

BLÜCHER® Drainage Systems

Katalog produktów: wpusty, rury, kanały



BLÜCHER®

K E E P I N G U P T H E F L O W

STAINLESS STEEL DRAINAGE SYSTEMS



Bezpieczne rozwiązania

Produkty BLÜCHER® wykonane ze stali nierdzewnej są wykorzystywane w prawie każdym projekcie konstrukcyjnym, od wielopiętrowych budynków i fabryk przemysłu spożywczego po szpitale oraz prestiżowe statki liniowe i pasażerskie. Wyszpecjalizowaliśmy się w czterech głównych segmentach:

Housing

Commercial

Industrial

Marine

System odwodnień BLÜCHER® jest systemem modułowym umożliwiającym łatwe łączenie produktów:

BLÜCHER® Wpusty podłogowe

Wpusty podłogowe od prysznicowych do ciężko obciążanych wpustów przemysłowych o wysokich wartościach przepływów.

BLÜCHER® Kanały i odwodnienia liniowe

Standardowe, modułowe oraz na specjalne zamówienia kanały liniowe oraz kanały kuchenne dla wszystkich poziomów przepływów i klas obciążeń.

BLÜCHER® Rury kielichowe

System rur kielichowych do kanalizacji, odprowadzania ścieków i deszczówki.

Specjalne zamówienia

Aby zapewnić najwyższą jakość usług wykonujemy produkty niestandardowe, zgodnie z zamówieniem klienta.

Mocne produkty

Wszystkie produkty firmy BLÜCHER® wykonane są ze stali nierdzewnej gatunku AISI 304 lub AISI 316L. Jest to najlepszy materiał, aby zapewnić wysoką jakość systemów odwodnień:

- Odporność ogniowa
- Duża wytrzymałość – niska waga
- Przyjazny dla środowiska

Ponadto jest odporny na korozję, odkształcenia, wysokie temperatury i wymaga niewielkiego nakładu serwisu. Wyroby firmy BLÜCHER® są produktami najwyższej jakości poprzez:

- Długą żywotność produktów
- Znakomite właściwości higieniczne
- Łatwą i szybką instalację
- Ograniczanie kosztów poprzez bezawaryjną i długą eksploatację
- Wysokie zdolności przepływu

Wszystkie produkty BLÜCHER® są odpowiednio przygotowane, aby poprawić naturalną odporność i uzyskać jednolity srebrno-matowy kolor powierzchni.

Wszystkie użyte do produkcji komponenty są wykonane z materiałów podlegających 100% recyklingowi.

Duńska jakość

Firma powstała w Danii w 1945, BLÜCHER rozwinął się do pozycji lidera produkcji systemów odwodnieniowych ze stali nierdzewnej. Dziś BLÜCHER jest międzynarodową firmą, która posiada przedstawicielstwa i oddziały na całym świecie. BLÜCHER zatrudnia obecnie ponad 350 osób.

Klienci na całym świecie doceniają nasze know-how, najwyższy poziom obsługi oraz funkcjonalne rozwiązania. Poprzez wysoką jakość systemów odwodnieniowych stosowanych w kanalizacji, BLÜCHER gwarantuje, że wszystkie ścieki zostaną odprowadzone.

Produkty BLÜCHER są wytwarzane w Danii przy użyciu najnowocześniejszych metod i zgodnie z międzynarodowym systemem zarządzania jakością ISO 9001. Ponadto systemy odwodnieniowe BLÜCHER spełniają najbardziej restrykcyjne normy jakości i posiadają najbardziej respektowane certyfikaty na całym świecie.



Wybrane referencje na świecie

Podmioty takie jak: szpitale, szkoły, kuchnie przemysłowe, przemysł spożywczy, browary oraz przemysł farmaceutyczny znajdują się wśród zadowolonej grupy klientów z systemów odwodnieniowych ze stali nierdzewnej BLÜCHER®

Housing

Wpusty podłogowe oraz rury ze stali nierdzewnej firmy BLÜCHER® są stosowane na całym świecie w łazienkach utrzymanych w stylu skandynawskim w budownictwie wielo i jednorodzinny.

Commercial

Queen Mary Hospital, Hvidovre hospital, Princess Alexandra Hospital, Blackpool Victoria Hospital, Queen Elizabeth Hospital, St. James Hospital, University College London Hospital, Sportcentrum Fitness First, Czàsar Swimming Pool, Sports & Aquatic Centre, International Grammar School, Collège Bellevue, Elite University, Universitat Pompeu Fabra, Augustenborgskolan, Canadian International School, North Texas State University, Elderly Citizens Home Adelaide, Old Peoples Home Budapest, Maryland State Prison, Uppsala Polishus, Oslo Opera, Hilton Hotels, Hotel Marriot, Sofitel, Novotel, The Ritz Carlton Bahrain, McDonalds, Burger King, Pizza Hut, Le Louvre, Bahrain National Museum, Ministère de L´Industri, State Library of Victoria, Royal Danish Theatre, Copenhagen Zoo, Hong Kong Disneyland, Dubai Mall, IKEA, Tesco, Coop Metro, Carrefour, Lidl, Woolworths, Gardamoen Oslo, Copenhagen Airport, Heathrow Airport, Barcelona Airport, New Athens Airport, Orly Airport, Arlanda Airport, Helsinki Airport.

Industrial

Pfizer, GSK, Astra Zeneca, Johnson & Johnson, Aventis, Kraft, Nestlé, Danish Crown, Daloon, Tulip Knorr, Singapore Airport Catering, Ahlgreens, Estrella, Kelloggs, CocaCola, Pepsi, Heineken, Carlsberg, Whitbread Breweries, Budweiser, Tropicana Juice Processing, Absolut Vodka. Nestlé, Arla Food, Danone, Unilever, Almarai Dairy. Mercedes, Renault, L´Oreal, Sony, BASF, 3M, IBM World Headquarters, Honeywell, Colgate Palmolive, Royal Copenhagen, Hella.

Marine

Freedom of the Seas, Liberty of the Seas, Norwegian Star, Color Magic, Pride of Hawaii, Galaxy, AIDA Diva, Celebrity Solstice. MY Platinum (Dubai Ports Authority), M/S Caravelle (Jade Yachts), Safari (Blohm & Voss) Lady Haya (Pesaro), Pelorus (Lürssen Kröger Werft), Oceanco Kusch Yachts Agentur.

3 vehicle carriers and 10 container ships (MHI Japan), 6 container vessels (Maersk), 35 commercial vessels (Mawai China), 24 container vessels (Dalian Shipyards China).

Agbami Off Shore, Consafe-Aberdeen Oil Platform Bingo I & Bingo II Offshore Oil Rigs. Auxillary vessel (British Navy), 5 frigates (Norwegian Navy), 2 logistics vessels (Danish Navy), 2 survey vessels Dutch Navy.



BLÜCHER® DRAIN DOMESTIC

Wstęp - wpusty łazienkowe.	1
Wpust kwadratowy SQUARE do podłóg betonowych i z płytkami bez warstwy izolacyjnej.	4
Wpust kwadratowy SQUARE do podłóg betonowych i z płytkami z wylewaną warstwą izolacyjną.	9
Wpust kwadratowy SQUARE do podłóg betonowych i z płytkami z izolacją suchą i wylewaną.	15
Wpust kwadratowy SQUARE do podłóg betonowych i z płytkami z wylewaną warstwą izolacyjną.	16
Wpust kwadratowy SQUARE do podłóg betonowych i z płytkami z warstwą izolacyjną.	17
Wpust trójkątny TRIO do podłóg betonowych i z płytkami bez warstwy izolacyjnej.	19
Wpust trójkątny TRIO do podłóg betonowych i z płytkami z wylewaną warstwą izolacyjną.	22
Wpust trójkątny TRIO do podłóg betonowych i z płytkami z warstwą izolacyjną.	28
Wpust okrągły CIRCLE do podłóg z wykładziną winylową.	30
Dolna część wpustu bez kołnierza.	34
Górna część wpustu kwadratowego SQUARE do podłóg betonowych i z płytkami.	36
Górna część wpustu trójkątnego TRIO do podłóg betonowych i z płytkami.	39
Górna część wpustu okrągłego CIRCLE do podłóg wylewanych.	40
Górna część wpustu okrągłego CIRCLE do podłóg z wykładziną winylową.	42
Akcesoria do wpustów łazienkowych.	44
Wstęp - kanał prysznicowy WaterLine.	63
Kanał prysznicowy WaterLine do podłóg betonowych i z płytkami bez warstwy izolacyjnej.	66
Kanał prysznicowy WaterLine do podłóg betonowych i z płytkami z wylewaną warstwą izolacyjną.	68
Kanał prysznicowy WaterLine do podłóg betonowych i z płytkami z warstwą izolacyjną.	70
Kanał prysznicowy WaterLine do podłóg z wykładziną winylową.	71
Akcesoria do kanałów prysznicowych WaterLine.	72



BLÜCHER® DRAIN INDUSTRIAL

Wstęp - wpusty przemysłowe.	80
Wpusty przemysłowe do podłóg betonowych i z płytkami bez warstwy izolacyjnej.	83
Wpusty przemysłowe do podłóg betonowych i z płytkami z wylewaną warstwą izolacyjną.	88
Wpusty przemysłowe do podłóg betonowych i z płytkami z warstwą izolacyjną.	92
Wpusty przemysłowe do podłóg wylewanych.	95
Wpusty przemysłowe do podłóg z wykładziną winylową.	97
Dolna część wpustu przemysłowego bez kołnierza.	99
Dolna część wpustu przemysłowego z kołnierzem do wylewanej warstwy izolacyjnej.	101
Dolna część wpustu przemysłowego z kołnierzem do izolacji.	102
Górna część wpustu przemysłowego do podłóg betonowych i z płytkami.	103
Górna część wpustu przemysłowego do podłóg wylewanych.	105
Górna część wpustu przemysłowego do podłóg z wykładziną winylową.	106
Sekcja środkowa.	107
Akcesoria do wpustów przemysłowych.	108
Wpusty rewizyjne i gazoszczelne do podłóg betonowych i z płytkami bez warstwy izolacyjnej.	122
Wpusty rewizyjne i gazoszczelne do podłóg wylewanych.	125
Wpusty rewizyjne i gazoszczelne do podłóg z wykładziną winylową.	127
Górna część wpustów rewizyjnych i gazoszczelnych.	128
Akcesoria do wpustów rewizyjnych i gazoszczelnych.	130
Włazy.	131
Akcesoria do włazów.	132
Górna część wpustów zewnętrznych.	133
Akcesoria do wpustów zewnętrznych.	134



BLÜCHER® DRAIN ROOF

Prezentacja wpustów dachowych.	135
Wpusty dachowe podciśnieniowe.	143
Wpusty dachowe grawitacyjne.	144
Dolne części wpustów dachowych.	147
Górna część do wpustów dachowych.	148
Akcesoria wpustów dachowych.	149
Wartości przepływów wpustów dachowych.	153



