

PP DRAIN AQUA

Profile i akcesoria do łazienek



OPIS

PP Drain Aqua to linia odpływów prysznicowych zlicowanych z podłogą, odpowiednich do stosowania na okładzinach z płytek ceramicznych, kamienia naturalnego i innych.

Odpływy **PP Drain Aqua** wykonane są ze stali nierdzewnej **AISI 316 - DIN 1.4404** i posiadają szeroki wybór pokryw z ramką lub bez niej.

Wszystkie pokrywy są przystosowane do okładzin o grubości od 6 do 18 mm (z wyjątkiem Invisible Cover, która jest odpowiednia do okładzin o dowolnej grubości).

PP Drain Aqua są dostępne w wykonaniu z poziomym syfonem odpływowym DN40 (przepływ 50 l/min), z bezpośrednim odpływem pionowym DN50 lub syfonem obracającym o 360° DN40 (przepływ 30 l/min).

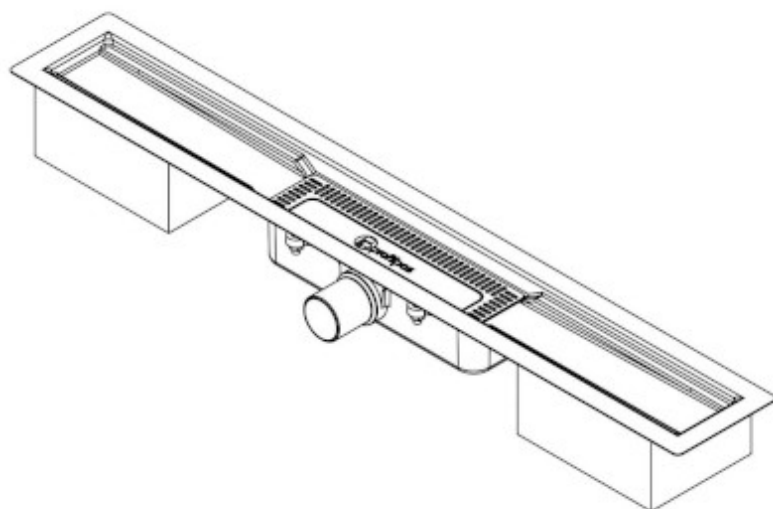
Odpływy wyposażone w syfon mają wysokość 70 mm, a wersje z syfonem obracającym o 360° 65 mm do poziomu gotowej podłogi, w obu przypadkach długość widocznej pokrywy wynosi od 60 do 120 cm.

Korpus odpływu wyposażony jest w trwale przyklejoną wodoodporną membranę (zgodną z normą DIN 18534). To połączenie gwarantuje idealne dopasowanie odpływu do systemu hydroizolacji strefy prysznica.

Pokrywa i ramka (jeśli występuje) posiadają specjalne wsporniki regulacyjne od 6 do 18 mm i są również dostępne w wersji Invisible Cover, która po wklejeniu płytki staje się całkowicie niewidoczna i może być stosowana do montażu okładzin o dowolnej grubości.

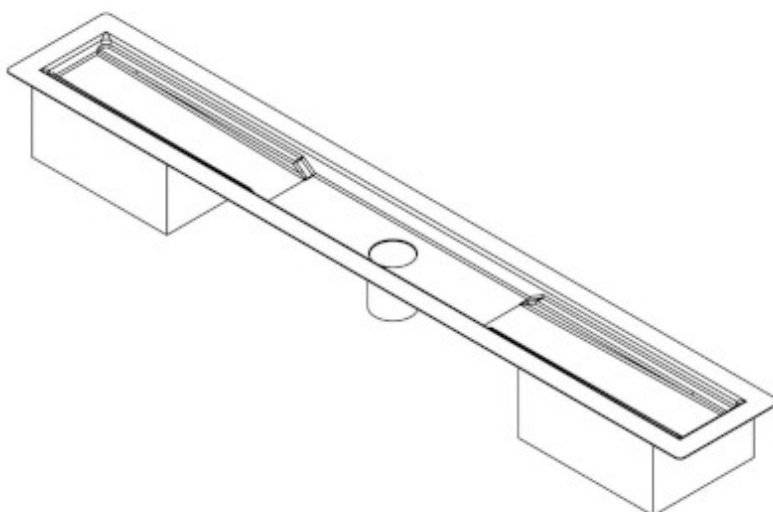
PP Drain AQUA (korpus odpływu z syfonem)

Odpływ z syfonem odprowadzającym o śr. 40 mm, membrana hydroizolacyjna, wsporniki nośne, stalowy filtr zatrzymujący włosy. Dostępne w długościach 60, 70, 80, 90, 100, 120 cm.



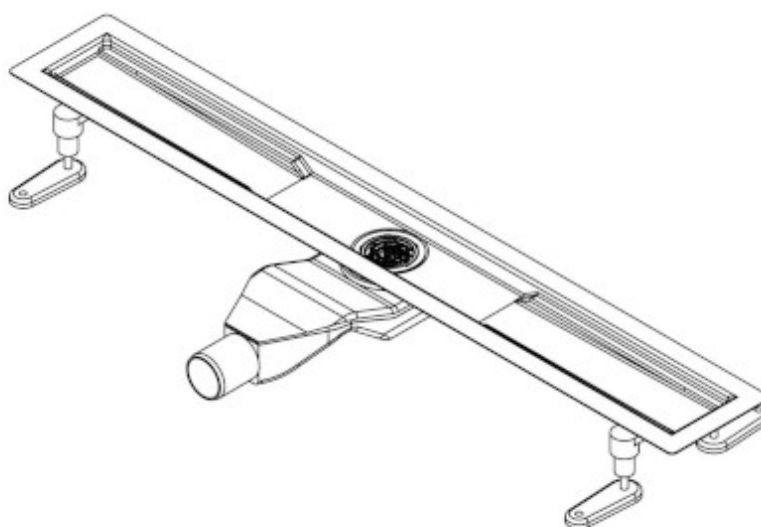
PP Drain AQUA (korpus odpływu z rurą o śr. 50 mm)

Odpływ z pionową rurą wylotową o śr. 50 mm, membrana hydroizolacyjna, wsporniki nośne. Bez syfonu i filtra zatrzymującego włosy. Dostępne w długościach 60, 70, 80, 90, 100, 120 cm.



