

Primus blue System odpływowy do prysznica

HL540Prblue

HL541Prblue

QUALITY FROM AUSTRIA

HL HUTTERER & LECHNER GMBH

EASY & SAFE



HL541Prblue-I



System HL540Prblue / HL541Prblue



HL540Prblue-I



HL540Prblue-Q



HL540Prblue

System odpływowy HL do prysznica. Łatwy. Bezpieczny.

Prysznice na poziomie posadzki często wiążą się z niepewną wysokością warstwy wylewki, zmianami w układzie warstw posadzki oraz krytycznymi stykami pomiędzy instalacją, wylewką, izolacją przeciwwilgociową i układaniem płytek. Właśnie do takich warunków opracowano system odpływowy HL do prysznica (HL540Prblue & HL541Prblue): łatwe i bezpieczne rozwiązanie standardowe, które elastycznie dopasowuje się do warunków na budowie i jasno definiuje styk hydroizolacji. Dzięki syfonowi Primus **blue**, ystem zapewnia również niezawodną ochronę przed zapachami, także w rzadko używanych prysznicach.

Łatwo:

- **Możliwość późniejszego dopasowania do poziomu wylewki.** Dzięki systemowi **ToNi** - wpust jest ustawiany na rzeczywisty poziom wylewki dopiero po osadzeniu w wylewce. Pozostały odcinek zostaje odcięty tak, aby był zrównany z wylewką. Ułatwia to planowanie, a montaż pozostaje prosty nawet wtedy, gdy zmienia się układ warstw posadzki.

- **Jasno zdefiniowane styki między branżami.** Korpus przycinany na wysokość, szybko wkładany zestaw uszczelniający oraz rama nasady z regulacją wysokości wyraźnie oddzielają instalację, wylewkę i układanie płytek. Ułatwia to koordynację pomiędzy instalatorem, wykonawcą wylewki i płytkarzem, czyniąc ją bardziej przewidywalną.

- **Łatwe czyszczenie.** Wyjmowany łapacz włosów ułatwia regularne czyszczenie i pomaga wcześnie zapobiegać zatorom we wpuście. Jeśli mimo to konieczne jest czyszczenie instalacji rurowej, Syfon „Primus blue" można bardzo łatwo wyjąć.

Bezpiecznie:

- **Bezpieczeństwo na budowie dzięki stabilnym nóżkom montażowym.** Nóżki montażowe są przykręcane bezpośrednio do stropu i zapewniają stabilne położenie korpusu wpustu. Dzięki temu wpust pozostaje niezawodnie na swoim miejscu przez cały etap budowy, nawet w trudnych warunkach na budowie.

- **Pewne włączenie w izolację przeciwwilgociową.** Dostarczony zestaw uszczelniający jest szybko i łatwo wciskany w korpus wpustu, zapewniając bezpieczne połączenie z korpusem. Ułatwia to dalszy montaż i tworzy jasno określoną podstawę do włączenia w system hydroizolacji kompozytowej.

- **Niezawodna ochrona przed zapachami z** Primus **blue**. Hybrydowy syfon Primus blue łączy hydrauliczne i mechaniczne zabezpieczenie przed zapachami. Niezawodnie chroni przed nieprzyjemnymi zapachami z kanalizacji, także w rzadko używanych prysznicach, przy wyschniętym zamknięciu wodnym lub nadciśnieniu w instalacji kanalizacyjnej.

HL540Prblue - Dane techniczne:

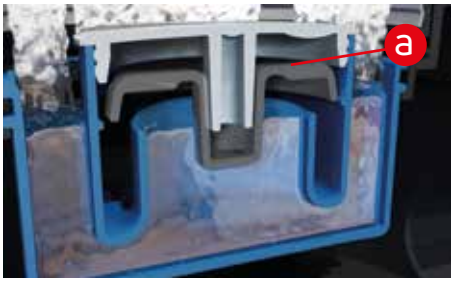
Wylot: DN50 Poziomy
Wysokość zabudowy: 80 mm do 250 mm
Wielkość przepływu: 0,80 l/s (HL540Prblue-I: 0,70 l/s)

HL541Prblue - Dane techniczne:

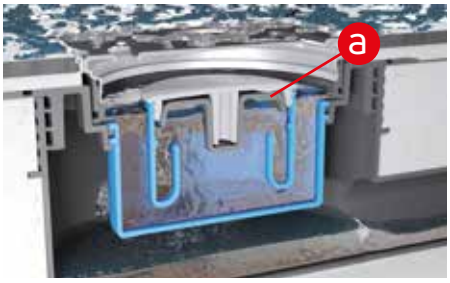
Wylot: DN40/50 Poziomy
Wysokość zabudowy: 62 mm do 230 mm
Wielkość przepływu: 0,50 l/s (HL541Prblue-I: 0,45 l/s)

Primus **blue** - niezawodna ochrona przed nieprzyjemnymi zapachami

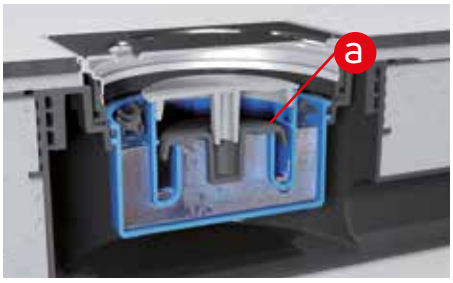
Syfon Primus **blue** łączy hydrauliczne i mechaniczne zabezpieczenie przed zapachami i dlatego pozostaje skuteczny nawet wtedy, gdy konwencjonalne syfony osiągają swoje granice: w rzadko używanych prysznicach, przy wyschniętym zamknięciu wodnym, po wyssaniu wody z syfonu lub przy nadciśnieniu w instalacji kanalizacyjnej. Dodatkowo system zabezpiecza przed przepływem zwrotnym do wysokości 50 cm słupa wody.