BLÜCHER® CHANNEL

Wstęp - kanały i kanały kuchenne.	157
Kanały do podłóg betonowych, z płytkami i wylewanych bez warstwy izolacyjnej.	162
Kanały do podłóg betonowych, z płytkami i wylewanych z wylewaną warstwą izolacyjną.	166
Kanały do podłóg z wykładziną winylową.	169
Kanały kuchenne do podłóg betonowych, z płytkami i wylewanych bez izolacji.	171
Kanały kuchenne do podłóg betonowych, z płytkami i wylewanych z wylewaną warstwą izolacji.	172
Kanały kuchenne do podłóg z wykładziną winylową.	173
Dolne części do kanałów bez kołnierza.	174
Dolne części do kanałów z kołnierzem do wylewanej warstwy izolacyjnej.	176
Dolne części do kanałów z kołnierzem do izolacji.	177
Akcesoria do kanałów.	178



BLÜCHER® EUROPIPE

Wstęp - BLÜCHER® EuroPipe systemy rur kielichowych.	193
Rury.	196
Kształtki i złączki Kolana.	198
Kształtki i złączki Trójniki i czwórniki.	201
Kształtki i złączki Rewizje.	204
Kształtki i złączki Mufy.	206
Kształtki i złączki Redukcje.	207
Kształtki i złączki Adaptery.	208
Kształtki i złączki Blokada dla gryzoni.	212
Kształtki i złączki Podłączenia toalet.	213
Akcesoria.	215
Obcinaki do rur i inne narzędzia.	221

Informacje techniczne

Informacje techniczne BLÜCHER® systemy odwodnieniowe.	223
---	-----



Odwodnienia stosowane w budownictwie mieszkaniowym i komercyjnym



Odwodnienia prysznicowe Do podłóg z wykładziną winylową oraz z płytkami Kwadratowe, okrągłe lub trójkątne

Zastosowanie

Do podłóg z płytkami oraz z wykładziną winylową:

- Łazienki w domach jedno i wielorodzinnych
- Łazienki i toalety w hotelach, szpitalach, klubach fitness itp.

Szczegóły

- Kwadratowy, trójkątny lub okrągły ruszt
- Idealnie gładka powierzchnia
- Niska wysokość rusztu
- Kratka montowana przy użyciu specjalnego systemu śrub
- Wykonane ze stali nierdzewnej AISI304/EN 1.4301 lub AISI316L/EN 1.4404

Warianty

- Boczne dopływy Ø32/40 mm
- Poziomy lub pionowy odpływ
- Kołnierz do wylewanej warstwy izolacyjnej lub izolacji z folii przeciwwilgociowej
- Regulowana wysokość, rotacja i kąt nachylenia

Opcje

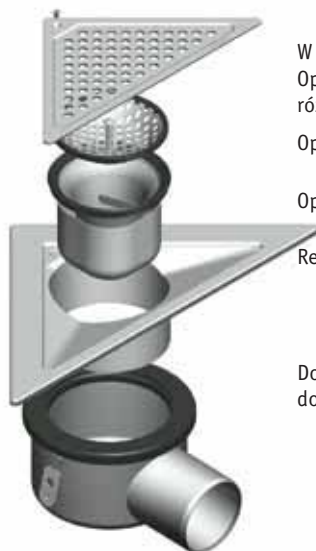
- Wyjmowany syfon
- Kratki odpływowe zaprojektowane w 3 kształtach i w 6 rodzajach

Serie

- Seria 100 bez kołnierza do podłóg betonowych i z płytkami
- Seria 200 do podłóg z wykładziną winylową
- Seria 300 do podłóg betonowych i z płytkami, z wylewaną izolacją lub izolacją z folii

Kompletne systemy wpustów

Podłogi betonowe i z płytkami bez warstwy izolacyjnej



- W standardzie zawiera ruszt Vienna
- Opcjonalnie dostępne są ruszty o różnorodnym wzornictwie
- Opcjonalnie kosz filtracyjny
- Opcjonalnie wyjmowany syfon
- Regulowana górna część
- Dolna część z bocznymi dopływami lub bez

Podłogi betonowe i z płytkami z wylewaną izolacją



- W standardzie zawiera ruszt Vienna
- Opcjonalnie dostępne są ruszty o różnorodnym wzornictwie
- Opcjonalnie kosz filtracyjny
- Opcjonalnie wyjmowany syfon
- Regulowana górna część
- Kołnierz
- Dolna część z bocznymi dopływami lub bez

Podłogi betonowe i z płytkami - z izolacją z folii przeciwwilgociowej



- W standardzie zawiera ruszt Vienna
- Opcjonalnie dostępne są ruszty o różnorodnym wzornictwie
- Opcjonalnie kosz filtracyjny
- Opcjonalnie wyjmowany syfon
- Regulowana górna część
- Regulowany kołnierz zaciskowy
- Dolna część z bocznymi dopływami lub bez

Do podłóg z wykładziną winylową



- W standardzie zawiera ruszt Vienna
- Opcjonalnie dostępne są ruszty o różnorodnym wzornictwie
- Uszczelka
- Opcjonalnie deflektor
- Opcjonalnie kosz filtracyjny
- Opcjonalnie wyjmowany syfon
- Regulowana górna część
- Dolna część z bocznymi dopływami lub bez

Kompletne systemy odwodnień

Wpusty

Regulowane dwuczęściowe lub nieregulowane jednoczęściowe

Ruszty

W standardzie zawiera ruszt Vienna. Opcjonalnie dostępne są ruszty o różnorodnym wzornictwie

Syfon

Wyjmowany syfon nie jest dołączony – musi zostać zamówiony oddzielnie

Inne akcesoria

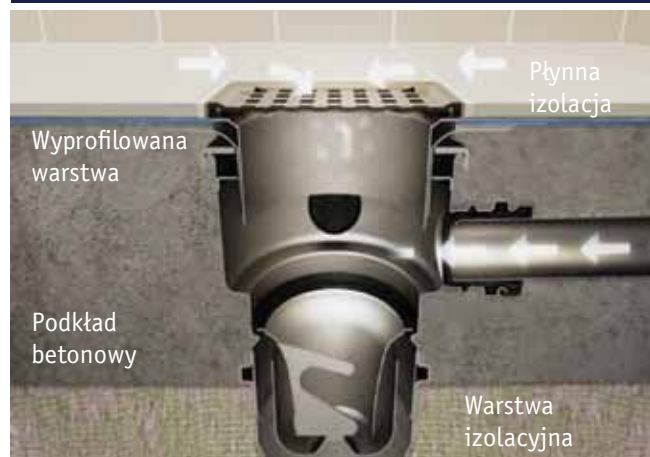
Inne akcesoria jak kosz filtracyjny nie są dołączane – muszą zostać zamówione oddzielnie. Większość wpustów zawierających boczne dopływy zawiera również deflektor.

Przykłady montażu

Podłogi betonowe i z płytkami bez izolacji



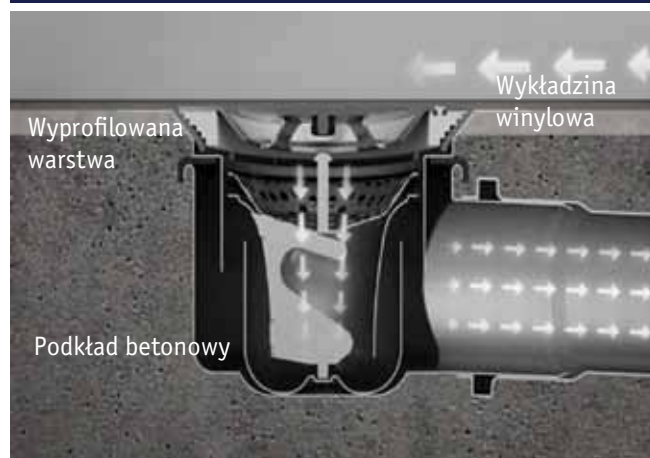
Podłogi betonowe i z płytkami z wylewaną izolacją



Podłogi betonowe i z płytkami z izolacją z folii przeciwwilgociowej



Podłogi z wykładziną winylową



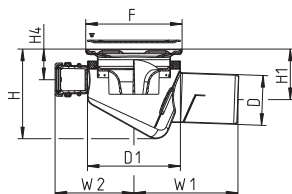
Dwu-częściowa wymiowana wkładka syfona

Dzięki swojej unikalnej konstrukcji jest to syfon samoczyszczący, to znaczy że nie zatrzymuje brudu. W celu wyczyszczenia można rozkroić go na dwie części. Po wyczyszczeniu należy ponownie skręcić obie części przy pomocy śruby a następnie zamontować we wpuście.

bez warstwy izolacyjnej

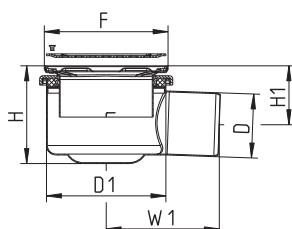
REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY, NISKI MODEL TYP 102

Z BOCZNYMI WLOTAMI I ZE ZINTEGROWANĄ WKŁADKĄ SYFONOWĄ



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	H4	W1	W2
102.300.075	5705499118285	75	140	145x145	128-145	69-86	39-56	157	119

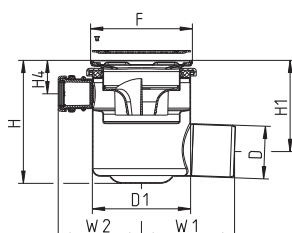
REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 110



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	W1
110.300.050	5705499124255	50	140	145x145	115-145	81-111	128
110.300.075	5705499104844	75	140	145x145	115-145	69-99	133

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 111

Z BOCZNYMI WLOTAMI

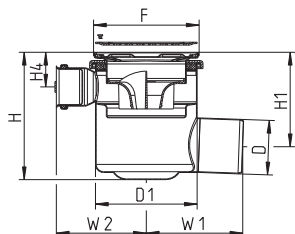


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	H4	W1	W2
111.300.075	5705499105636	75	140	145x145	175-185	130-140	48-58	133	119

bez warstwy izolacyjnej

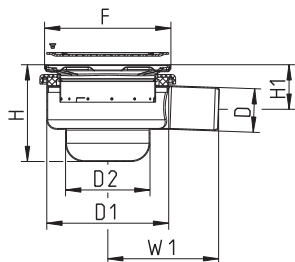
REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 111

Z BOCZNYM WLOTEM 50MM



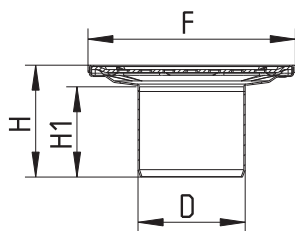
Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	H4	W1	W2
111.303.075	5705499123708	75	140	145x145	175-185	130-140	48-58	133	124

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY, NISKI MODEL TYP 114



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	W1	D2
114.300.050	5705499118056	50	140	145x145	111-121	51-61	127	97

WPUST ŁAZIENKOWY, NISKI MODEL TYP 140

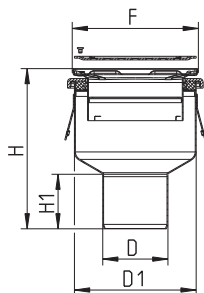


Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H	H1
140.300.032	5705499107425	32	145x145	39	23
140.300.040	5705499107449	40	145x145	65	49
140.300.050	5705499106510	50	145x145	74	58
140.300.075	5705499104868	75	145x145	78	63