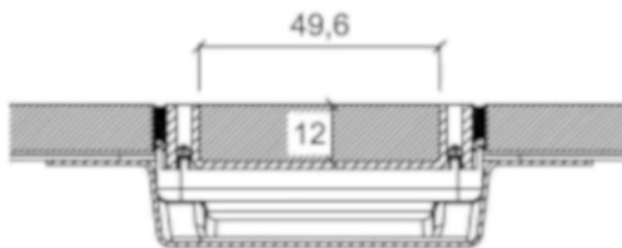
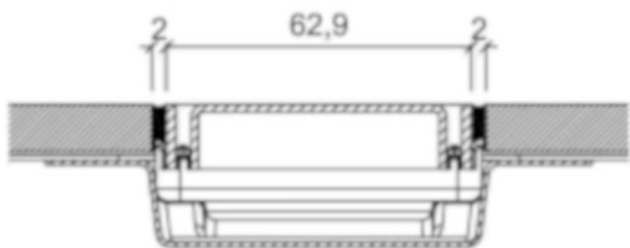
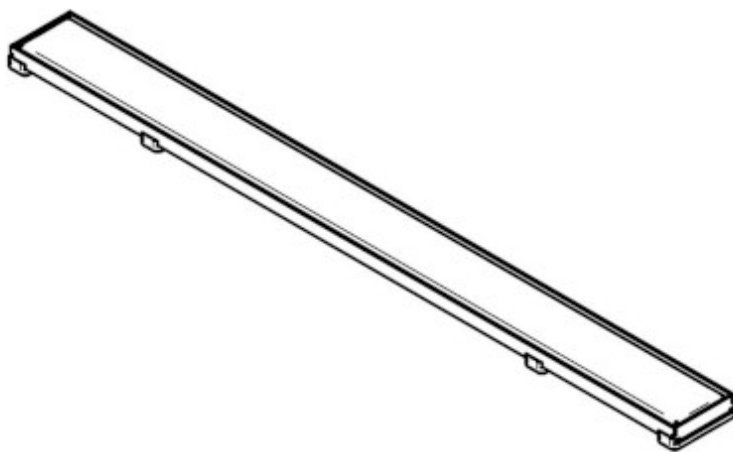
PP Drain AQUA (korpus odpływu z syfonem obracającym o 360°)

Kompletny odpływ z syfonem PP obracającym o 360° z wylotem o średnicy 40 mm, z filtrem zatrzymującym włosy, wodoodporną membraną i regulowanymi nóżkami. Dostępne w długościach 60, 70, 80, 90, 100, 120 cm.



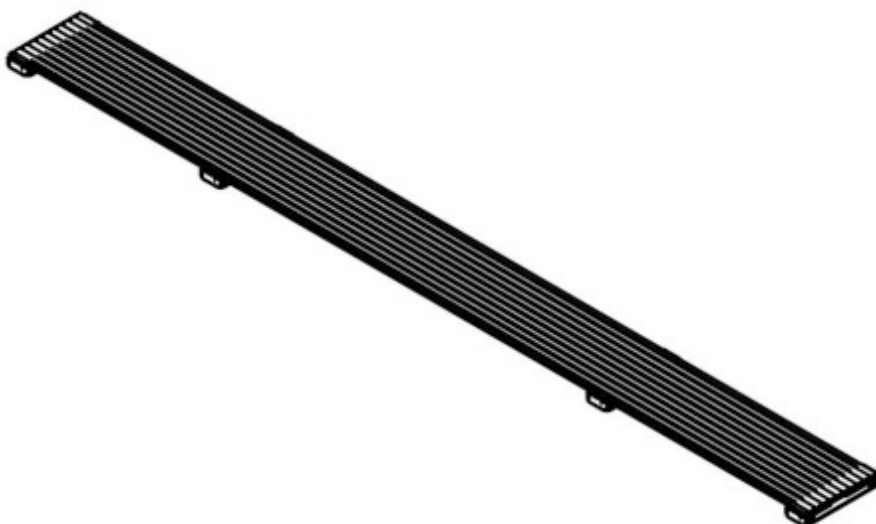
Classic Cover XPC

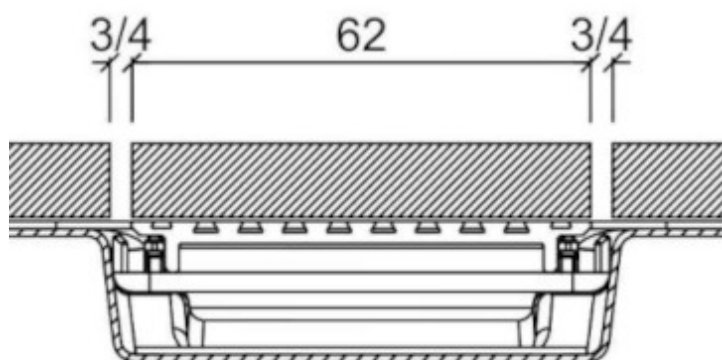
Pokrywa z ramką i wspornikami do regulacji grubości płytek od 6 do 18 mm. Dostępna w wersji ze stali AISI 316 - DIN 1.4404 polerowanej i szczotkowanej, w długościach 60, 70, 80, 90, 100, 120 cm. Pokrywa Classic Cover jest odwracalna - po odwróceniu do góry nogami może być przykryta płytką o grubości maksymalnej 12 mm. Zachować szczelinę między ramką a płytką (zalecane 2 mm z każdej z 4 stron), którą należy wypełnić odpowiednim uszczelniaczem



Invisible Cover XPI

Pokrywa z ekstrudowanego aluminium z naturalnym wykończeniem. Dostępna w długościach 60, 70, 80, 90, 100, 120 cm. W zestawie znajdują się elementy dystansowe do wykorzystania podczas montażu dla stworzenia pomiędzy płytkami a pokrywą niezbędnego prześwitu umożliwiającego odpływ wody (zaleca się 3 lub 4 mm na dłuższych bokach).

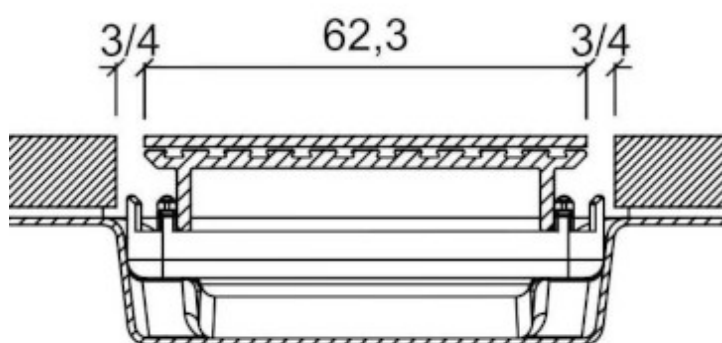
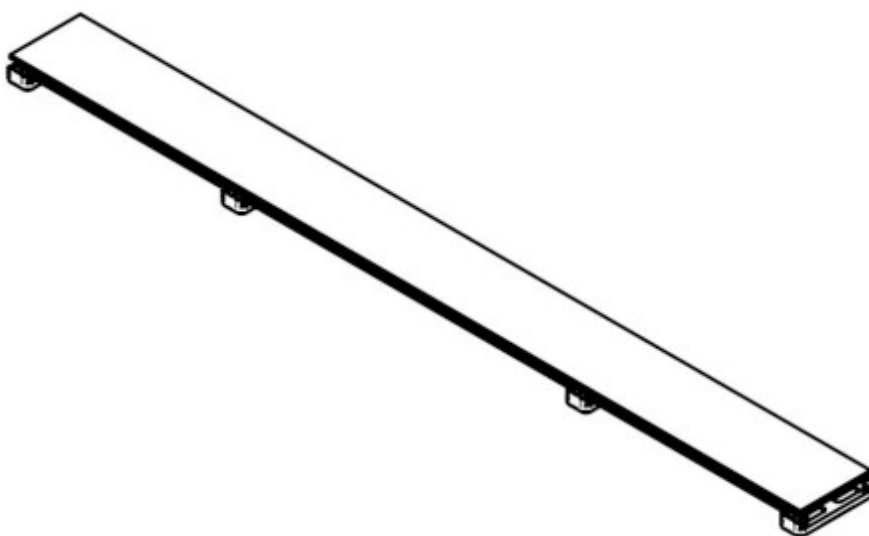




