Właściwości materiału

Korytka / Korpusy

Materiał	SMC (Sheet moulded compound) poliester wzmocniony włóknem szklanym składający się z nienasyconej żywicy poliestrowej, dodatków mineralnych i włókna szklanego
Wytrzymałość cieplna	Wytrzymałość cieplna długotrwała 100°C, krótkotrwała do 250°C Mrozoodporność do -35°C Odporne na chemikalia, klasa palności UL 94: V-0 (3,5mm)
Kolor	antracytowy

Opis

Płytkie odowdnienie bez rusztu wykonane jako korytko grzebieniowe z wymaganymi akcesoriami
Łączone systemem pióro-wpust, zakładka zabezpieczająca
Rodzaj spadku: spadek tafli wody lub spadek terenu
Chropowaty spód gwarantuje najlepsze połączenie z betonem
Akcesoria patrz aktualny katalog ew. cennik

Przeznaczenie

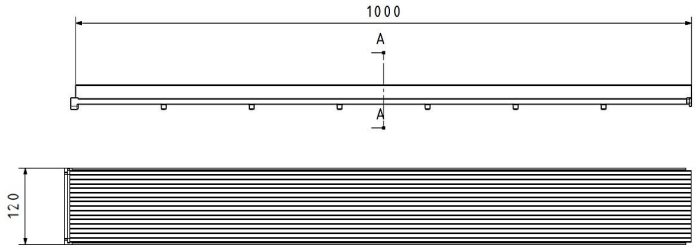
Korytko odwadniające służące do przechwytywania, odprowadzania lub odparowania wody z nawierzchni dla ruchu pieszego i / lub kołowego.
Szczególnymi obszarami zastosowania są garaże podziemne, parkingi wielopoziomowe, hale przemysłowe, płaskie dachy, tarasy i balkony.

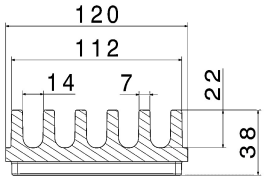
Dane techniczne ogólne

Konstrukcja, klasyfikacja i kontrola zgodnie z normą DIN EN 1433 "Kanały odwadniające nawierzchnię dla ruchu pieszego i kołowego", klasa A15 do E 600
Produkcja, wykonanie i oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem o wyrobach budowlanych (CE)
Możliwość uszczelnienia zgodnie z DIN 1433 klejem Teroson MS 930 (raport Prüfbericht Nr. PB 5.2/16-180-2 der MFPA Leipzig GmbH)
Długość: 1000mm

Dane techniczne AquaStop Klassik

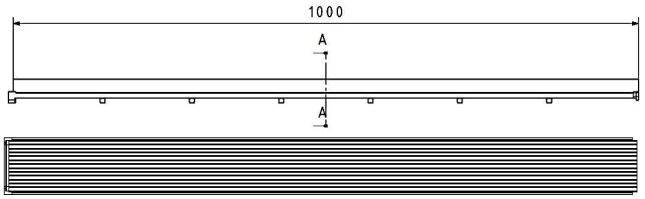
Klasa obciążeń: D 400
Wysokość zabudowy: 38 mm
Szerokość zabudowy: 120 mm
Szerokość szczelin: 14 mm
Pole przekroju hydraulicznego szczelin: 14,00 cm^2
Przepływ: 1,4 l/m
Waga: 3,8 kg
Możliwość odprowadzenia przez złącze proste do króćca DN 125, DN 100, DN 70 lub do króćca DN 50 z odprowadzeniem bocznym
Dostępny syfon z króćcem DN 100

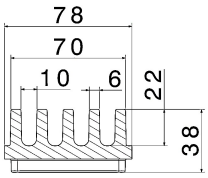




Dane techniczne AquaStop Mini

Klasa obciążeń: A 15, na terenach prywatnych przejeżdne dla samochodów osobowych
Wysokość zabudowy: 38 mm
Szerokość zabudowy: 78 mm
Szerokość szczelin: 10 mm
Pole przekroju hydraulicznego szczelin: 8,01 cm^2
Przepływ: 0,801 l/m
Waga: 2,6 kg
Możliwość odprowadzenia przez złącze proste do króćca DN 70