Wkładka syfonowa wykluczona. Ø32mm z 1/4" BSP gwintem

bez warstwy izolacyjnej

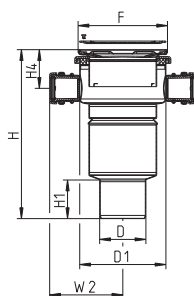
REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 150



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1
150.300.050	5705499124279	50	140	145x145	189-219	58
150.300.075	5705499104882	75	140	145x145	185-215	63
150.300.110	5705499104905	110	140	145x145	152-182	79

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 151

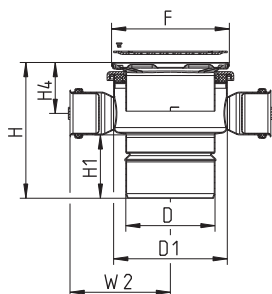
Z BOCZNYMI WLOTAMI



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	H4	W2
151.300.075	5705499104929	75	140	145x145	274-304	63	63-93	119
151.300.110	5705499104943	110	140	145x145	167-197	79	63-93	119

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 151

Z BOCZNYMI WLOTAMI 50 MM

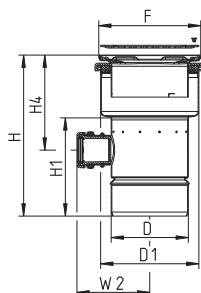


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	H4	W2
151.303.110	5705499123715	110	140	145x145	167-197	79	63-93	124

bez warstwy izolacyjnej

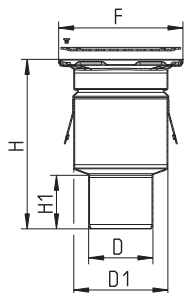
REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 155

Z BOCZNYMI DOPŁYWAMI 50 MM



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	H4	W2
155.300.110	5705499123838	110	140	145x145	230-260	140	136-166	104

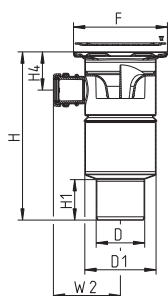
WPUST ŁAZIENKOWY TYP 160



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1
160.300.050	5705499123586	50	110	145x145	193	60
160.300.075	5705499104967	75	110	145x145	198	63
160.300.110	5705499104981	110	110	145x145	91	79

WPUST ŁAZIENKOWY TYP 161

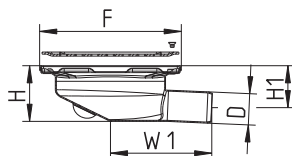
Z BOCZNYMI WLOTAMI



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	H4	W2
161.300.075	5705499105001	75	110	145x145	260	63	59	104
161.300.110	5705499105025	110	110	145x145	153	141	59	104

bez warstwy izolacyjnej

MINI WPUST TYP 181



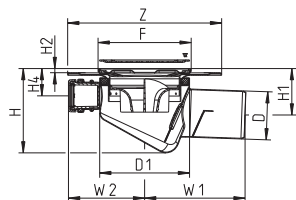
Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H	H1	W1
181.300.032	5705499107364	32	145x145	57	43	104

Wkładka syfonowa wykluczona. Załączony jest adaptor dla D=40mm.

z wylewaną warstwą izolacyjną

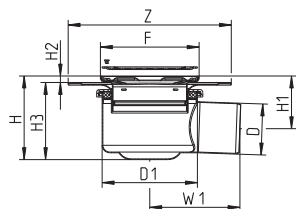
REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY, NISKI MODEL TYP 302

Z BOCZNYMI WLOTAMI I ZE ZINTEGROWANĄ WKŁADKĄ SYFONOWĄ



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H4	W1	W2
302.300.075	5705499118308	75	140	145x145	Ø240	132-162	72-102	6.5-21	43-73	156	119

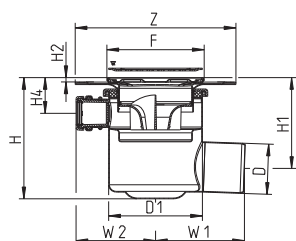
REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 310



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	W1
310.300.050	5705499124347	50	140	145x145	Ø240	120-150	87-117	6.5-21	113-128	128
310.300.075	5705499105261	75	140	145x145	Ø240	120-150	75-105	6.5-21	113-128	133

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 311

Z BOCZNYMI WLOTAMI

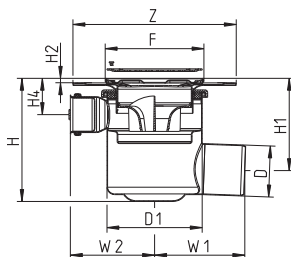


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H4	W1	W2
311.300.075	5705499105285	75	140	145x145	Ø240	181-211	136-166	6.5-21	53-83	133	119

z wylewaną warstwą izolacyjną

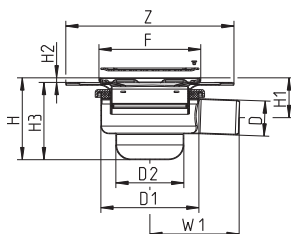
REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 311

Z BOCZNYMI WLOTAMI 50 MM



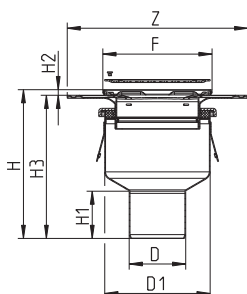
Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H4	W1	W2
311.303.075	5705499123739	75	140	145x145	Ø240	181-211	136-166	6.5-21	53-83	133	124

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY, NISKI MODEL TYP 314



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	W1	D2
314.300.040	5705499113969	40	140	145x145	Ø240	117-147	52-82	6.5-21	110-125	125	97
314.300.050	5705499118094	50	140	145x145	Ø240	117-147	57-87	6.5-21	110-125	127	97

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 350

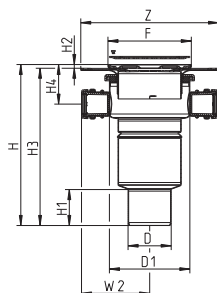


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3
350.300.050	5705499124361	50	140	145x145	Ø240	194-224	58	6.5-21	188-203
350.300.075	5705499105346	75	140	145x145	Ø240	190-220	63	6.5-21	184-199
350.300.110	5705499105360	110	140	145x145	Ø240	158-188	79	6.5-21	152-167

z wylewaną warstwą izolacyjną

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 351

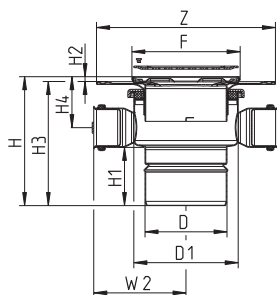
Z BOCZNYMI WLOTAMI



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	H4	W2
351.300.075	5705499105384	75	140	145x145	Ø240	280-310	63	6.5-21	274-289	69-99	119
351.300.110	5705499105407	110	140	145x145	Ø240	173-203	79	6.5-21	167-182	69-99	119

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 351

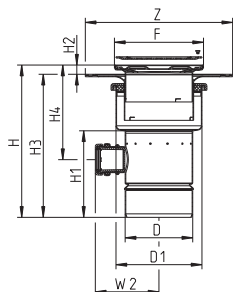
Z BOCZNYMI DOPEŁYWAMI



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	H4	W2
351.303.110	5705499124408	110	140	145x145	Ø240	173-203	79	6.5-21	167-182	69-99	124

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 355

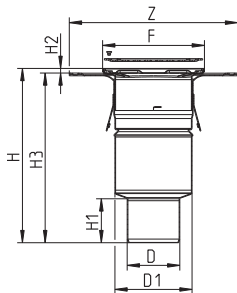
Z BOCZNYMI WLOTAMI



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	H4	W2
355.300.110	5705499107654	110	140	145x145	Ø240	235-295	140	6.5-21	229-274	141-201	104

z wylewaną warstwą izolacyjną

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 360

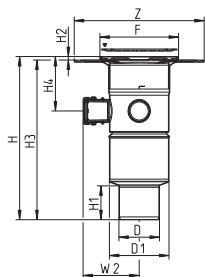


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3
360.300.050	5705499124385	50	110	145x145	Ø240	244-259	60	6.5-21	237
360.300.075	5705499105506	75	110	145x145	Ø240	249-264	63	6.5-21	242
360.300.110	5705499105520	110	110	145x145	Ø240	142-157	-	6.5-21	135

Końcówka nie jest regulowana.

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 361

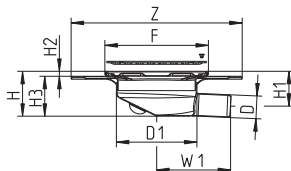
Z BOCZNYMI WLOTAMI



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	H4	W2
361.300.075	5705499105544	75	110	145x145	Ø240	302-317	63	6.5-21	295	100-115	104
361.300.110	5705499105568	110	110	145x145	Ø240	195-210	-	6.5-21	188	100-115	104

Końcówka nie jest regulowana

MINI WPUST TYP 381



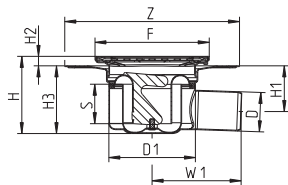
Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	W1
381.300.032	5705499107401	32	113	145x145	Ø240	62-72	49-59	6-16	56	104

Wkładka syfonowa wykluczona. Załączony jest adapter D=40mm.
Końcówka nie jest regulowana.

z wylewaną warstwą izolacyjną

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY, NISKI MODEL TYP 382

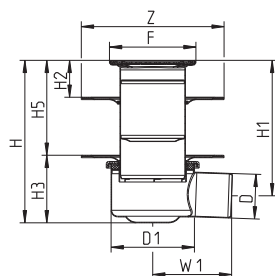
Z WYJMOWANĄ WKŁADKĄ SYFONOWĄ



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	S	W1
382.300.050 V	5705499131772	50	110	145x145	Ø222	95-105	58	9-19	86	50	113

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 310.090

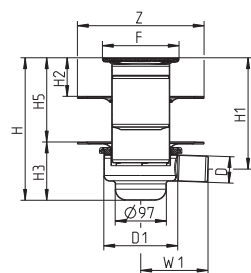
Z PODWÓJNYM KOŁNIERZEM



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	H5	W1
310.390.075	5705499127683	75	140	145x145	Ø240	273-301	228-256	6-153	114-128	160-172	133

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 314.090

Z PODWÓJNYM KOŁNIERZEM

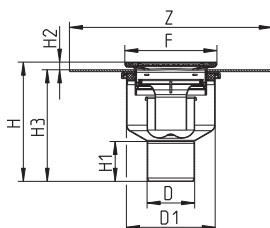


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	H5	W1
314.390.050	5705499127690	50	140	145x145	Ø240	270-298	211-239	6-153	111-125	160-172	127

z wylewaną warstwą izolacyjną

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 350.320

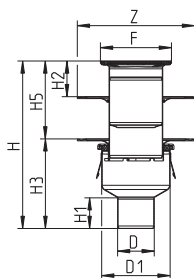
Z SYFONEM



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3
350.320.050 V	5705499127645	50	140	145x145	Ø320	192-224	58	12-26	180-208
350.320.075 V	5705499127652	75	140	145x145	Ø320	188-220	63	12-26	176-194
350.320.110 V	5705499127669	110	140	145x145	Ø320	156-188	44	12-26	144-162

