный ввод для HL801 (M63) с наружным диаметром обжимаемой трубы или кабеля 40–52 мм	84,64
	HL801R/M32-25	резьбовой переходник с резьбой M32 на M25 для HL801V/8-14 и HL801V/11-18	9,83
	HL801R/M40-25	резьбовой переходник с резьбой M40 на M25 для HL801V/8-14 и HL801V/11-18	16,58
	HL801R/M40-32	резьбовой переходник с резьбой M40 на M32 для HL801V/17-25	16,58
	HL801R/M50-25	резьбовой переходник с резьбой M50 на M25 для HL801V/8-14 и HL801V/11-18	28,25
	HL801R/M50-32	резьбовой переходник с резьбой M50 на M32 для HL801V/17-25	28,25
	HL801R/M50-40	резьбовой переходник с резьбой M50 на M40 для HL801V/22-33	28,25
	HL801R/M63-32	резьбовой переходник с резьбой M63 на M32 для HL801V/17-25 и HL801R/M32-25	41,46
	HL801R/M63-40	резьбовой переходник с резьбой M63 на M40 для HL801V/22-33	41,46
	HL801R/M63-50	резьбовой переходник с резьбой M63 на M50	41,46
	HL801B/M32	заглушка для HL801 резьбой M32	8,98
	HL801B/M40	заглушка для HL801 резьбой M40	14,39
	HL801B/M50	заглушка для HL801 резьбой M50	18,33
	HL801B/M63	заглушка для HL801 резьбой M63	23,64

ШУМОИЗОЛЯЦИЯ

	Код	Описание	Цена, €
	HL6100	звукоизоляционное полотно 500 x 250 x 8 мм для душевых лотков серии HL50	43,46
	HL6200	звукоизоляционное полотно 500 x 500 x 8 мм для трапов серии HL52, HL90, HL510N, HL5100	78,00
	HL6300	звукоизоляционное полотно 2 шт. 900 x 450 x 8/4 мм для HL523N-90x90	186,90
	HL6400	звукоизоляционное полотно 2 шт. 1200 x 600 x 8/4 мм для HL523N-120x120	208,96
	HL6500	звукоизоляционное полотно для трапа HL530	93,87



