

SIPHONS ABLÄUFE

QUALITÄT AUS ÖSTERREICH

HL HUTTERER & LECHNER GMBH

EINFACH & SICHER

HL570 FlexBox

HL570 FlexBox

Sifon, hidroizolatie, cadita de dus: conectare simplă, etansare sigură.



La montajul unei variante plate de cadita de dus, stratul de hidroizolatie, sifonul și cădița trebuie conectate corect într-un punct critic. Aici apar trei provocări tipice de montaj.

HL570 FlexBox simplifică montajul exact în acest punct. Un kit de hidroizolare inclus asigură o conexiune definită între receptor și stratul de hidroizolatie. Flex-Element compensează decalajele laterale de până la 40 mm dintre receptor și orificiul cădiței, eliminând necesitatea poziționării cu precizie milimetrică. Și conectarea la cadita de dus este mai simplă: piesa supapa cu surub se montează înainte de lipirea cădiței, apoi se introduce pur și simplu în Flex-Element. Astfel, nu mai este necesară înșurubarea ulterioară pe nevăzute a conexiunii sub cădiță.

Trei provocări.
O singură soluție de sistem.

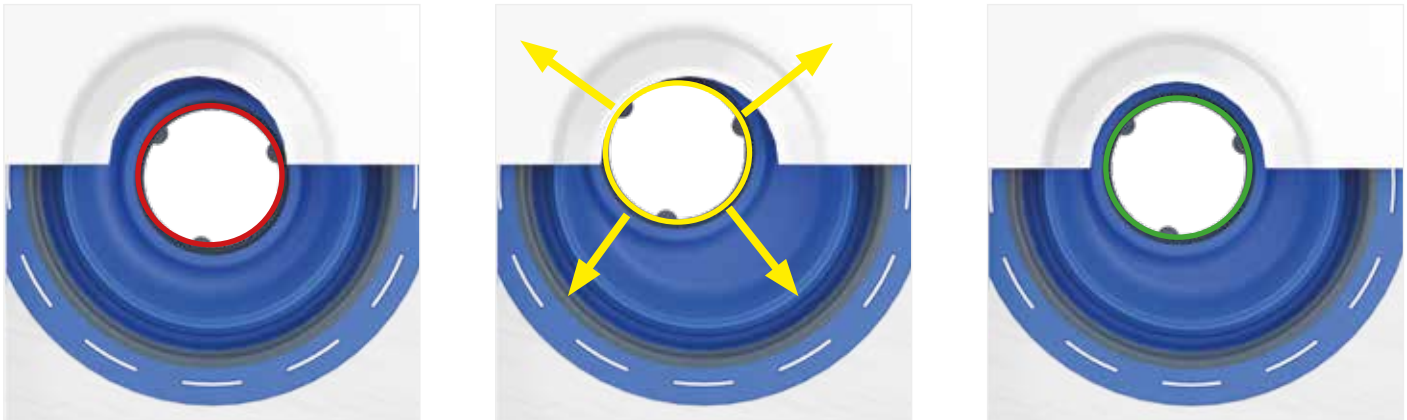
1 Integrarea corectă a sifonului în hidroizolatie

2 Poziționarea sifonului cu precizie milimetrică

3 Înșurubarea pe nevăzute a piesei racord evacuare sub cadita de dus

Sistemul ToNi oferă și flexibilitate pe înălțime: Corpul sifonului se adaptează la nivelul real de sapa abia după turnarea acesteia. Acest set instalare este organizat pe etape de construcție și asigură o succesiune clară a lucrărilor, de la montaj și hidroizolare până la cadita de dus complet montată.

Flex-Element: compensarea abaterilor de până la 40 mm



Toleranță în loc de precizie milimetrică. Flex-Element compensează decalajele laterale de până la 40 mm dintre corp și cadita de dus, adică ±20 mm față de centru. Astfel, orificiul cădiței nu trebuie poziționat cu precizie milimetrică deasupra corpului.

HL570 FlexBox

SIMPLU

Organizare clară pe etape de construcție
Cele trei ansambluri, kit de montaj, kit hidroizolare și kit de finalizare, urmează succesiunea reală a montajului. Etapele de lucru și delimitarea responsabilităților între echipe rămân clare.