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 350.090

Z PODWÓJNYM KOŁNIERZEM

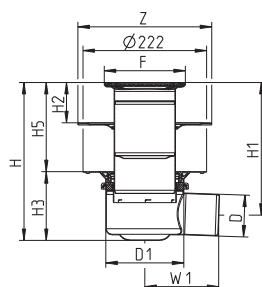


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	H5
350.390.050	5705499127706	50	140	145x145	Ø240	275-363	58	6-153	188-203	73-160
350.390.075	5705499127713	75	140	145x145	Ø240	272-359	63	6-153	184-199	73-160
350.390.110	5705499127720	110	140	145x145	Ø240	274-327	79	6-153	152-167	107-160

z izolacją suchą i wylewaną

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY, TYP 312.390

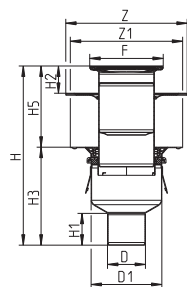
Z PODWÓJNYM KOŁNIERZEM



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	H5	W1
312.390.050	5705499134353	50	140	145x145	Ø240	272-298	238-266	6-150	123-138	148-160	128
312.390.075	5705499134346	75	140	145x145	Ø240	272-298	226-254	6-150	123-138	148-160	133

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY, TYP 352.390

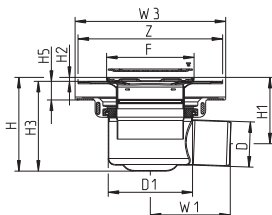
Z PODWÓJNYM KOŁNIERZEM



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	H5
352.390.050	5705499134360	50	140	145x145	Ø240	275-372	59	6-150	197-212	62-160
352.390.075	5705499134377	75	140	145x145	Ø240	273-368	63	6-150	193-208	64-160
352.390.110	5705499134384	110	140	145x145	Ø240	275-336	79	6-150	161-176	98-160

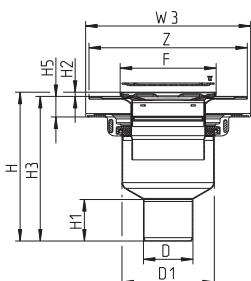
z wylewaną warstwą izolacyjną

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 310



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	H5	W1	W3
310.340.075	5705499120257	75	140	145x145	Ø240	156-200	110-155	6-21	149-179	31-61	133	250

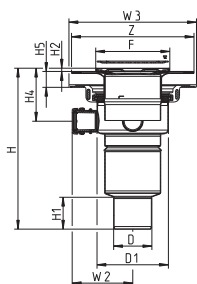
REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 350



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	H5	W3
350.340.075	5705499120264	75	140	145x145	Ø240	226-271	63	6-21	219-249	31-61	250

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 351

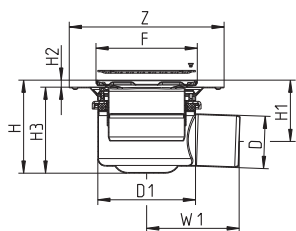
Z BOCZNYMI WLOTAMI



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H4	H5	W2	W3
351.340.075	5705499120271	75	140	145x145	Ø240	316-361	63	6-21	104-149	31-61	119	250

z warstwą izolacyjną

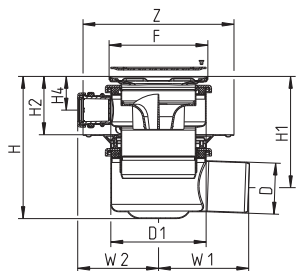
REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 312



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	W1
312.300.075	5705499105308	75	140	145x145	Ø222	133-188	88-143	10-50	123-138	133

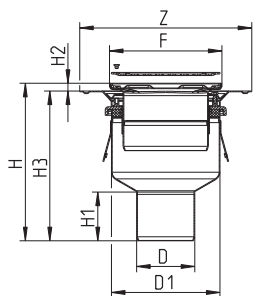
REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 313

Z BOCZNYMI WLOTAMI



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H4	W1	W2
313.300.075	5705499105322	75	140	145x145	Ø222	199-264	154-219	76-126	48-58	133	119

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 352

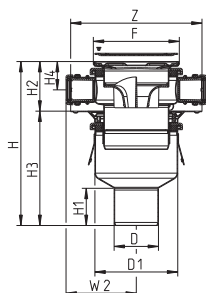


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3
352.300.075	5705499105421	75	140	145x145	Ø222	203-258	63	10-50	193-208
352.300.110	5705499105445	110	140	145x145	Ø222	171-226	79	10-50	161-176

z warstwą izolacyjną

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 353

Z BOCZNYMI WLOTAMI

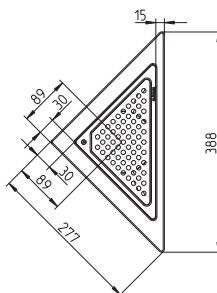
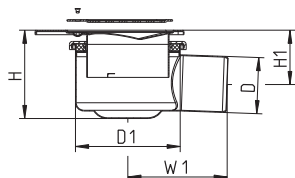


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	H4	W2
353.300.075	5705499105469	75	140	145x145	Ø222	269-334	63	76-126	193-208	48-58	119
353.300.110	5705499105483	110	140	145x145	Ø222	237-302	79	76-126	161-176	48-58	119

bez warstwy izolacyjnej

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 110

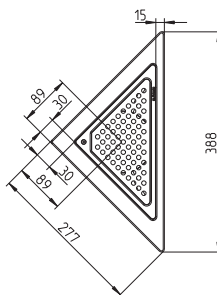
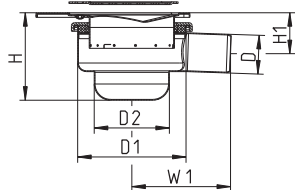
DO INSTALOWANIA W NAROŻNIKU



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	W1
110.360.075	5705499121117	75	140	116-149	71-104	133

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 114

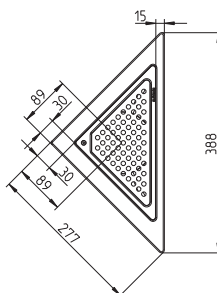
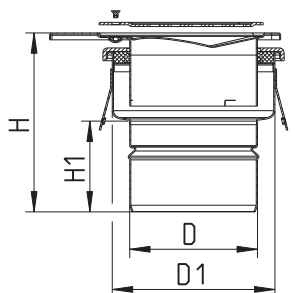
DO INSTALOWANIA W NAROŻNIKU



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	W1	D2
114.360.050	5705499124118	50	140	113-123	53-63	127	97

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 150

DO INSTALOWANIA W NAROŻNIKU

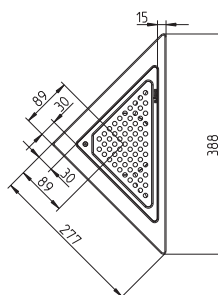
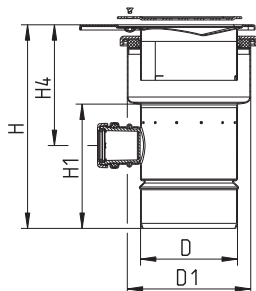


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1
150.360.110	5705499121131	110	140	154-187	79

bez warstwy izolacyjnej

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 155

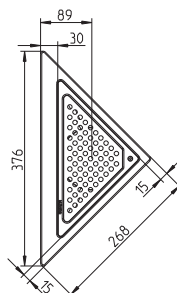
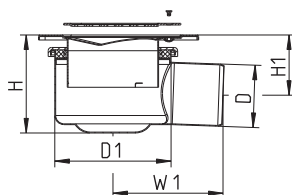
DO INSTALOWANIA W NAROŻNIKU, Z BOCZNYMI WLOTAMI



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	H4
155.360.110	5705499121155	110	140	231-264	140	137-170

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 110

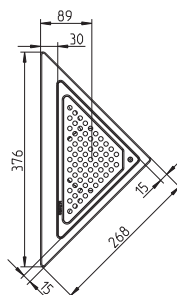
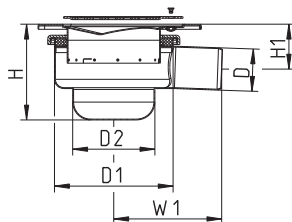
DO INSTALOWANIA WZDŁUŻ ŚCIANY



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	W1
110.370.075	5705499121124	75	140	116-149	71-104	133

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 114

DO INSTALOWANIA WZDŁUŻ ŚCIANY

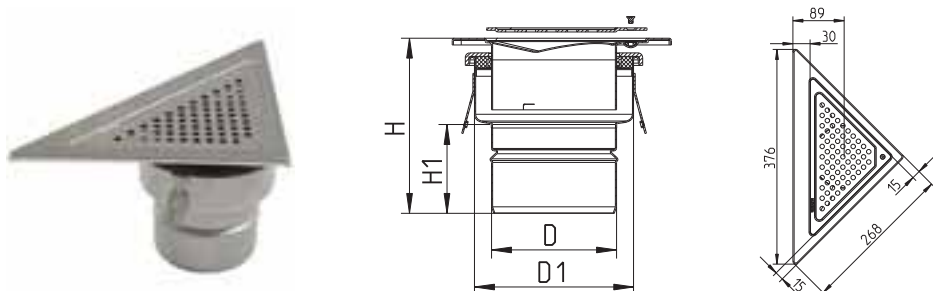


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	W1	D2
114.370.050	5705499124125	50	140	113-123	53-63	127	97

bez warstwy izolacyjnej

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 150

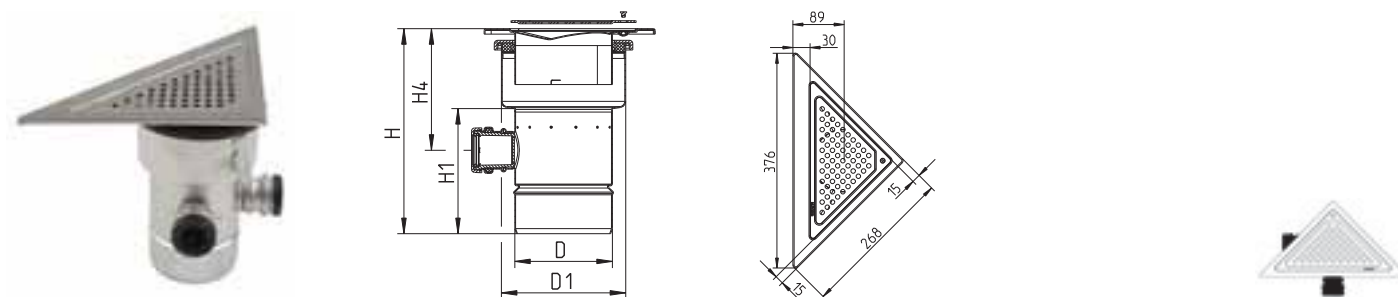
DO INSTALOWANIA WZDŁUŻ ŚCIANY



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1
150.370.110	5705499121148	110	140	154-187	79

