

INSTRUKCJA ZABUDOWY I MONTAŻU

Wpust podłogowy/stropowy KESSEL *Practicus* z tworzywa sztucznego odpływ pionowy/boczny DN 50/70/100



- Łatwa zabudowa
- Optymalne czyszczenie rury dzięki wyjmowanemu syfonowi
- Możliwość łączenia z kratkami o ciekawym designie
- Korpus wpustu może być łączony z wyposażeniem z systemu 125 (np. dociskowy kołnierz uszczelniający, obrotowa nasada z płynną regulacją wysokości)



DIN EN 1253

Między warstwą końcową i nasadą należy wykonać szczelinę dylatacyjną.

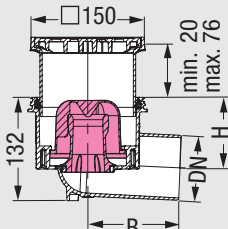
 **KESSEL**

Zmiana:
Numer:

07/2017
325-914

Wymiary

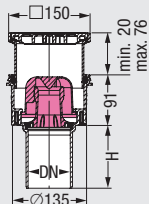
Na rysunku: 45110.40



(nr art. 45150, 45170, 45110)

DN	50	70	100
B	210	122,8	136,5
H	120	109	92

Na rysunku: 45210.40

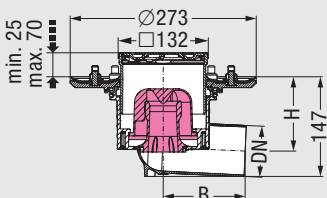


(nr art. 45250, 45270, 45210)

DN	50	70	100
H	100	110	110

Wymiary otworu: 180 x 180 mm

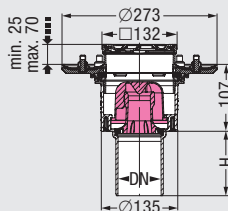
Na rysunku: 45119.63



(nr art. 45159, 45179, 45119)

DN	50	70	100
B	210	122,8	136,5
H	120	109	92

Na rysunku: 45219.64

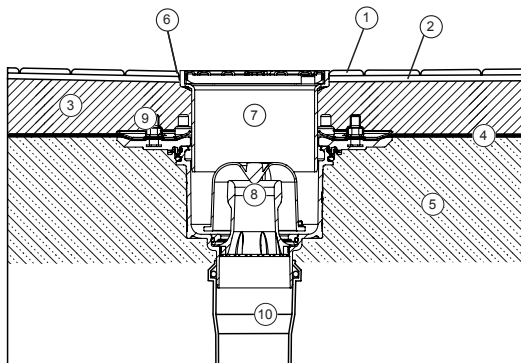


(nr art. 45259, 45279, 45219)

DN	50	70	100
H	100	110	110

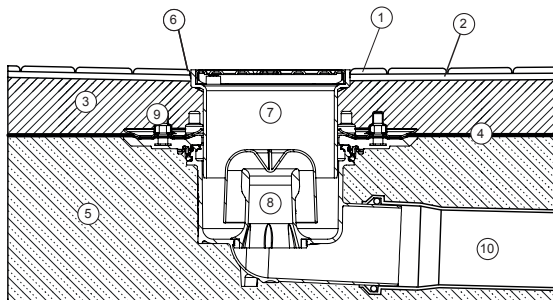
Wymiary otworu: 180 x 180 mm

Propozycja zabudowy



WPUST STROPOWY Practicus

- ① Warstwa wykończeniowa
- ② Klej
- ③ Jastrych
- ④ Membrana hydroizolacyjna
- ⑤ Strop betonowy
- ⑥ Szczelina elastyczna
- ⑦ Nasada z rusztem
- ⑧ Syfon
- ⑨ Dociskowy kołnierz uszczelniający
- ⑩ Korpus wpustu z odpływem pionowym



WPUST STROPOWY Practicus

- ① Warstwa wykończeniowa
- ② Klej
- ③ Jastrych
- ④ Membrana hydroizolacyjna
- ⑤ Strop betonowy
- ⑥ Szczelina elastyczna
- ⑦ Nasada z rusztem
- ⑧ Syfon
- ⑨ Dociskowy kołnierz uszczelniający
- ⑩ Korpus wpustu z odpływem boczny

Wskazówki dotyczące zabudowy

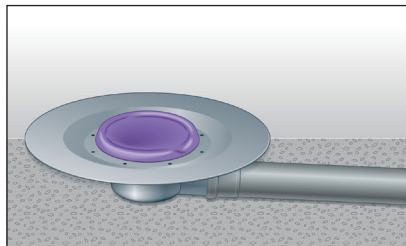
Pokrywa ochronna na czas fazy budowlanej

Podczas fazy budowlanej wpust podłogowy/stropowy KESSEL Practicus można zabezpieczyć dostarczoną pokrywą ochronną przed brudem, np. zaprawą, betonem itp.