Flat Cover (aluminium + stal nierdzewna) XPF

Pokrywa z naturalnego aluminium i stali AISI 316 - DIN 1.4404, ze wspornikami do regulacji grubości płytek od 6 do 18 mm. Dostępna w różnych wykończeniach i kolorach, w długościach 60, 70, 80, 90, 100, 120 cm.

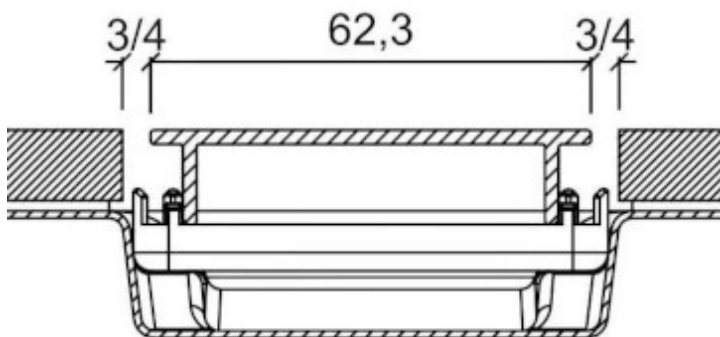
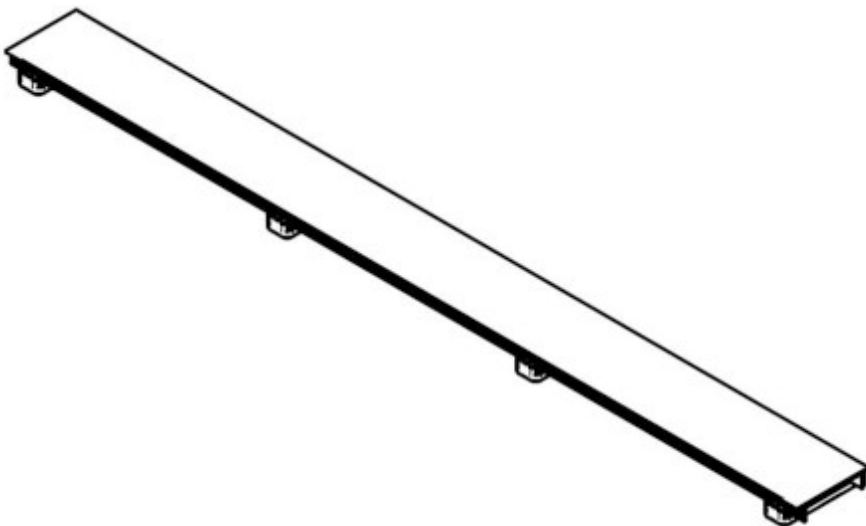
W zestawie znajdują się elementy dystansowe do wykorzystania podczas montażu dla stworzenia pomiędzy płytkami a pokrywą niezbędnego prześwitu umożliwiającego odpływ wody (zaleca się 3 lub 4 mm na dłuższych bokach).



Flat Cover (aluminium) XPF

Pokrywa z lakierowanego aluminium w wykonaniu soft touch, ze wspornikami do regulacji grubości płytek od 6 do 18 mm.

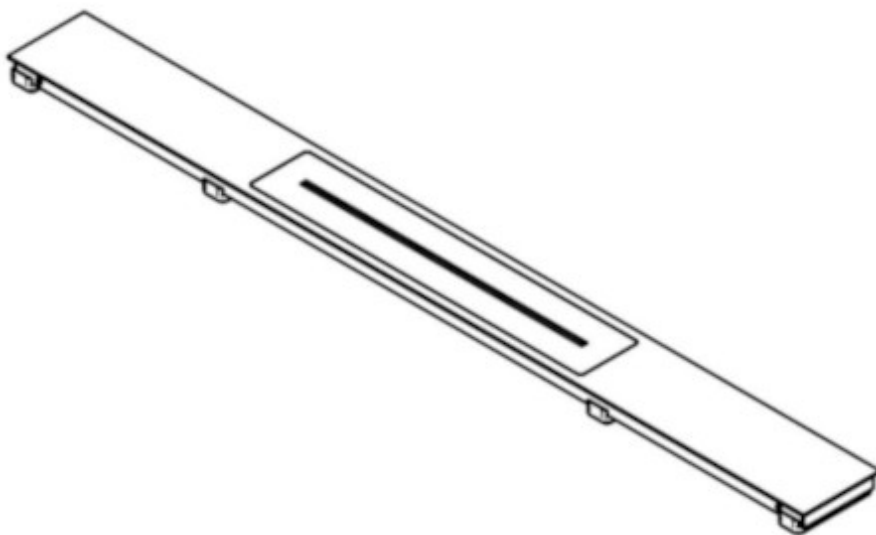
Dostępna w różnych kolorach, w długościach 60, 70, 80, 90, 100 cm. W zestawie znajdują się elementy dystansowe do wykorzystania podczas montażu dla stworzenia pomiędzy płytkami a pokrywą niezbędnego prześwitu umożliwiającego odpływ wody (zaleca się 3 lub 4 mm na dłuższych bokach).

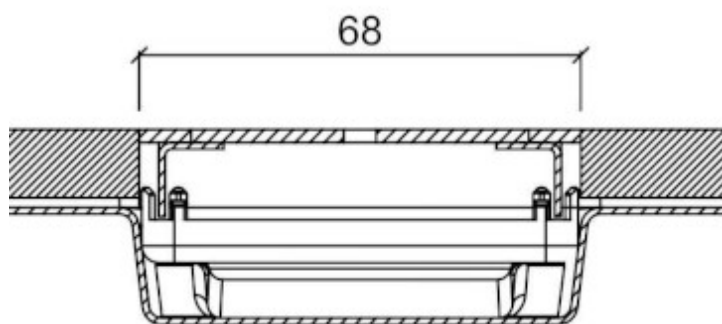


Design Cover XPD

Pokrywa ze stali AISI 316 – DIN 1.4404, ze wspornikami do regulacji grubości płytek od 6 do 18 mm. Dostępna w różnych wykończeniach, w długościach 60, 70, 80, 90, 100, 120 cm.

Podczas montażu płytek należy je dosunąć do pokrywy Cover Design.