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 155

DO INSTALOWANIA WZDŁUŻ ŚCIANY, Z BOCZNYMI WLOTAMI

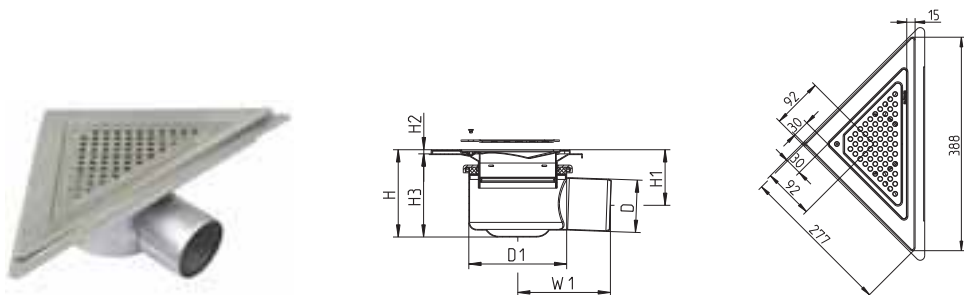


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	H4
155.370.110	5705499121162	110	140	231-264	140	137-170

z wylewaną warstwą izolacyjną

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 310

DO INSTALOWANIA W NAROŻNIKU

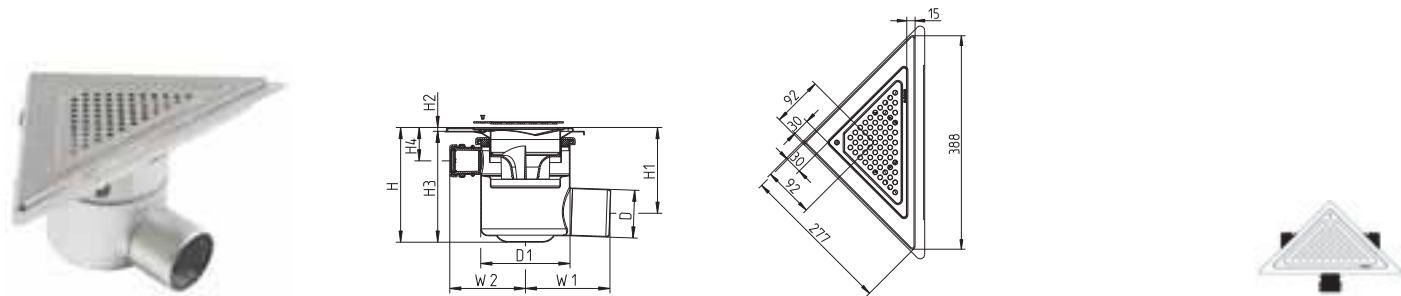


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	H2	H3	W1
310.360.075	5705499120066	75	140	119-149	74-104	6-21	113-128	133

Załączone są wsporniki montażowe dla łatwej i bezpiecznej instalacji. Wsporniki muszą zostać usunięte po montażu, aby wpust i ściana były niezależne.

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 311

DO INSTALOWANIA W NAROŻNIKU, Z BOCZNYMI WLOTAMI

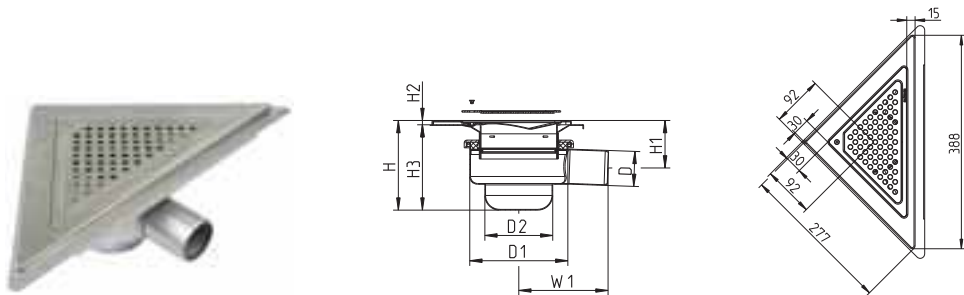


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	H2	H3	H4	W1	W2
311.360.075	5705499120080	75	140	180-210	135-165	6-21	174-189	52-82	133	119

Załączone są wsporniki montażowe dla łatwej i bezpiecznej instalacji. Wsporniki muszą zostać usunięte po montażu, aby wpust i ściana były niezależne.

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY, NISKI MODEL TYP 314

DO INSTALOWANIA W NAROŻNIKU



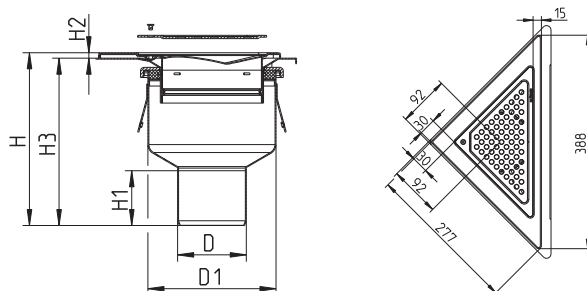
Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	H2	H3	W1	D2
314.360.050	5705499120103	50	140	116-146	56-86	6-21	110-125	127	97

Załączone są wsporniki montażowe dla łatwej i bezpiecznej instalacji. Wsporniki muszą zostać usunięte po montażu, aby wpust i ściana były niezależne.

z wylewaną warstwą izolacyjną

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 350

DO INSTALOWANIA W NAROŻNIKU

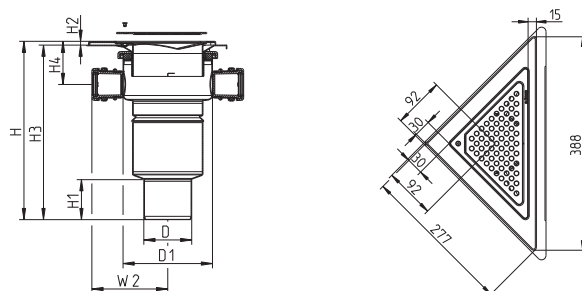


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	H2	H3
350.360.075	5705499127744	75	140	190-220	63	6-21	184-199
350.360.110	5705499120127	110	140	157-187	79	6-21	151-166

Załączone są wsporniki montażowe dla łatwej i bezpiecznej instalacji. Wsporniki muszą zostać usunięte po montażu, aby wpust i ściana były niezależne.

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 351

DO INSTALOWANIA W NAROŻNIKU



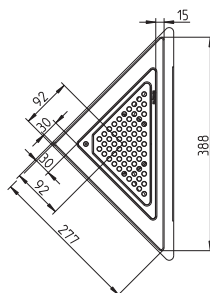
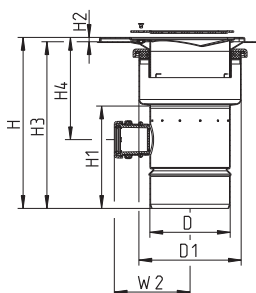
Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	H2	H3	H4	W2
351.360.075	5705499127751	75	140	279-309	63	6-21	273-288	68-98	119
351.360.110	5705499120141	110	140	172-202	79	6-21	166-181	68-98	119

Załączone są wsporniki montażowe dla łatwej i bezpiecznej instalacji. Wsporniki muszą zostać usunięte po montażu, aby wpust i ściana były niezależne.

z wylewaną warstwą izolacyjną

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 355

Z BOCZNYMI WLOTAMI DO INSTALOWANIA W NAROŻNIKU

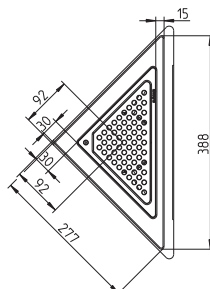
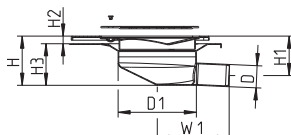


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	H2	H3	H4	W2
355.360.110	5705499120165	110	140	234-264	140	6-21	228-243	140-170	104

Załączone są wsporniki montażowe dla łatwej i bezpiecznej instalacji. Wsporniki muszą zostać usunięte po montażu, aby wpust i ściana były niezależne.

MINI WPUST TYP 381

DO INSTALOWANIA W NAROŻNIKU



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	H2	H3	W1
381.360.032	5705499120189	32	113	66-76	52-62	6-16	60	104

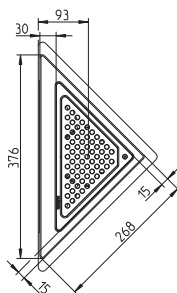
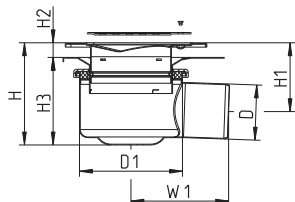
Syfon wykluczony. Załączony adapter dla D=40mm.

Załączone są wsporniki montażowe dla łatwej i bezpiecznej instalacji. Wsporniki muszą zostać usunięte po montażu, aby wpust i ściana były niezależne.

z wylewaną warstwą izolacyjną

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 310

DO INSTALOWANIA WZDŁUŻ ŚCIANY

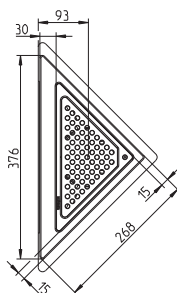
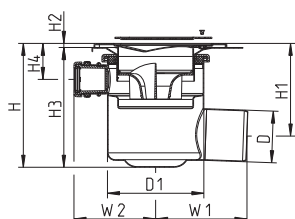


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	H2	H3	W1
310.370.075	5705499120073	75	140	119-149	74-104	6-21	113-128	133

Załączone są wsporniki montażowe dla łatwej i bezpiecznej instalacji. Wsporniki muszą zostać usunięte po montażu, aby wpust i ściana były niezależne.

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 311

DO INSTALOWANIA WZDŁUŻ ŚCIANY, Z BOCZNYMI WLOTAMI

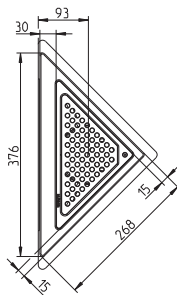
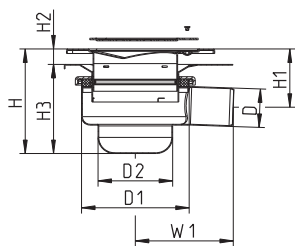


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	H2	H3	H4	W1	W2
311.370.075	5705499120097	75	140	180-210	135-165	6-21	174-189	52-82	133	119

Załączone są wsporniki montażowe dla łatwej i bezpiecznej instalacji. Wsporniki muszą zostać usunięte po montażu, aby wpust i ściana były niezależne.