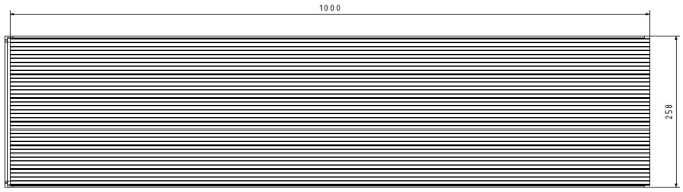


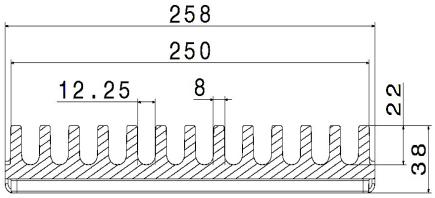


Friedrich Wolfarth GmbH + Co. KG * Friedrich-Wolfarth-Straße 6 *
97990 Weikersheim-Neubronn

Dane techniczne AquaStop Maxi

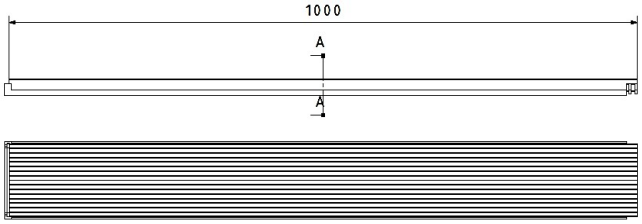
Klasa obciążeń: E 600
Wysokość zabudowy: 38 mm
Szerokość zabudowy: 258 mm
Szerokość szczelin: 12 mm
Pole przekroju hydraulicznego szczelin: 31,85 cm^2
Przepływ: 3,185 l/m
Waga: 8,1 kg
Możliwość odprowadzenia przez złącze proste do króćca DN 125, DN 100, DN 70 lub do króćca DN 50 z odprowadzeniem bocznym
Dostępny syfon z króćcem DN 100

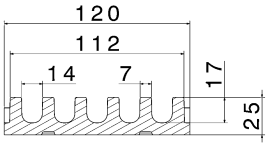




Dane techniczne AquaStop Ultra

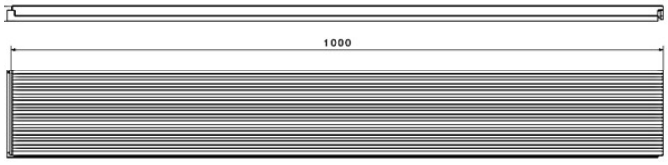
Klasa obciążeń: D 400
Wysokość zabudowy: 25 mm
Szerokość zabudowy: 120 mm
Szerokość szczelin: 14 mm
Pole przekroju hydraulicznego szczelin: 10,58 cm^2
Przepływ: 1,058 l/m
Waga: 3,02 kg
Możliwość odprowadzenia przez złącze proste do króćca DN 125, DN 100, DN 70 lub do króćca DN 50 z odprowadzeniem bocznym
Dostępny syfon z króćcem DN 100

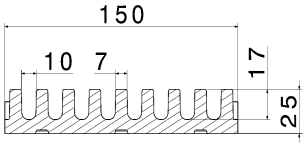




Dane techniczne AquaStop Ultra 150

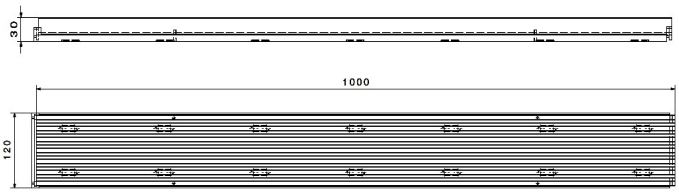
Klasa obciążeń: E 600
Wysokość zabudowy': 25 mm
Szerokość zabudowy: 150 mm
Szerokość szczelin: 10 mm
Pole przekroju hydraulicznego szczelin: 12,15 cm^2
Przepływ: 1,215 l/m
Waga: 4,25 kg
Możliwość odprowadzenia przez złącze proste do króćca DN 125, DN 100, DN 70 lub do króćca DN 50 z odprowadzeniem bocznym
Dostępny syfon z króćcem DN 100