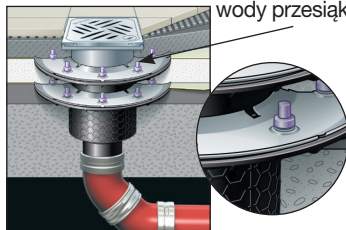
W celu zamontowania wkładu przeciwpożarowego FireKit (nr art. 48100) należy zdemontować syfon i pierścień mocujący.

Zabudowa w warunkach z wodą przesiąkającą

W bardzo mokrych obszarach, w których może występować woda przesiąkająca, należy usunąć uszczelkę wargową. Dzięki temu woda przesiąkająca między nasadą a korpusem wpustu lub łącznikiem może być pewnie odprowadzana do odpływu.

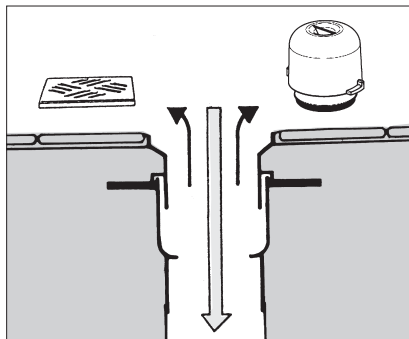


Odprowadzenie wody przesiąkającej



Czyszczenie

Po zdjęciu kratki i wyjęciu syfonu możliwe jest optymalne czyszczenie rury odpływu i dopływu.



Wskazówki dotyczące zabudowy

Zabudowa z uszczelką wargową (w zakresie dostawy nasady)

W przypadku powierzchni podłogi bez taśmy uszczelniającej lub tam, gdzie wymagana jest ochrona przed ściekami piętzącymi się z rury do powierzchni podłogi, należy między nasadą i korpusem wpustu lub łącznikiem zastosować uszczelkę wargową KESSEL zgodnie z normą DIN EN 681-1.



Uszczelkę należy wcisnąć w rowek w korpusie wpustu. Zapobiega to jej wypadnięciu podczas wyrównywania wysokości nasady.

Zabudowa dociskowego kołnierza uszczelniającego (nr art. 48402)

Podczas ściskania taśm uszczelniających należy przestrzegać momentów obrotowych podanych w poniższej tabeli.

Tworzywo taśmy uszczelniającej	Zalecany* moment dociągający
Taśma bitumiczna	4-6 Nm
Folia PIB klejona z taśmą bitumiczną	4-6 Nm
Taśma bitumiczna z wkładką nośną z tkaniny z włókna szklanego	6-8 Nm
Elastom, taśma uszczelniająca 48982	4-6 Nm

(* w oparciu o normę DIN 18195)

Podczas zabudowy w warunkach z wodą napierającą taśmą uszczelniającą musi zgodnie z normą DIN 18195-6 mieć minimalną grubość 1,5 mm (folia PIB) lub 2,0 mm (folia ECB).

Wskazówka: Maksymalne obciążenie dociskowego kołnierza uszczelniającego i korpusu wpustu wynosi 70 kg.

Przyłącze rur wg normy DIN 19534 (przyłącze rur HT):

DN	50	70	100
DA	50	75	110

Odporność temperaturowa wg EN 1253-1 klasa A

Wydajność odpływu 1,8 l/s przy napływie 20 mm

Wydajność odpływu 1,1 l/s przy napływie 10 mm

Elastyczne wyrównanie poziomu

Nasada jest nachylana, posiada teleskopową regulację wysokości w celu dopasowania do poziomu podłogi oraz jest obrotowa, co umożliwia dopasowanie do wzoru płytek (1). Minimalna wysokość zabudowy dzięki możliwości odpływania (2). Element przedłużający KESSEL umożliwia zwiększenie głębokości zabudowy o maks. 120 mm (3).