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY, NISKI MODEL TYP 314

DO INSTALOWANIA WZDŁUŻ ŚCIANY



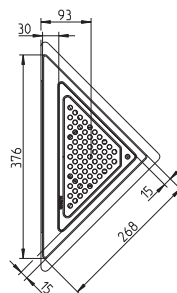
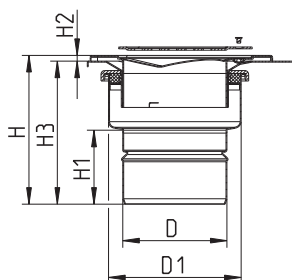
Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	H2	H3	W1	D2
314.370.050	5705499120110	50	140	116-146	56-86	6-21	110-125	127	97

Załączone są wsporniki montażowe dla łatwej i bezpiecznej instalacji. Wsporniki muszą zostać usunięte po montażu, aby wpust i ściana były niezależne.

z wylewaną warstwą izolacyjną

REGULOWANY WPUSC ŁAZIENKOWY TYP 350

DO INSTALOWANIA WZDŁUŻ ŚCIANY

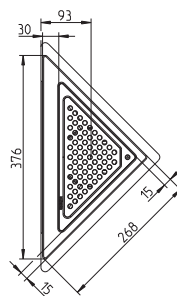
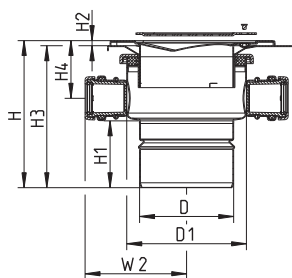


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	H2	H3
350.370.110	5705499120134	110	140	157-187	79	6-21	151-166

Załączone są wsporniki montażowe dla łatwej i bezpiecznej instalacji. Wsporniki muszą zostać usunięte po montażu, aby wpuszc i ściana były niezależne.

REGULOWANY WPUSC ŁAZIENKOWY TYP 351

DO INSTALOWANIA WZDŁUŻ ŚCIANY, Z BOCZNYMI WLOTAMI

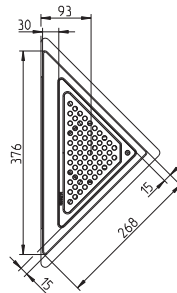
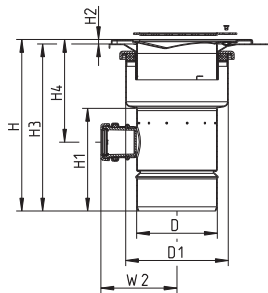


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	H2	H3	H4	W2
351.370.110	5705499120158	110	140	172-202	79	6-21	166-181	68-98	119

Załączone są wsporniki montażowe dla łatwej i bezpiecznej instalacji. Wsporniki muszą zostać usunięte po montażu, aby wpuszc i ściana były niezależne.

REGULOWANY WPUSC ŁAZIENKOWY TYP 355

DO INSTALOWANIA WZDŁUŻ ŚCIANY, Z BOCZNYMI WLOTAMI



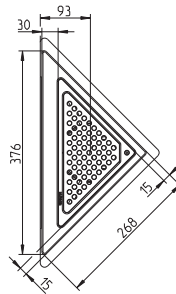
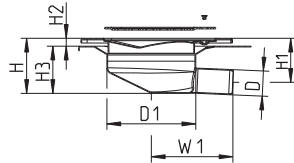
Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	H2	H3	H4	W2
355.370.110	5705499120172	110	140	234-264	140	6-21	228-243	140-170	104

Załączone są wsporniki montażowe dla łatwej i bezpiecznej instalacji. Wsporniki muszą zostać usunięte po montażu, aby wpuszc i ściana były niezależne.

z wylewaną warstwą izolacyjną

MINI WPUST TYP 381

DO INSTALOWANIA WZDŁUŻ ŚCIANY



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	H2	H3	W1
381.370.032	5705499120196	32	113	66-76	52-62	6-16	60	104

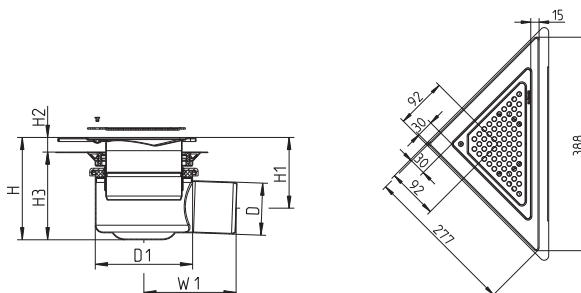
Syfon wykluczony. Załączony jest adapter dla D=40mm.

Załączone są wsporniki montażowe dla łatwej i bezpiecznej instalacji. Wsporniki muszą zostać usunięte po montażu, aby wpust i ściana były niezależne.

z warstwą izolacyjną

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 312

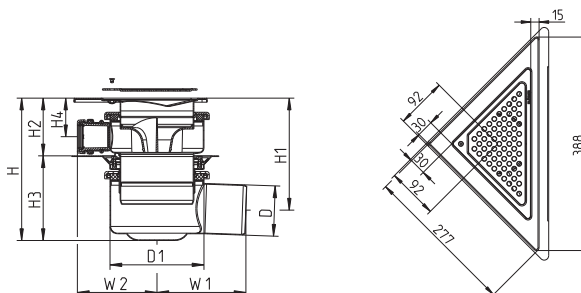
DO INSTALOWANIA W NAROŻNIKU



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	H2	H3	W1
312.360.075	5705499121360	75	140	133-188	88-143	10-50	123-138	133

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 313

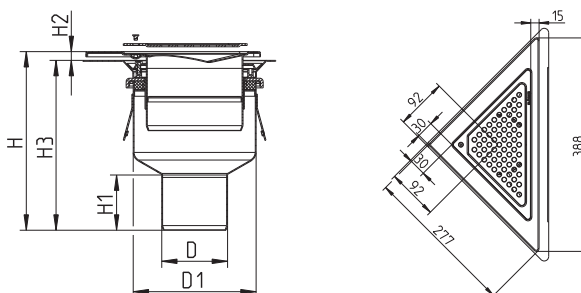
DO INSTALOWANIA W NAROŻNIKU, Z BOCZNYMI WLOTAMI



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	H2	H3	H4	W1	W2
313.360.075	5705499121384	75	140	200-265	155-220	77-127	123-138	49-59	133	119

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 352

DO INSTALOWANIA W NAROŻNIKU

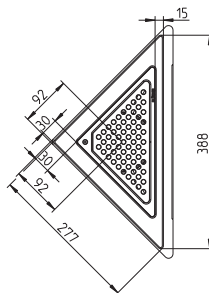
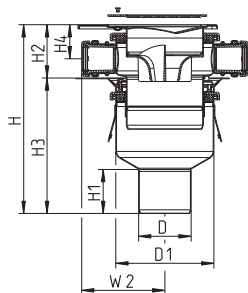


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	H2	H3
352.360.075	5705499121407	75	140	203-258	63	10-50	193-208

z warstwą izolacyjną

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 353

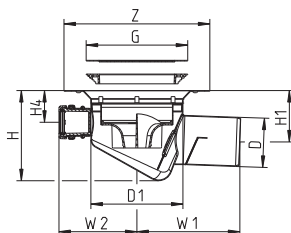
DO INSTALOWANIA W NAROŻNIKU



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	H2	H3	H4	W2
353.360.075	5705499121421	75	140	269-334	63	77-127	193-208	49-59	119

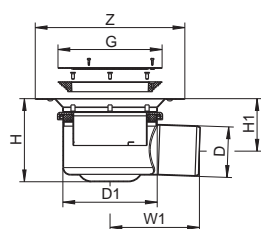
REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY, NISKI MODEL TYP 202

Z BOCZNYMI WLOTAMI I ZE ZINTEGROWANĄ WKŁADKĄ SYFONOWĄ



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	G	H	H1	H4	W1	W2
202.300.075	5705499118292	75	140	Ø222	Ø155	137-152	78-93	48-63	157	119

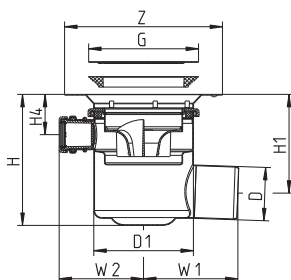
REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 210



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	G	H	H1	W1
210.300.050	5705499124316	50	140	Ø222	Ø155	123-153	90-120	128
210.300.075	5705499105049	75	140	Ø222	Ø155	123-153	78-108	133

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 211

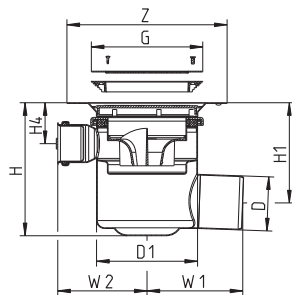
Z BOCZNYMI WLOTAMI



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	G	H	H1	H4	W1	W2
211.300.075	5705499105063	75	140	Ø222	Ø155	184-194	139-149	57-67	133	119

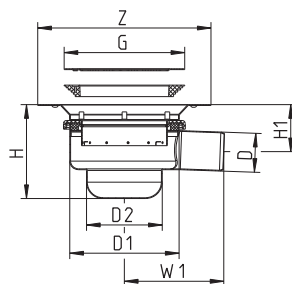
REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 211

Z BOCZNYMI WLOTAMI 50 MM



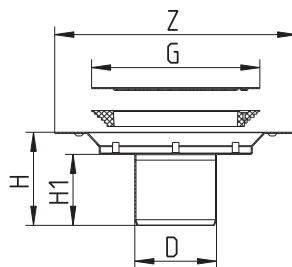
Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	G	H	H1	H4	W1	W2
211.303.075	5705499123722	75	140	Ø222	Ø155	183-193	139-149	57-67	133	124

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY, NISKI MODEL TYP 214



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	G	H	H1	W1	D2
214.300.050	5705499118070	50	140	Ø222	Ø155	120-130	60-70	127	97

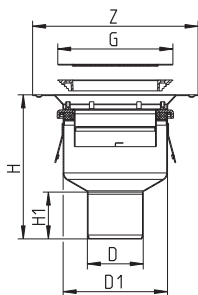
WPUST ŁAZIENKOWY, NISKI MODEL TYP 240



Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	G	H	H1
240.300.050	5705499106534	50	Ø222	Ø155	81	60
240.300.075	5705499105087	75	Ø222	Ø155	86	65

Wkładka syfonowa wykluczona

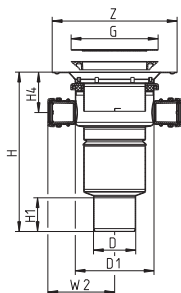
REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 250



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	G	H	H1
250.300.050	5705499123562	50	140	Ø222	Ø155	197-227	58
250.300.075	5705499105100	75	140	Ø222	Ø155	193-223	63
250.300.110	5705499105124	110	140	Ø222	Ø155	161-191	79

REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 251

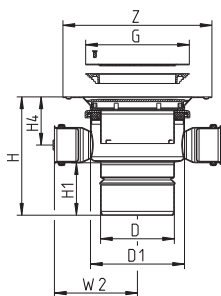
Z BOCZNYMI WLOTAMI



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	G	H	H1	H4	W2
251.300.075	5705499105148	75	140	Ø222	Ø155	283-313	63	72-102	119
251.300.110	5705499105162	110	140	Ø222	Ø155	176-206	79	72-102	119

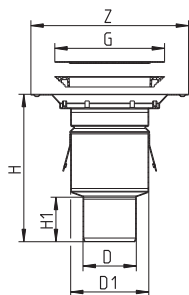
REGULOWANY WPUST ŁAZIENKOWY TYP 251

Z BOCZNYMI WLOTAMI 50 MM



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	G	H	H1	H4	W2
251.303.110	5705499123555	110	140	Ø222	Ø155	176-206	79	72-102	124

