

SIPHONS ABLÄUFE

QUALITÄT AUS ÖSTERREICH

HL HUTTERER & LECHNER GMBH

EINFACH & SICHER

HL570 FlexBox

HL570 FlexBox

Трап, гидроизоляция, душевой поддон: простое соединение, надёжная герметизация.



При монтаже плоских душевых поддонов необходимо правильно соединить обмазочную гидроизоляцию, трап и поддон в одной критической точке. Именно здесь возникают три типичные монтажные задачи.

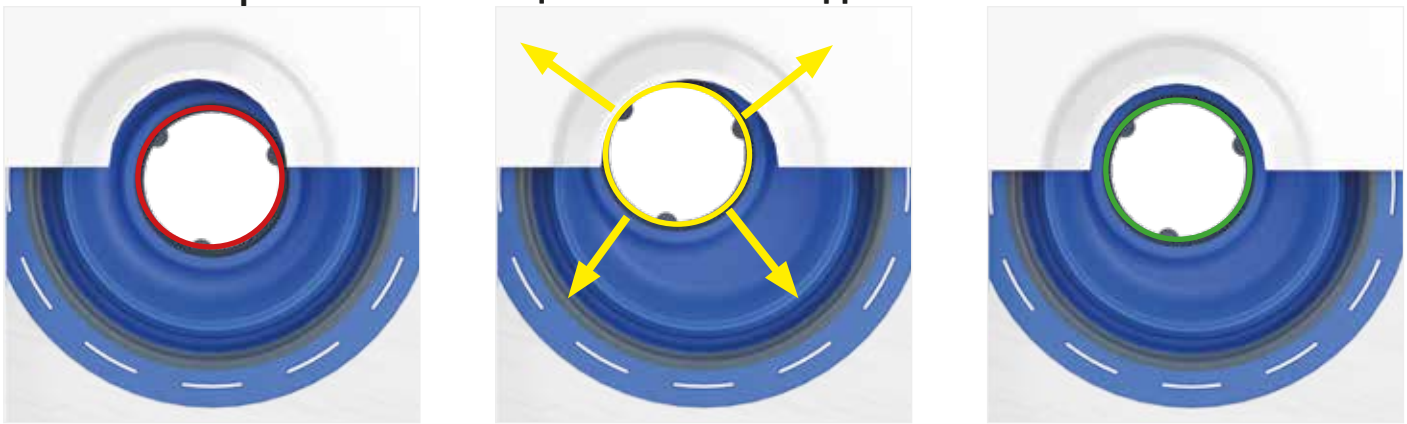
Трап HL570 упрощает монтаж именно в этой точке. Входящий в поставку гидроизоляционный комплект обеспечивает надёжное присоединение трапа к обмазочной гидроизоляции. Его гибкая мембрана компенсирует боковые смещения до 40 мм между трапом и отверстием поддона, поэтому миллиметровая точность установки не требуется. Подключение поддона также становится проще: завинчивающаяся вставка монтируется до приклеивания поддона, а затем просто вставляется в уплотнительное кольцо гибкой мембраны. Это исключает последующее соединение вслепую под поддоном.

Три задачи.
Одно системное решение.

1 Правильно встроить трап в гидроизоляцию
2 Установить трап с миллиметровой точностью
3 Присоединить выпуск вслепую под поддоном

Система ToNi обеспечивает точность и по высоте: трап подгоняется под фактический уровень стяжки только после её заливки. Комплектующие трапа разделены на отдельные упаковки по этапам строительства, тем самым задаётся чёткая последовательность от монтажа гидроизоляции до установки готового поддона.

Гибкая мембрана: компенсация отклонений до 40 мм



Допуск вместо миллиметровой точности. Гибкая мембрана компенсирует боковые смещения до 40 мм между корпусом и поддоном, то есть ±20 мм от центра. Поэтому отверстие поддона не нужно располагать над корпусом с миллиметровой точностью.