MATERIAŁY

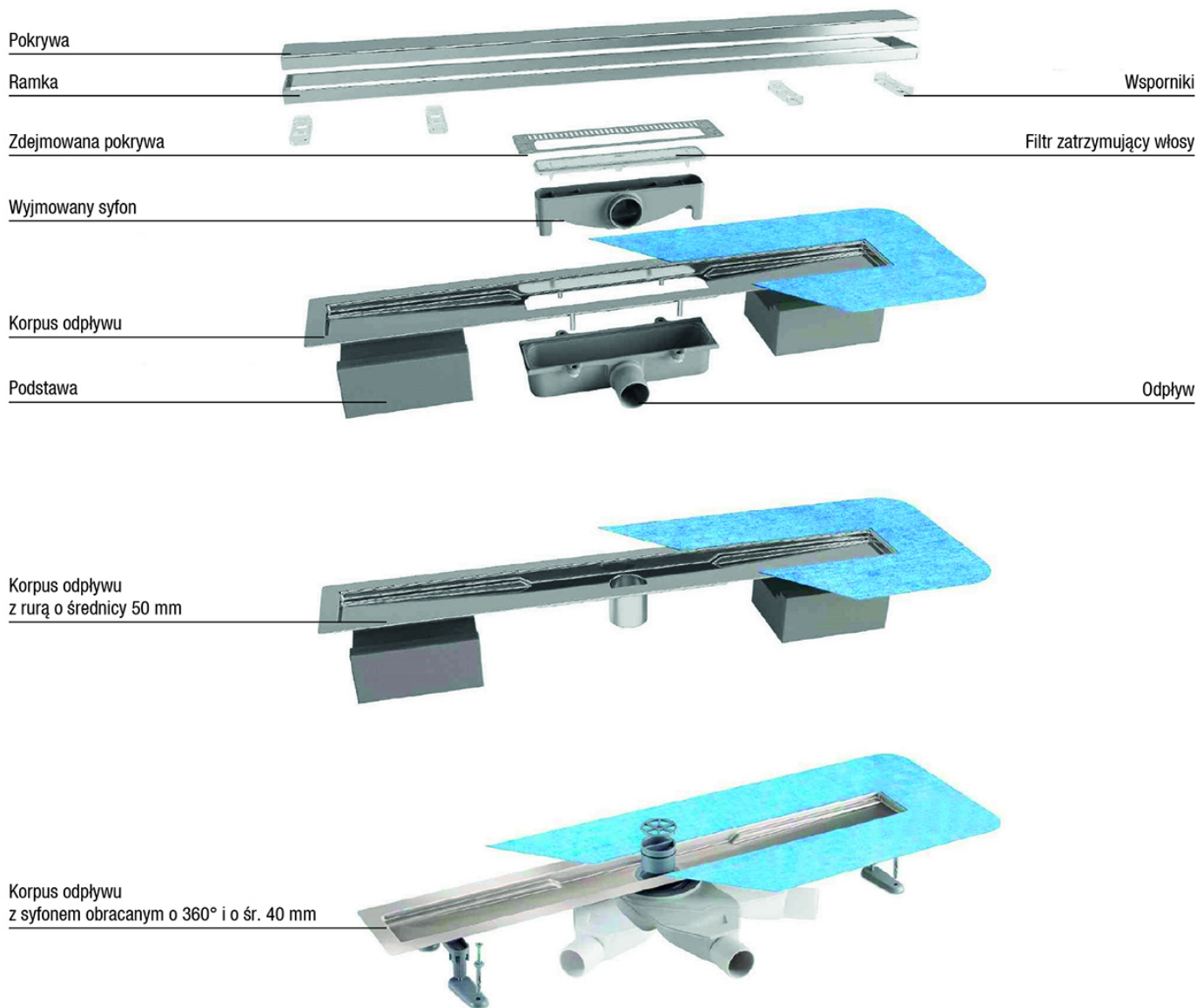
Korpus odpływu ze stali nierdzewnej AISI 316 – DIN 1.4404 wytworzony w procesie tłoczenia.

Ramka, pokrywa i filtr ze stali nierdzewnej AISI 316 – DIN 1.4404.

Membrana hydroizolacyjna z miękkiego polietylenu, pokryta obustronnie specjalną tkaniną polipropylenową, która zapewnia skuteczne mocowanie na klej.

Studzienka, syfon i wsporniki z antybakteryjnego ABS, pokrywa syfonu z przezroczystego, antybakteryjnego MABS.

Wsporniki nośne z ekstrudowanego polistyrenu.



Stal nierdzewna

AISI 316 - DIN 1.4404

Charakteryzuje się doskonałą odpornością na działanie podstawowych czynników chemicznych i atmosferycznych, wapna i zapraw, klejów do płytek i środków czyszczących.

Zalecana także do użytku zewnętrznego oraz w obiektach dla przemysłu spożywczego, szpitalach itp.

Membrana hydroizolacyjna

Skład materiałowy: membrana hydroizolacyjna z polietylenu, grubość 0,2 mm umieszczona między dwiema warstwami polipropylenu, o całkowitej grubości około 0,5 mm

Masa: około 277 g/m²

Odporność na temperaturę: od -30°C do +90°C

Kolor: niebieski

Wytrzymałość na rozciąganie wzdłużne: 300N / 50 mm

Wytrzymałość na rozciąganie boczne: 145N / 50 mm

Wydłużenie wzdłużne przy zerwaniu: 65%

Wydłużenie boczne przy zerwaniu: 65%

Odporność na rozdarcie wzdłużne: 60N / 50 mm

Odporność na rozdarcie boczne: 115N / 50 mm

Odporność na wodę pod ciśnieniem: ≥ 1,5 bar

Przyczepność do podłoża: ≥ 0,4 N/mm²

Wytrzymałość na promieniowanie UV: ≥ 450 h

Wartość paroprzepuszczalności (sd)

Zgodnie z metodologią ETAG 022: ≥ 50 m

Klasyfikacja ogniowa: B2

ABS antybakteryjny – MABS antybakteryjny

Polimer akrylonitrylo-butadieno-styrenowy (ABS), antybakteryjny, klasa palności HB (wg testu UL94).

Ogólne informacje dotyczące metali

Stal nierdzewna nie jest odporna na wszystkie związki chemiczne, dlatego należy unikać kontaktu ze szczególnie agresywnymi produktami, takimi jak kwas solny (HCl) i kwas fosforowy (H₃PO₄).

Produkty do czyszczenia kamienia, płytek ceramicznych i gresu, takie jak kwas solny, amoniak, środki dezynfekujące lub wybielające, uszkadzają powierzchnię metalu i mogą powodować silne zjawiska korozyjne. Ponadto należy zawsze jak najszybciej usunąć z powierzchni produktów resztki cementu, kleju i materiałów do fugowania.

W przypadku stosowania taśmy samoprzylepnej do maskowania produktu, zaleca się usunięcie taśmy w ciągu 1 godziny.