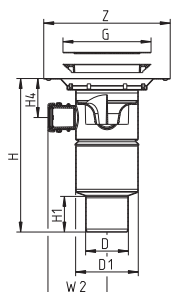
WPUST ŁAZIENKOWY TYP 260



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	G	H	H1
260.300.050	5705499123548	50	110	Ø222	Ø155	203	60
260.300.075	5705499105186	75	110	Ø222	Ø155	208	63
260.300.110	5705499105209	110	110	Ø222	Ø155	101	80

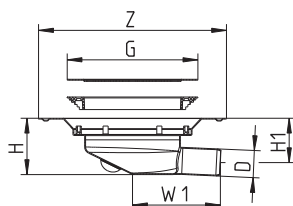
WPUST ŁAZIENKOWY TYP 261

Z BOCZNYMI WLOTAMI



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	G	H	H1	H4	W2
261.300.075	5705499105223	75	110	Ø222	Ø155	270	63	69	104
261.300.110	5705499105247	110	110	Ø222	Ø155	163	-	69	104

WPUST MINI TYP 281

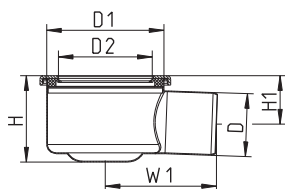


Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	G	H	H1	W1
281.300.032	5705499107388	32	Ø222	Ø155	67	52	104

Wkładka syfonowa wykluczona. Załączony jest adapter dla D=40mm.

bez kołnierza

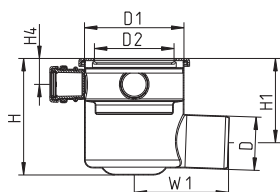
DOLNA CZĘŚĆ WPUSTU ŁAZIENKOWEGO TYP 110



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	W1	D2
110.000.050	5705499126914	50	140	103	70	128	113
110.000.075	5705499107036	75	140	103	58	133	113
110.000.110	5705499129403	110	140	124	71	143	113

DOLNA CZĘŚĆ WPUSTU ŁAZIENKOWEGO TYP 111

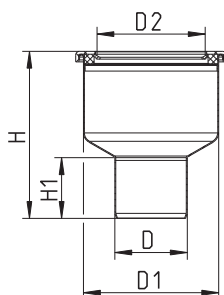
Z BOCZNYMI WLOTAMI



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	H4	W1	D2
111.000.075	5705499107050	75	140	164	119	36	133	113

Odpowiedni do górnych części wpustów i kołnierzy z D=110mm lub D=113mm.

DOLNA CZĘŚĆ WPUSTU ŁAZIENKOWEGO TYP 150



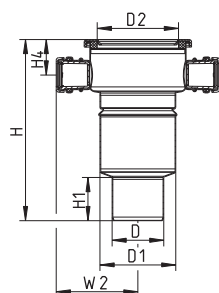
Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	D2
150.000.050	5705499107524	50	140	177	58	113
150.000.075	5705499107074	75	140	173	63	113
150.000.110	5705499107098	110	140	141	79	113

Odpowiedni do górnych części wpustów i kołnierzy z D=110mm lub D=113mm.

bez kołnierza

DOLNA CZĘŚĆ WPUSTU ŁAZIENKOWEGO TYP 151

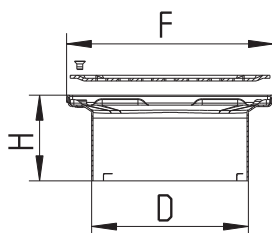
DO WPUSTÓW ŁAZIENKOWYCH 151-251-351



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	H4	W2	D2
151.000.075	5705499107111	75	140	263	63	52	119	113
151.000.110	5705499107135	110	140	151	79	52	119	113

GÓRNA CZĘŚĆ DO KWADRATOWEGO WPUSTU ŁAZIENKOWEGO TYP 110

BEZ WSPORNIKA DLA WKŁADKI SYFONOWEJ

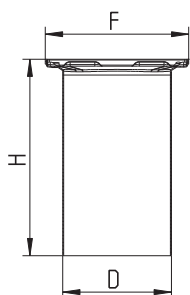


Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H
110.300.000	5705499106916	110	145x145	60

Górna część odpowiednia do regulowanego wpustu typ 110, 151, 155, 351, 355, 360 i 361.
Odpowiednia również do regulowanego wpustu typ 150 i 350 z odpływem D=110mm.

GÓRNA CZĘŚĆ DO KWADRATOWEGO WPUSTU ŁAZIENKOWEGO, EXTRA DŁUGOŚĆ TYP 110

BEZ WSPORNIKA DLA WKŁADKI SYFONOWEJ



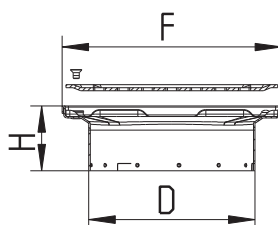
Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H
110.300.001	5705499107210	110	145x145	199

Górna część odpowiednia do regulowanego wpustu typ 360, oraz do innych regulowanych wpustów zawierających jedną lub więcej z poniżej wymienionych cech:

- odpływ poziomy
- odpływ D=110mm
- boczne dopływy

Uwaga: aby przedłużyć wysokość wpustu łazienkowego typ 3XX zalecamy użycie extra-długiego kołnierza typ 326.300.001

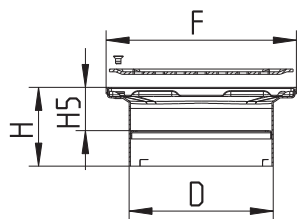
GÓRNA CZĘŚĆ DO KWADRATOWEGO WPUSTU ŁAZIENKOWEGO 111.300.000



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H
111.300.000	5705499106893	110	145x145	43

GÓRNA CZĘŚĆ DO KWADRATOWEGO WPUSTU ŁAZIENKOWEGO TYP 150

ZE WSPORNIKIEM DO UMIESZCZENIA WKŁADKI SYFONOWEJ

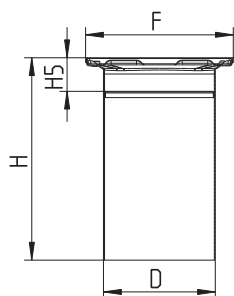


Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H	H5
150.300.000	5705499106954	110	145x145	60	33

Górna część odpowiednia do regulowanego wpustu typ 150 z odpływem D=50mm lub D=75mm

GÓRNA CZĘŚĆ DO KWADRATOWEGO WPUSTU ŁAZIENKOWEGO, EXTRA DŁUGOŚĆ TYP 150

ZE WSPORNIKIEM DO UMIESZCZENIA WKŁADKI SYFONOWEJ

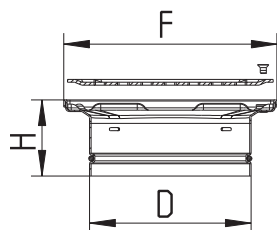


Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H	H5
150.300.001	5705499107234	110	145x145	199	33

Górna część odpowiednia do regulowanego wpustu typ 350 i 352 z odpływem D=50mm or D=75mm.

Uwaga: aby przedłużyć wysokość wpustu łazienkowego typ 3XX zalecamy użycie extra-długiego kołnierza typ 326.300.

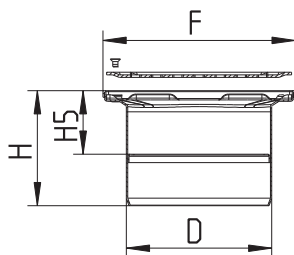
GÓRNA CZĘŚĆ DO KWADRATOWEGO WPUSTU ŁAZIENKOWEGO TYP 310.300.000



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H
310.300.000	5705499118018	110	145x145	52

GÓRNA CZĘŚĆ DO KWADRATOWEGO WPUSTU ŁAZIENKOWEGO TYP 312

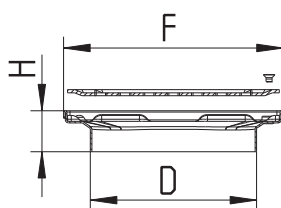
ZE WSPORNIKIEM DO UMIESZCZENIA WKŁADKI SYFONOWEJ



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H	H5
312.300.000	5705499106930	110	155x155	87	48

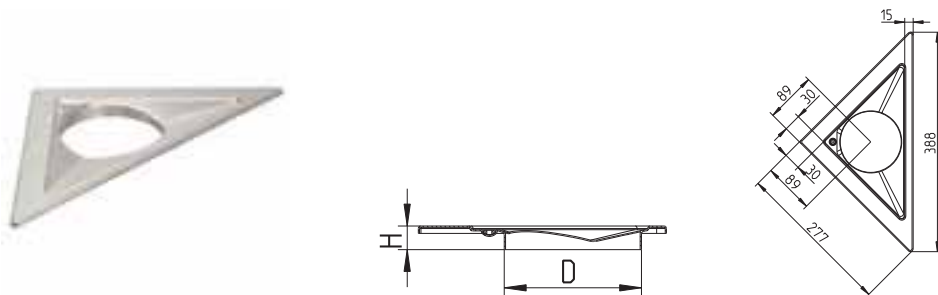
Górna część odpowiednia do regulowanego wpustu typ 312 oraz 352.

GÓRNA CZĘŚĆ DO KWADRATOWEGO WPUSTU ŁAZIENKOWEGO TYP 381



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H
381.300.000	5705499118421	110	145x145	27

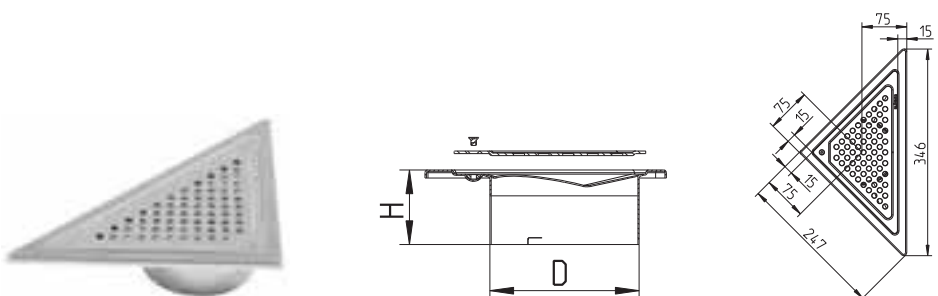
GÓRNA CZĘŚĆ DO TRÓJKĄTNEGO WPUSTU ŁAZIENKOWEGO TYP 110 110.360.002



Kod produktu	EAN Nr.	D	H
110.360.002	5705499412482	110	19

GÓRNA CZĘŚĆ DO TRÓJKĄTNEGO WPUSTU ŁAZIENKOWEGO TYP 110

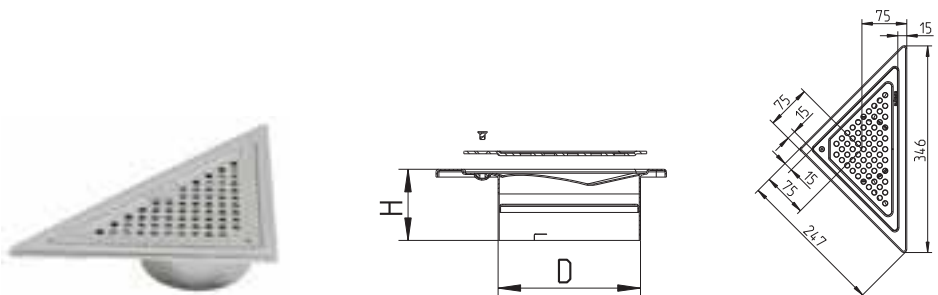
DO INSTALOWANIA NA WOLNEJ POWIERZCHNI



Kod produktu	EAN Nr.	D	H
110.380.000	5705499120202	110	55

GÓRNA CZĘŚĆ DO TRÓJKĄTNEGO WPUSTU ŁAZIENKOWEGO TYP 150

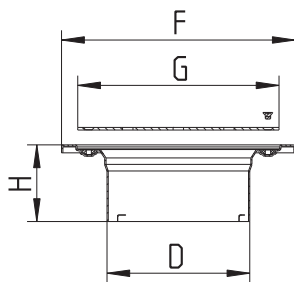
Z PIERŚCIENIEM, DO INSTALOWANIA NA WOLNEJ POWIERZCHNI



Kod produktu	EAN Nr.	D	H
150.380.000	5705499120219	110	55
150.380.002	5705499120523	110	31