HL570 FlexBox

ПРОСТО

Простое и чёткое распределение по этапам строительства
Корпус с монтажными уголками, гидроизоляционный комплект и комплект для завершения монтажа соответствуют реальной последовательности установки. Рабочие операции и границы ответственности между специалистами остаются понятными.

Простая подгонка под уровень стяжки после заливки
С системой ToNi трап подгоняется под фактический уровень стяжки только после её заливки. Выступающая часть корпуса срезается заподлицо. Это упрощает проектирование и сохраняет удобство монтажа даже при изменении конструкции пола.

Допуск вместо миллиметровой точности
Гибкая мембрана допускает боковые смещения до 40 мм. Небольшие отклонения положения поддона компенсируются ей.

НАДЁЖНО

Правильное и надёжное соединение с обмазочной гидроизоляцией
Гидроизоляционный комплект с многоязычковым уплотнением вставляется в корпус трапа и надёжно соединяется с обмазочной гидроизоляцией.

Надёжно соединить поддон и трап
Корпус гидрозатвора крепится к поддону с помощью контргайки и это соединение может быть проверено на герметичность. При установке поддона корпус гидрозатвора соединяется с гибкой мембраной. Это исключает последующее соединение вслепую под поддоном.

Доступ для очистки и осмотра
Съёмный сифон обеспечивает доступ к отводящей трубе и облегчает очистку. Отсоединение от поддона позволяет и впоследствии проверять наличие влаги под ним.

Система ToNi (Top Niveau) - всегда на нужной высоте!

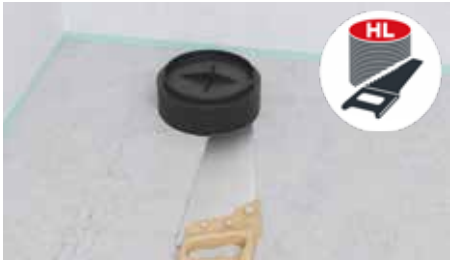
С системой ToNi (Top Niveau) высота трапа регулируется после заливки стяжки. Это позволяет впоследствии подогнать его по уровню стяжки: он всегда остаётся на нужной высоте, даже если конструкция пола меняется.



Определите положение трапа, направьте монтажный шаблон к отводящей трубе и разметьте отверстия под крепёж. Просверлите отверстия и закрепите корпус трапа на бетонном перекрытии монтажными уголками и винтами.



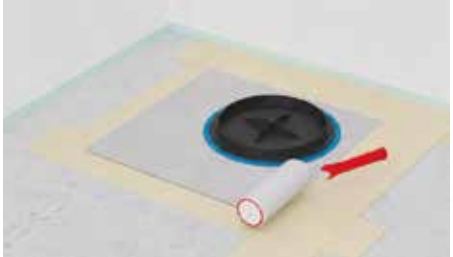
Залейте ровно стяжку пола.



После застывания стяжки срежьте выступающую часть корпуса вровень со стяжкой.



Удалите отрезанную часть корпуса и установите монтажную заглушку в корпус трапа либо продолжите монтаж гидроизоляционного комплекта.