MONTAŻ

1. Przed przystąpieniem do montażu należy sprawdzić, czy zawartość opakowania jest kompletna i nienaruszona.
2. Określić wysokość gotowej podłogi, uwzględniając spadki dla odpływu wody.
3. Nałożyć klej lub zaprawę na podłoże i umieścić wsporniki nośne oraz korpus odpływu w żądanym miejscu.
4. Używając poziomicy wypoziomować odpływ, regulując jego wysokość.
5. Podłączyć odpływ do sieci kanalizacyjnej za pomocą złączki o odpowiedniej średnicy. Po podłączeniu wykonać test szczelności sprawdzający funkcjonalność odpływu.
6. Zamontować odpływ na zaprawę szybkowiążącą lub klej, biorąc pod uwagę, że wysokość kołnierza obwodowego musi obejmować grubość płytek i kleju po wykończeniu podłogi. Wszelkie pozycjonowanie należy wykonywać z uwzględnieniem grubości gotowej podłogi.
7. Kontynuować wylewanie jastrychu z odpowiednim nachyleniem, wyrównując go z górną krawędzią kołnierza odpływu i uważając, aby nie przeciąć przyklejonej membrany wodoodpornej.
8. Podłoże musi być płaskie i wolne od pozostałości, które mogłyby pogorszyć przyczepność membrany.
9. W przypadku hydroizolacji cienkowarstwowej (powłoka płynna) należy, po zamontowaniu narożników i taśm uszczelniających na styku podłoga-ściana oraz ściana-ściana (narożniki wewnętrzne i zewnętrzne), postępować zgodnie z instrukcją producenta.
10. W przypadku stosowania produktów do hydroizolacji należy postępować zgodnie z instrukcjami zawartymi w odpowiedniej karcie technicznej, przestrzegając czasu wiązania nałożonego kleju.

CLASSIC COVER

11. Ułożyć ramkę, wybierając wysokość wsporników w zależności od grubości okładziny i kleju.
12. Zamocować 2 wsporniki (z tych, które nie są używane) nad ramką i włożyć ramkę na wsporniki wewnątrz odpływu, upewniając się, że jest dobrze zamocowana.
13. Po wykonaniu uszczelnienia przystąpić do klejenia okładziny, zachowując odległość około 2 mm na całym obwodzie ramki.
14. Usunąć 2 wsporniki zamontowane wcześniej nad ramką i uszczelnić pustą szczelinę między płytką a ramą odpowiednim produktem.
15. Włożyć wybraną pokrywę do ramki odpływu.

INVISIBLE COVER

16. Dociąć i przykleić okładzinę na Invisible Cover.
17. Umieścić Invisible Cover z przyklejoną płytką w korpusie odpływu za pomocą dostarczonych wsporników.
18. Po wykonaniu hydroizolacji przystąpić do klejenia okładziny, zachowując odległość około 3 lub 4 mm od płytki maskującej na dłuższych bokach (użyć specjalnych krzyżyków dostarczonych w opakowaniu razem z pokrywą), aby umożliwić prawidłowy przepływ wody w odpływie.

FLAT COVER

19. Ułożyć Flat Cover, wybierając wysokość wsporników w zależności od grubości okładziny i kleju.
20. Po wykonaniu hydroizolacji przystąpić do klejenia okładziny, zachowując odległość około 3 lub 4 mm od Flat Cover na dłuższych bokach (użyć specjalnych krzyżyków dostarczonych w opakowaniu razem z pokrywą), aby umożliwić prawidłowe odprowadzanie wody w odpływie.

21. Ułożyć Design Cover, wybierając wysokość wsporników w zależności od grubości okładziny i kleju.
22. Po wykonaniu hydroizolacji przystąpić do klejenia okładziny, dosuwając ją do pokrywy Design Cover.

PIELĘGNACJA I KONSERWACJA

Pielęgnacja i konserwacja materiałów użytych do wykonania odwodnień są ściśle związane z rodzajem zastosowanego stopu i/lub wykończenia.

Poniższe instrukcje opisują czynności, jakim należy poddać element, aby przywrócić mu wygląd jak najbliższy oryginalnemu.

Ich celem jest przedstawienie wszystkich ogólnych zaleceń, które mogą służyć jako wytyczne w zakresie doboru czasu i metod czyszczenia, należy je jednak koniecznie zweryfikować dla każdego konkretnego przypadku.

Należy podkreślić, że dla każdego produktu, na każdym etapie jego okresu eksploatacyjnego już od momentu jego ułożenia określone są konkretne specyfikacje.

Stal nierdzewna

Powierzchnie ze stali nierdzewnej można polerować odpowiednimi produktami, szeroko dostępnymi na rynku.

Stal nierdzewna jest łatwa do czyszczenia i wyjątkowo higieniczna; jej gładka i nieporowata powierzchnia sprawia, że przyleganie i przetrwanie bakterii i/lub innych mikroorganizmów jest szczególnie trudne.

Do zapewnienia pięknego wyglądu powierzchni stalowych wystarczy stosować się do kilku prostych zasad: umyć je ciepłą wodą z mydłem, obficie spłukać i wytrzeć miękką ściereczką.

W przypadku powierzchni narażonych na działanie czynników atmosferycznych lub agresywnych zaleca się okresowe czyszczenie profilu ze stali nierdzewnej, aby utrzymać powierzchnię w stanie niezmienionym i zapobiec powstaniu korozji.

Powierzchnie szczotkowane należy zawsze czyścić w kierunku szczotkowania, nie w poprzek. W przypadku zarysowań należy zastosować specjalny środek czyszczący / polerski do stali nierdzewnej, używając miękkiej szmatki.

W żadnym wypadku nie wolno używać do czyszczenia:

- detergentów zawierających kwas chlorowodorowy (kwas solny), kwas fluorowodorowy lub wybielacz; unikać bezpośredniego kontaktu powierzchni z detergentami zawierającymi chlorki, chyba że czas kontaktu jest krótki i zakończony obfitym spłukaniem;
- detergentów w postaci proszku o własnościach ściernych, które mogą uszkodzić powierzchnię wykończenia profilu.

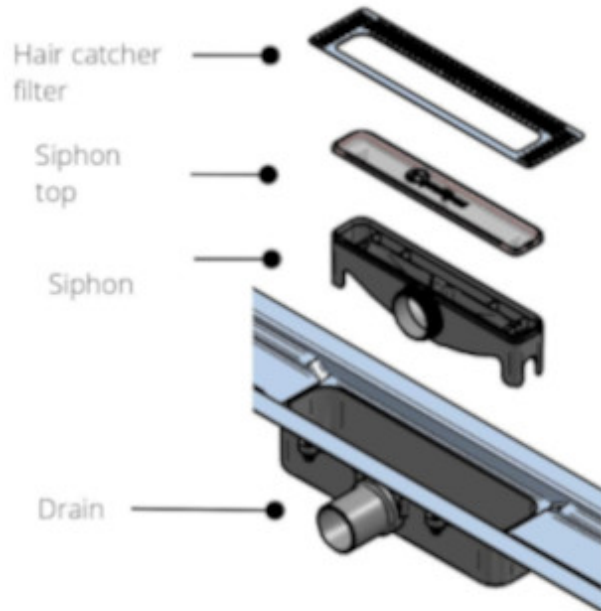
Należy zapobiegać długotrwałemu kontaktowi profili ze stali nierdzewnej z przedmiotami lub narzędziami ze zwykłej stali węglowej (np. szczotkami lub wełną stalową, stosowanymi zazwyczaj do usuwania resztek zaprawy lub podobnych produktów), w wyniku czego cząstki żelaza (zanieczyszczenia) mogłyby przejść na stal nierdzewną, powodując wystąpienie plam rdzy na powierzchni.