Adaptare ulterioară la nivelul de sapa
Cu sistemul ToNi, corpul sifonului se adaptează la nivelul real de sapa abia după înglobarea în aceasta. Partea proeminentă se taie la acelasi nivel cu sapa. Astfel, planificarea și montajul rămân simple chiar dacă se modifică structura parodselii.

Toleranță în loc de precizie milimetrică
Flex-Element permite decalaje laterale de până la 40 mm. Micile abateri de poziție ale cădiței lipite sunt compensate.

SIGUR

Integrare corectă în hidroizolatie compozita
Un kit hidroizolare cu garnitura cu buze multiple aplicată din fabrică se introduce în corpul sifonului și se înglobează în stratul înconjurător de hidroizolatie.

Conectare sigură între cadita de dus și receptor
Piesa supapa cu surub se montează pe cadita de dus înainte de lipire și poate fi verificată pentru depistarea scurgerilor. La poziționarea cădiței, supapa se introduce în gulerul flexibil. Astfel, nu mai este necesară înșurubarea ulterioară pe nevăzute a conexiunii sub cădiță.

Acces pentru curatare și inspecție
Elementul detasabil de tip insertie sifon permite accesul la conducta de evacuare și facilitează operația de curatare. Desfacerea conexiunii la cadita de dus permite și verificarea ulterioară a prezenței umezelii sub cădiță.

ToNi - întotdeauna la Top Niveau

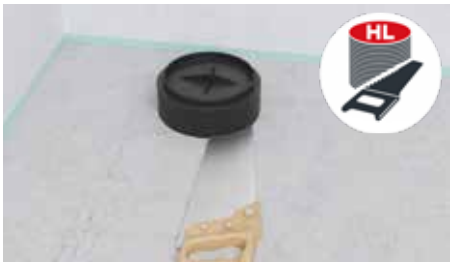
Cu sistemul **ToNi**, înălțimea receptorului poate fi reglată și după turnarea stratului de sapa. Astfel, corpul sifonului poate fi adaptat ulterior la partea superioara a sapei și rămâne mereu la **Top Niveau**, chiar dacă se modifică structura pardoseala.



Stabiliți poziția sifonului, orientați șablonul de montaj spre conducta de evacuare și marcați găurile. Executați găurile și fixați corpul sifonului pe placa beton folosind picioare montaj și șuruburi.



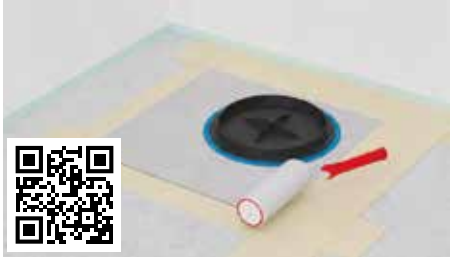
Realizati structura pardoselii si nivelati sapa.



După uscarea stratului de sapa, tăiați conducta proeminentă la acelasi nivel cu sapa.



Îndepărtați conducta tăiată și introduceți capacul de protectie pentru șantier în corpul sifonului sau continuați montajul ansamblului kit hidroizolare.



Introduceti kitul de hidroizolare in corpul sifonului. Aplicați hidroizolatie sub și deasupra kitului (metoda sandviș), precum și în întreaga zonă de duș. Etanșați toate punctele de conexiune cu benzi de etanșare asigurate pe șantier.

HL570 FlexBox - Date tehnice

Racord evacuare: DN 40/50 orizontal

Inaltime de instalare: 80 până la 250 mm

Capacitate de drenaj: 0.5 l/s

HL570 FlexBox

Lista de compatibilitate::
O selecție de cădițe de duș aprobate de producător



Capac otel inox

insertie sifon
Element detasabil

Supapa cu surub și piulita pentru o conexiune etanșă la apă cu cadita de dus

Kit hidroizolare: se introduce în corpul sifonului cu garnitura cu buze multiple aplicată din fabrică și se conectează la stratul înconjurător de hidroizolare. Un element flexibil permite o toleranță de până la 40 mm

Kit de montaj: un corp de sifon incapator spațios se așază pe placa beton. Panta spre conducta de evacuare poate fi reglată cu picioare montaj reglabile. Valoarea minimă pentru inaltime de instalare este 80 mm

HL Hutterer & Lechner GmbH

Marius Albescu
T +40 (0) 742 278 680
marius.albescu@hl.at
www.hl.at

© 2026 HL Hutterer & Lechner GmbH. Ne rezervăm dreptul la erori și modificări!