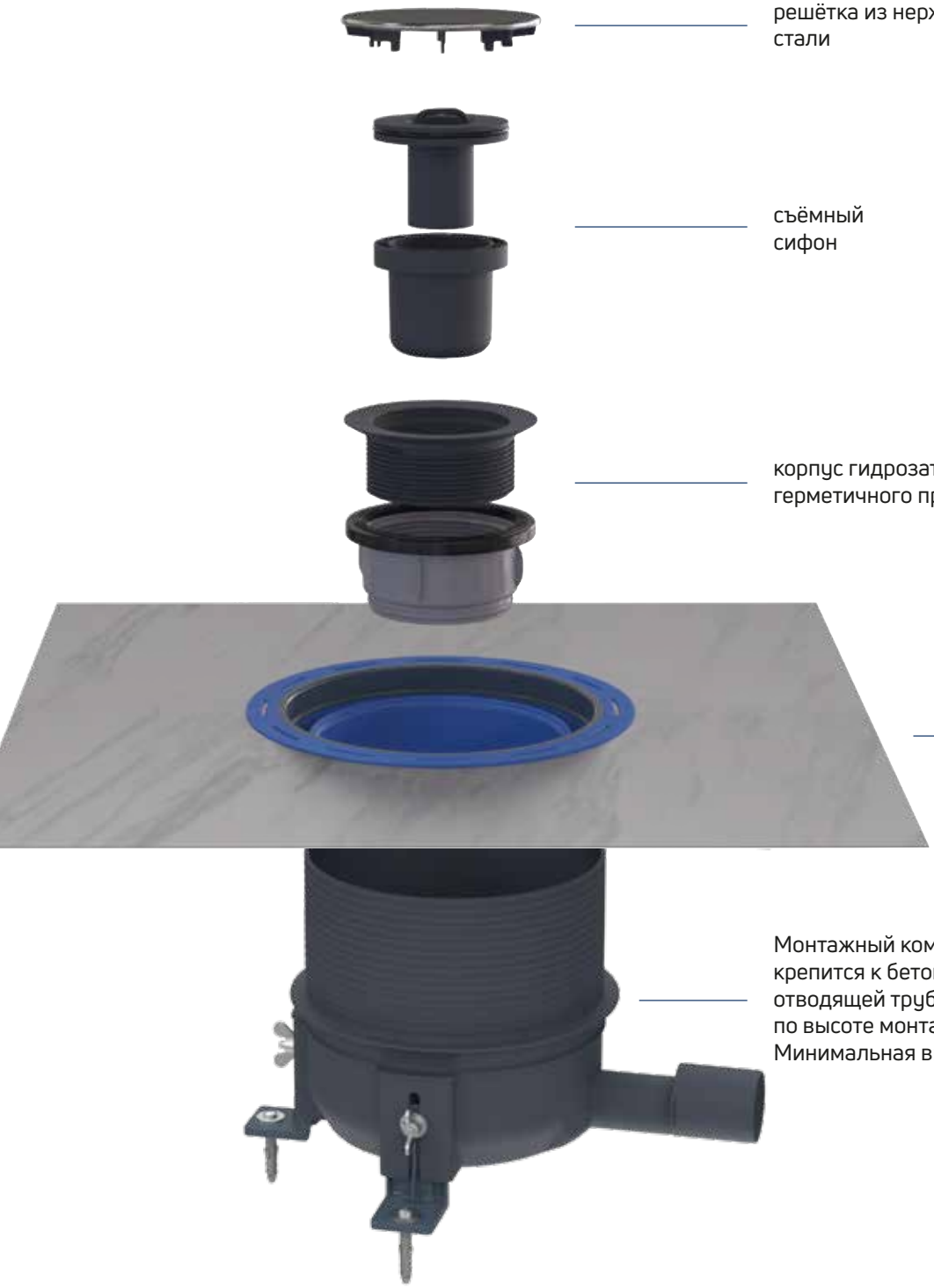


Вставьте гидроизоляционный комплект в трап. Нанесите жидкую гидроизоляцию на поверхность стяжки, а также снизу и поверх фартука гидроизоляционного комплекта.

HL570 FlexBox - Технические данные

выпуск: горизонтальный DN 40/50
высота установки: от 80 до 250 mm
пропускная способность: 0.5 л/с

HL570 FlexBox



решётка из нержавеющей стали

съёмный сифон

корпус гидрозатвора + контргайка для герметичного присоединения к поддону

Гидроизоляционный комплект с многоязычковым уплотнением: вставляется в корпус трапа и соединяется с обмазочной гидроизоляцией. Гибкая мембрана компенсирует несоосность до 40 мм

Монтажный комплект: корпус трапа крепится к бетонному перекрытию. Уклон отводящей трубы задаётся регулируемыми по высоте монтажными уголками. Минимальная высота монтажа 80 мм

HL Hutterer & Lechner GmbH
Brauhausgasse 3-5, A-2325 Himberg, Austria
T: +43 / (0)2235 / 862 91-0
office@hl.at
www.hl.at

© 2026 HL Hutterer & Lechner GmbH. Возможны ошибки и изменения!