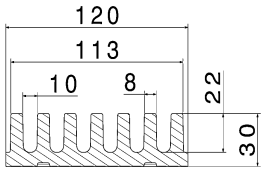




Dane techniczne AquaStop Premium

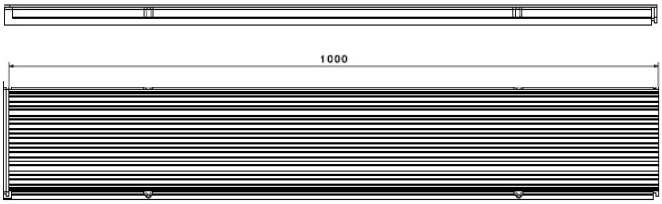
Klasa obciążeń: E 600
Wysokość zabudowy: 30 mm
Szerokość zabudowy: 120 mm
Szerokość szczelin: 10 mm
Pole przekroju hydraulicznego szczelin: 12,02 cm^2
Przepływ: 1,202 l/m
Waga: 4,1 kg
Możliwość odprowadzenia przez złącze proste do króćca DN 125, DN 100, DN 70 lub do króćca DN 50 z odprowadzeniem bocznym
Dostępny syfon z króćcem DN 100

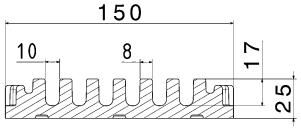




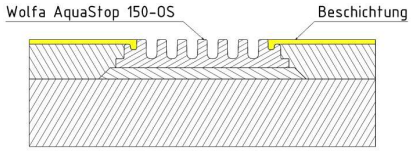
Dane techniczne AquaStop 150-OS

Chropowaty kołnierz zapewnia najlepsze połączenie z powłoką ochronną betonu
Klasa obciążeń: E 600
Wysokość zabudowy: 25 mm
Szerokość zabudowy: 150 mm
Szerokość szczelin: 10 mm
Pole przekroju hydraulicznego szczelin: 9,11 cm^2
Przepływ: 0,911 l/m
Waga: 4,25 kg
Możliwość odprowadzenia przez złącze proste do króćca DN 125, DN 100, DN 70 lub do króćca DN 50 z odprowadzeniem bocznym
Dostępny syfon z króćcem DN 100





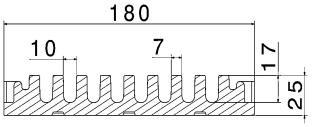
Przykładowy montaż



Technische Daten AquaStop 180-OS

Chropowaty kołnierz zapewnia najlepsze połączenie z powłoką ochronną betonu
Klasa obciążeń: E 600
Długość: 1000 mm
Wysokość zabudowy: 25 mm
Szerookość zabudowy: 180 mm
Szerokość szczelin: 10 mm
Pole przekroju hydraulicznego szczelin: 12,15 cm^2
Przepływ: 1,215 l/m
Waga: 5,2 kg
Możliwość odprowadzenia przez złącze proste do króćca DN 125, DN 100, DN 70 lub do króćca DN 50 z odprowadzeniem bocznym
Dostępny syfon z króćcem DN 100

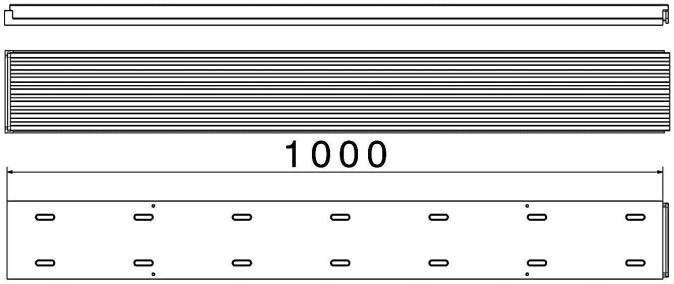


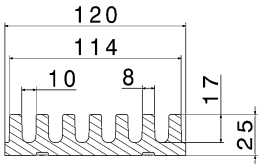


Friedrich Wolfarth GmbH + Co. KG * Friedrich-Wolfarth-Straße 6 *
97990 Weikersheim-Neubronn

Dane techniczne AquaStop Ultra 120-10

Klasa obciążeń: E 600
Wysokość zabudowy: 25 mm
Szerokość zabudowy: 120 mm
Szerokość szczelin: 10 mm
Pole przekroju hydraulicznego szczelin: 9,11 cm^2
Przepływ: 0,911 l/m
Waga: 3,6 kg
Możliwość odprowadzenia przez złącze proste do króćca DN 125, DN 100, DN 70 lub do króćca DN 50 z odprowadzeniem bocznym
Dostępny syfon z króćcem DN 100





Friedrich Wolfarth GmbH + Co. KG * Friedrich-Wolfarth-Straße 6 *
97990 Weikersheim-Neubronn