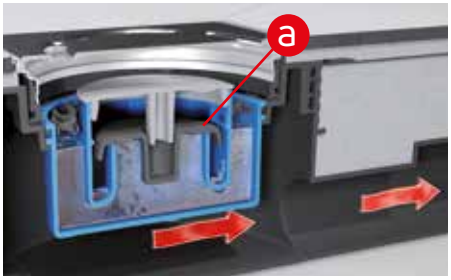
Gdy woda z prysznica odpływa, Zawór (a) jest unoszony przez ciśnienie wody.



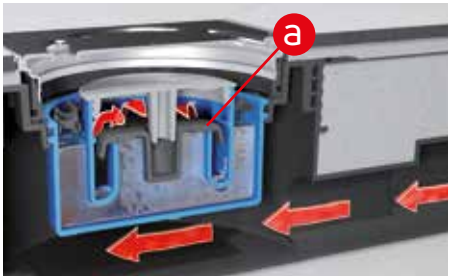
Gdy Zawór (a) jest otwarty, woda może swobodnie odpływać.



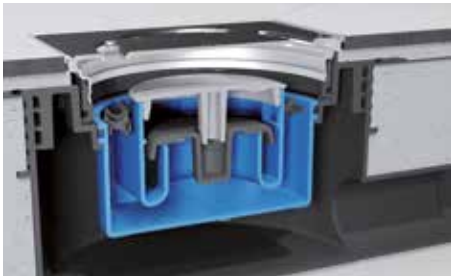
Gdy dopływ wody ustaje, Zawór (a) zamyka gniazdo zaworu; Zamknięcie wodne pozostaje w syfonie..



Przy podciśnieniu po stronie kanalizacji Zamknięcie wodne wraz z ciężarem zaworu (a) zapobiega wyssaniu wody z syfonu.



Przy nadciśnieniu po stronie kanalizacji Grzybek zaworu (a) jest dociskany do gniazda zaworu i zapobiega wydostawaniu się gazów kanalizacyjnych. Dodatkowa zaleta: ochrona przed przepływem zwrotnym.



W stanie suchym, np. wskutek długiego nieużywania lub działania ogrzewania podłogowego w otoczeniu, mechaniczny syfon zapewnia trwałą szczelność antyzapachową.

Zastosowanie zgodne z normami: Jako hybrydowy syfon zgodny z EN 1253-8, Primus **blue** nadaje się do wszystkich sytuacji montażowych zgodnie z EN 1253.

ToNi - zawsze na poziomie **To**p **Ni**veau

Dzięki systemowi **ToNi** - wpust można regulować na wysokość również po wykonaniu warstwy wylewki. Umożliwia to późniejsze dopasowanie do górnego poziomu wylewki i zapewnia, że element zawsze pozostaje na Top Niveau, nawet gdy zmienia się układ warstw posadzki.



Wyznaczyć położenie wpustu, przyłożyć szablon montażowy w kierunku rury odpływowej i zaznaczyć punkty wiercenia. Wywiercić otwory i przymocować korpus wpustu do stropu za pomocą kątowników mocujących i śrub.



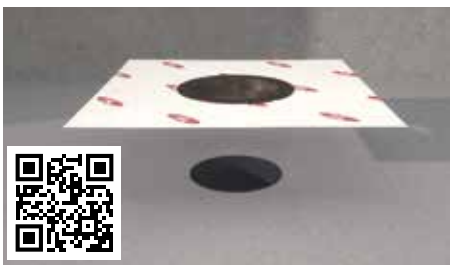
Wykonać układ warstw posadzki ze spadkiem co najmniej 2% w warstwie wylewki.



Po wyschnięciu warstwy wylewki odciąć wystającą rurę tak, aby była zrównana z wylewką.



Usunąć odcięty odcinek rury i włożyć budowlaną pokrywę ochronną do korpusu wpustu lub kontynuować montaż zestawu uszczelniającego.



Włożyć zestaw uszczelniający do wpustu. Nałożyć izolację przeciwwilgociową pod i nad zestawem uszczelniającym (metoda kanapkowa), a także na całej powierzchni prysznica. Uszczelnić wszystkie punkty połączeń taśmami uszczelniającymi dostępnymi na budowie.

Biuro techniczne Polska
Południowa
Marcin Biziorek
Siemianowice Śl.
M: + 48 602 469 602
marcin.biziorek@hl.at

Biuro techniczne Polska
Centralna
Mateusz Cyran
Warszawa
M: +48 889 011 017
mateusz.cyran@hl.at

Biuro Techniczne Polska
Północna
Tomasz Mrowiński
Poznań
M: +48 694 000 402
tomasz.mrowinski@hl.at

© 2026 HL Hutterer & Lechner GmbH, Irrtümer und Änderungen vorbehalten!