Unikać pozostawiania przez dłuższy czas wilgotnych ścierek lub gąbek na powierzchni ze stali nierdzewnej, aby zapobiec powstawaniu nieestetycznych plam wodnych.

Czyszczenie syfonu (jeżeli przewidziano)

Procedura demontażu i czyszczenia syfonu:

- Podnieść pokrywę.
- Podnieść filtr ze stali nierdzewnej zatrzymujący włosy i wyczyścić go.
- Zdemontować syfon ze studzienki wyjmując go z wlotu odpływu.
- Umyć syfon wodą i obojętnymi środkami czyszczącymi. Jeśli wewnątrz syfonu znajdują się trudne do usunięcia osady, należy zdjąć przezroczystą pokrywę ze specjalnych haczyków mocujących.
- Po umyciu zmontować wszystkie elementy, upewniając się, że syfon jest prawidłowo włożony do wlotu odpływu.



POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

W przypadku pożaru gasić produktami chemicznymi, suchym piaskiem lub stałymi substancjami gaśniczymi.

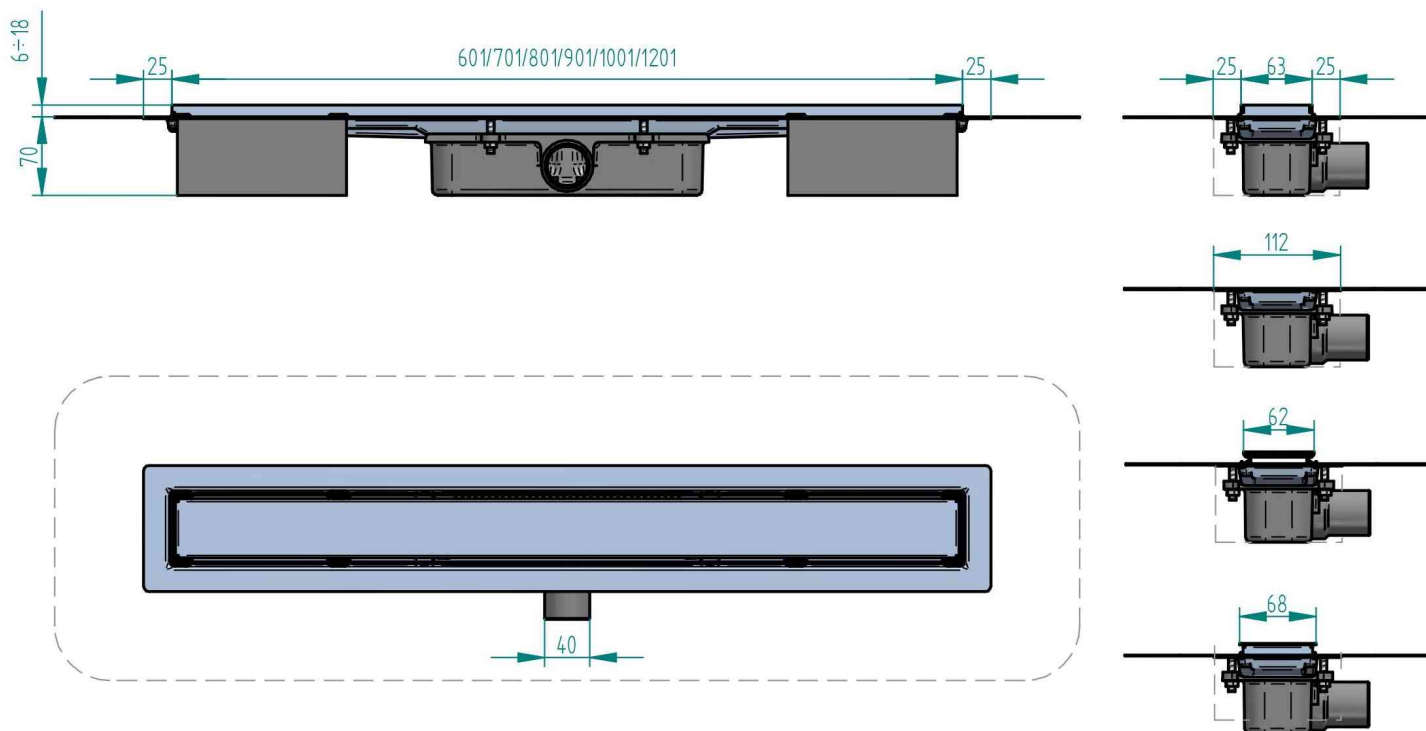
UWAGI

Z omawianymi produktami należy obchodzić się ostrożnie, pamiętając o stosowaniu odpowiednich rękawic, aby zapobiec urazom takim jak skaleczenia dłoni.

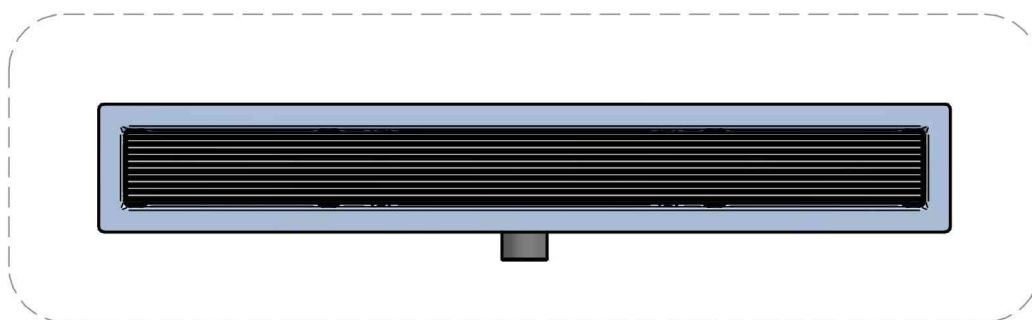
Niniejsze pouczenia i zalecenia, chociaż zgodne z naszym doświadczeniem, należy traktować wyłącznie jako orientacyjne i wymagające potwierdzenia poprzez wielokrotne zastosowanie ich w praktyce.

Profilpas nie ponosi żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody na osobach lub mieniu wynikające z niewłaściwego użytkowania produktu.

Użytkownik jest zobowiązany do określenia, czy produkt nadaje się do użytku i ponosi wszelką odpowiedzialność za niewłaściwy montaż materiału.



Plan view with Classic Cover



Plan view with Invisible Cover

Dzięki odpływom prysznicowym PP Drain Aqua konserwacja i czyszczenie zostały maksymalnie uproszczone. Syfon wykonany z antybakteryjnego ABS jest wyjmowany, co znacznie ułatwia zachowanie czystości. Ponadto korpus ze stali nierdzewnej AISI 316 jest jednoczęściowy, nie posiada spawów ani ostrych krawędzi, co zapewnia maksymalną higienę i funkcjonalność. Odpływy te, zaprojektowane w celu skrócenia do minimum czasu montażu, są wyposażone w przyklejoną membranę hydroizolacyjną, wsporniki podporowe od 6 do 18 mm do regulacji wysokości maskownic oraz w styropianowe podstawy.



PP Drain Aqua

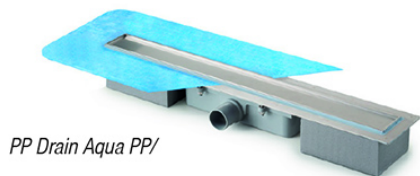
PP DRAIN AQUA – Korpus odpływu z syfonem

		L						
ART.	wykończenie	60 cm	70 cm	80 cm	90 cm	100 cm	120 cm	
STAL NIERDZEWNA								
PP/	stal nierdzewna AISI 316 DIN 1.4404		22100	22101	22102	22103	22104	22105

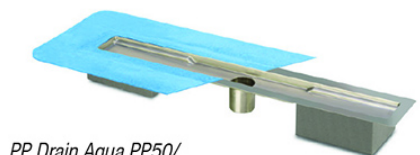
PP DRAIN AQUA – Korpus odpływu z rurą o śr. 50 mm

		L						
ART.	wykończenie	60 cm	70 cm	80 cm	90 cm	100 cm	120 cm	
STAL NIERDZEWNA								
PP50/	stal nierdzewna AISI 316 DIN 1.4404		22106	22107	22108	22109	22110	22111

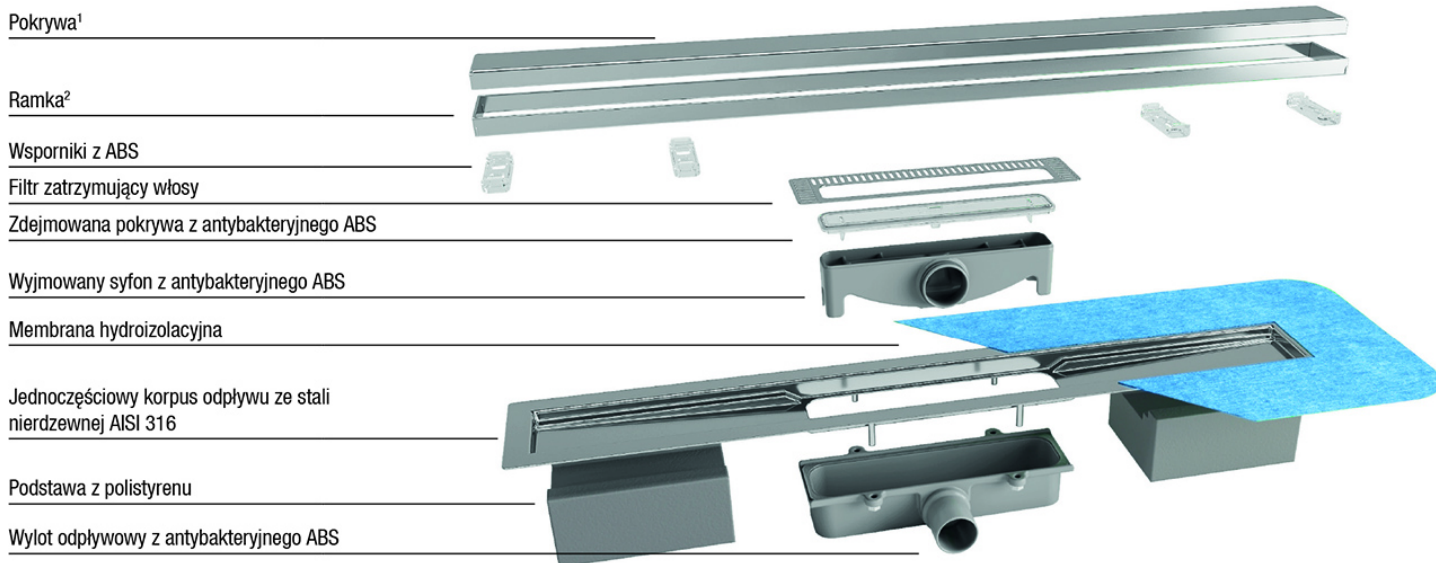
Korpus odpływu z wylotem bezpośrednim o śr. 40 mm dostępny na zamówienie.



PP Drain Aqua PP/



PP Drain Aqua PP50/



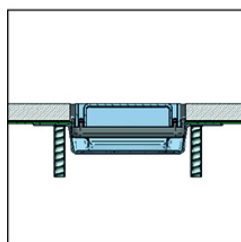
1 Dostępne różne rodzaje pokryw.

2 Ramka tylko w modelu Classic Cover. Pozostałe pokrywy nie mają ramki.

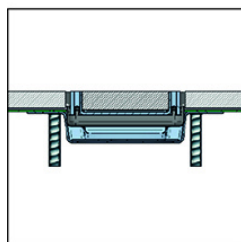
Pokrywa Classic Cover wykonana ze stali nierdzewnej AISI 316, polerowanej lub szczotkowanej jest dostępna w różnych długościach (od 60 do 120 cm). Pokrywa w komplecie z ramką i wspornikami do regulacji od 6 do 18 mm; odwracalna: po odwróceniu może być wyłożona płytkami (do 12 mm), co zapewnia estetyczną ciągłość z okładziną ścienną łazienki.



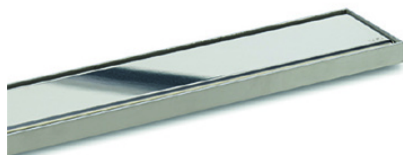
PP Drain Aqua – Classic Cover stal nierdzewna polerowana AISI 316 – DIN 1.4404



Classic Cover



Classic Cover
Do wykładania
płytkami



Classic Cover stal nierdzewna szczotkowana
AISI 316 DIN 1.4404

CLASSIC COVER – Grubość płytki od 6 do 18 mm

			L					
ART.	wykończenie		60 cm	70 cm	80 cm	90 cm	100 cm	120 cm
STAL NIERDZEWNA								
XPC/	stal nierdzewna polerowana AISI 316 DIN 1.4404		22112	22113	22114	22115	22116	22117
	stal nierdzewna szczotkowana AISI 316 DIN 1.4404		22118	22119	22120	22121	22122	22123

Odwracalna pokrywa Classic Cover – po odwróceniu może być wyłożona płytkami o grubości do 12 mm.

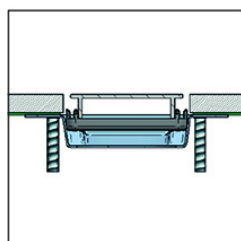


PP Drain Aqua – Design Cover stal nierdzewna szczotkowana AISI 316 DIN 1.4404

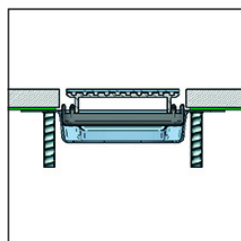
Flat Cover, dostępna w różnych wykończeniach i długościach (od 60 do 120 cm), wyróżnia się płaskim i liniowym designem. Jest wyposażona we wsporniki regulacyjne, które pozwalają na dopasowanie jej do płytek o grubości od 6 do 18 mm.



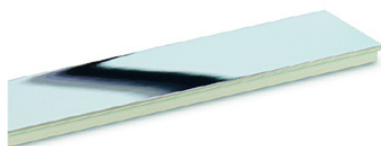
PP Drain Aqua – Flat Cover aluminium lakierowane kolor czarny matowy



Flat Cover aluminium



Flat Cover aluminium + stal nierdzewna



Flat Cover stal nierdzewna chromowana

FLAT COVER – Grubość płytki od 6 do 18 mm

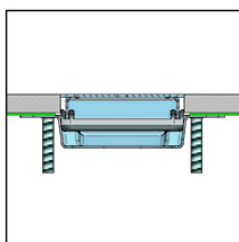
		L						
ART.	wykończenie		60 cm	70 cm	80 cm	90 cm	100 cm	120 cm
ALUMINIUM + STAL NIERDZEWNA								
XPF/	stal nierdzewna polerowana AISI 316 DIN 1.4404		22136	22137	22138	22139	22140	22141
	stal nierdzewna szorstkowana AISI 316 DIN 1.4404		22142	22143	22144	22145	22146	22147
ALUMINIUM + STAL NIERDZEWNA CHROMOWANA								
XPF/	stal nierdzewna chromowana AISI 316 DIN 1.4404		22261	22262	22263	22264	22265	-
ALUMINIUM LAKIEROWANE								
XPF/	białe matowe		22148	22149	22150	22151	22152	-
	czarne matowe		22154	22155	22156	22157	22158	-
ALUMINIUM + STAL NIERDZEWNA								
XPF/	nikiel błyszczący		22226	22227	22228	22229	22230	-
	nikiel szorstkowany		22231	22232	22233	22234	22235	-
	złoto różowe polerowane		22236	22237	22238	22239	22240	-
	grafit polerowany		22241	22242	22243	22244	22245	-
	grafit szorstkowany		22246	22247	22248	22249	22250	-
	złoto polerowane		22251	22252	22253	22254	22255	-
	złoto szorstkowane		22256	22257	22258	22259	22260	-



Design Cover wyróżnia się ze względu na elegancję projektu i centralny odpływ. Wykonana ze stali nierdzewnej AISI 316, polerowanej lub szczotkowanej jest dostępna w różnych długościach (od 60 do 120 cm).



PP Drain Aqua – Design Cover stal nierdzewna szczotkowana AISI 316 DIN 1.4404



Design Cover



Design Cover

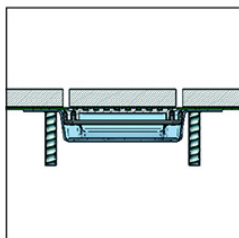
DESIGN COVER – Grubość płytki od 6 do 18 mm

		L						
ART.	wykończenie	60 cm	70 cm	80 cm	90 cm	100 cm	120 cm	
STAL NIERDZEWNA								
XPD/	stal nierdzewna polerowana AISI 316 DIN 1.4404		22214	22215	22216	22217	22218	22219
	stal nierdzewna szczotkowana AISI 316 DIN 1.4404		22220	22221	22222	22223	22224	22225

Dzięki pokrywie Invisible Cover brodzik i odpływ prysznicowy łączą się w jednolitą powierzchnię i idealnie komponują z okładziną łazienki. Wykonana z naturalnego aluminium, dostępna w różnych długościach (od 60 do 120 cm), zakryta płytka staje się całkowicie niewidoczna.



PP Drain Aqua – Invisible Cover



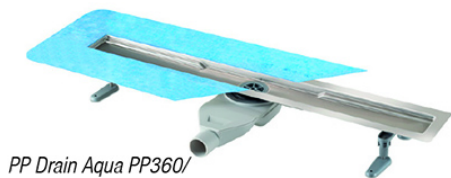
Invisible Cover



Invisible Cover

INVISIBLE COVER

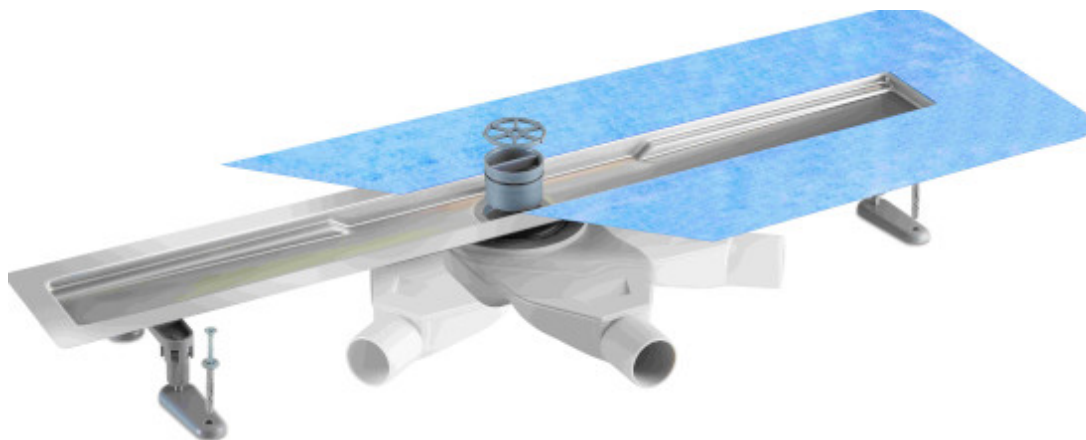
		L						
ART.	wykończenie		60 cm	70 cm	80 cm	90 cm	100 cm	120 cm
ALUMINIUM								
XPI/	aluminium naturalne		22130	22131	22132	22133	22134	22135



PP Drain Aqua PP360/

PP DRAIN AQUA 360 – Korpus odpływu obracanego o 360°

		L						
ART.	wykończenie	60 cm	70 cm	80 cm	90 cm	100 cm	120 cm	
STAL NIERDZEWNA								
PP360/	stal nierdzewna AISI 316 DIN 1.4404	 22180	22181	22182	22183	22184	22185	



Mapei Polska Sp. z o.o.

ul. Gustawa Eiffela, 14 44-109 Gliwice



+48-32-7754450



www.mapei.pl



info@mapei.pl

13285-9-2024-pl

Wszelkie prawa zastrzeżone. Kopiowanie tekstów, zdjęć i rysunków w całości lub w części bez zezwolenia zabronione.