GÓRNA CZĘŚĆ DO OKRĄGŁEGO WPUSTU ŁAZIENKOWEGO TYP 110

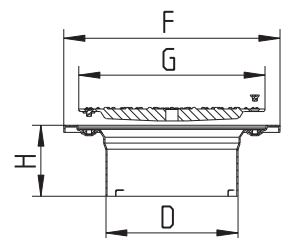
BEZ WSPORNIKA DO UMIESZCZENIA WKŁADKI SYFONOWEJ



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	G	H
110.320.000 S	5705499118032	110	Ø180	Ø155	59

GÓRNA CZĘŚĆ DO WPUSTÓW PRYSZNICOWYCH TYP 110.320.100 Z RUSZTEM HYGIENIC-PRO

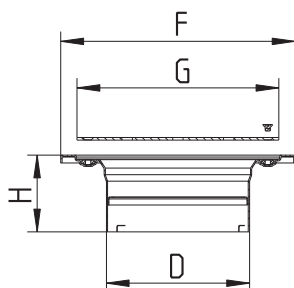
BEZ WSPORNIKA DO UMIESZCZENIA WKŁADKI SYFONOWEJ



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	G	H
110.320.100 S	5705499131871	110	Ø180	Ø155	59

GÓRNA CZĘŚĆ DO OKRĄGŁEGO WPUSTU ŁAZIENKOWEGO TYP 150

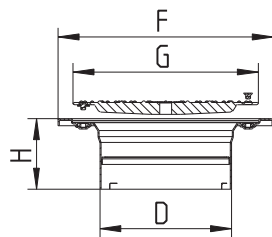
ZE WSPORNIKIEM DO UMIESZCZENIA WKŁADKI SYFONOWEJ



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	G	H
150.320.000 S	5705499118049	110	Ø180	Ø155	59

GÓRNA CZĘŚĆ DO WPUSTÓW PRYSZNICOWYCH TYP 150.320.100 Z RUSZTEM HYGIENIC-PRO

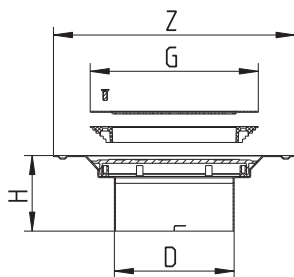
ZE WSPORNIKIEM DO UMIESZCZENIA WKŁADKI SYFONOWEJ



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	G	H
150.320.100 S	5705499131888	110	Ø180	Ø155	59

GÓRNA CZĘŚĆ DO OKRĄGŁEGO WPUSTU ŁAZIENKOWEGO TYP 210

BEZ WSPORNIKA DO UMIESZCZENIA WKŁADKI SYFONOWEJ

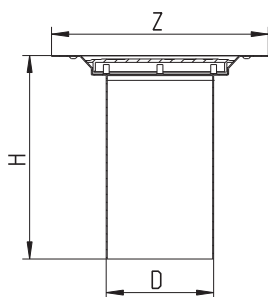


Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	G	H
210.300.000	5705499106992	110	Ø222	Ø155	70

Górna część odpowiednia do regulowanych wpustów typ 210 i 251.
Odpowiednia również do regulowanego wpustu typ 250 z odpływem D=110mm.

GÓRNA CZĘŚĆ DO OKRĄGŁEGO WPUSTU ŁAZIENKOWEGO, EXTRA DŁUGOŚĆ TYP 210

BEZ WSPORNIKA DO UMIESZCZENIA WKŁADKI SYFONOWEJ

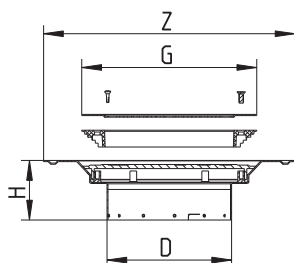


Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H
210.300.001	5705499117981	110	Ø222	209

Górna część odpowiednia do wszystkich regulowanych wpustów zawierających jedną lub więcej następujących cech:
- odpływ poziomy
- odpływ D=110mm
- boczne dopływy

GÓRNA CZĘŚĆ DO OKRĄGŁEGO WPUSTU ŁAZIENKOWEGO TYP 211

BEZ WSPORNIKA DO UMIESZCZENIA WKŁADKI SYFONOWEJ

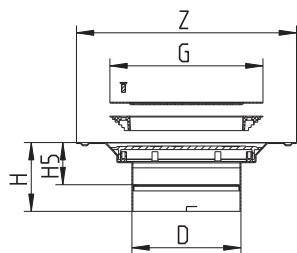


Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	G	H
211.300.000	5705499106978	110	Ø222	Ø155	53

Górna część odpowiednia do regulowanych wpustów typ 202, 211, 214 i 253.

GÓRNA CZĘŚĆ DO OKRĄGŁEGO WPUSTU ŁAZIENKOWEGO TYP 250

ZE WSPORNIKIEM DO UMIESZCZENIA WKŁADKI SYFONOWEJ

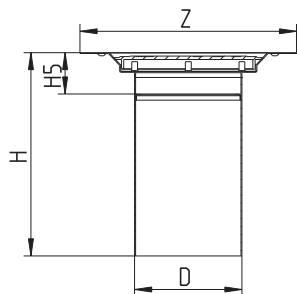


Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	G	H	H5
250.300.000	5705499107012	110	Ø222	Ø155	70	43

Górna część odpowiednia do regulowanych wpustów typ 250 z odpływem D=50mm lub D=75mm.

GÓRNA CZĘŚĆ DO OKRĄGŁEGO WPUSTU ŁAZIENKOWEGO, EXTRA DŁUGOŚĆ TYP 250

ZE WSPORNIKIEM DO UMIESZCZENIA WKŁADKI SYFONOWEJ

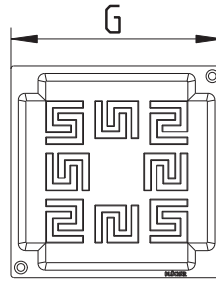


Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H	H5
250.300.001	5705499118001	110	Ø222	209	43

Górna część odpowiednia do regulowanych wpustów typ 250 z odpływem D=50mm lub D=75mm.

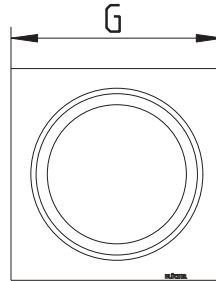
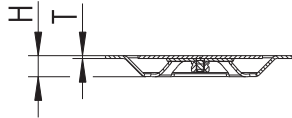
Ruszty kwadratowe SQUARE

RUSZT KWADRATOWY ATHENS



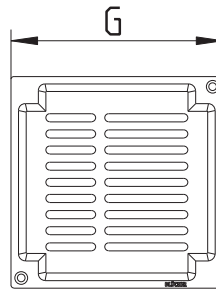
Kod produktu	EAN Nr.	G	T	Ilość śrub
610.155.427	5705499122848	140x140	2	2

RUSZT KWADRATOWY COPENHAGEN



Kod produktu	EAN Nr.	G	H	T	Ilość śrub
610.155.521	5705499102192	140x140	16	2	0

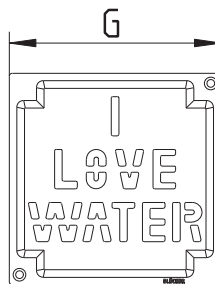
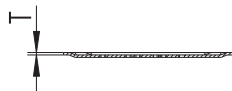
RUSZT KWADRATOWY DETROIT



Kod produktu	EAN Nr.	G	T	Ilość śrub
610.155.428	5705499122916	140x140	2	2

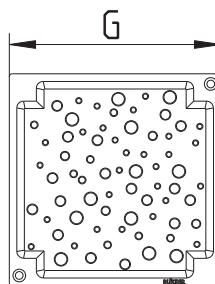
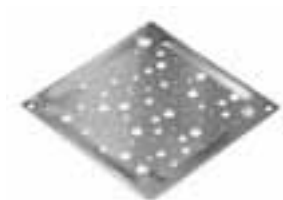
Ruszty kwadratowe SQUARE

RUSZT KWADRATOWY NEW YORK



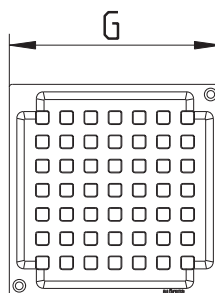
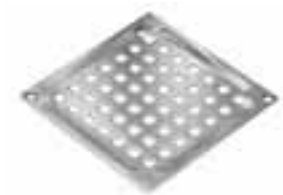
Kod produktu	EAN Nr.	G	T	Ilość śrub
610.155.429	5705499122985	140x140	2	2

RUSZT KWADRATOWY OSLO



Kod produktu	EAN Nr.	G	T	Ilość śrub
610.155.426	5705499122770	140x140	2	2

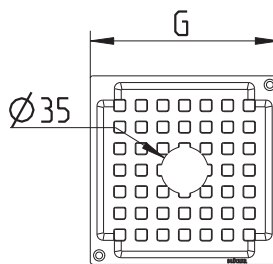
RUSZT KWADRATOWY VIENNA



Kod produktu	EAN Nr.	G	T	Ilość śrub
610.155.421	5705499102116	140x140	2	2

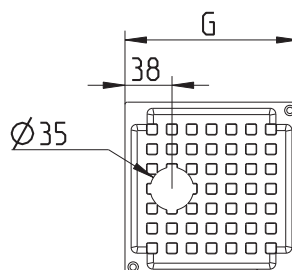
Ruszty kwadratowe SQUARE

RUSZT KWADRATOWY VIENNA, WYCIĘCIE A



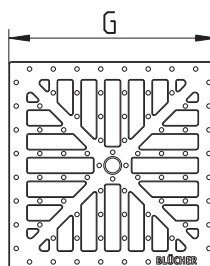
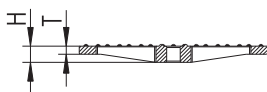
Kod produktu	EAN Nr.	G	T	Ilość śrub
610.155.441 A	5705499102161	140x140	2	2

RUSZT KWADRATOWY VIENNA, WYCIĘCIE B



Kod produktu	EAN Nr.	G	T	Ilość śrub
610.155.441 B	5705499102178	140x140	2	2

RUSZT SQUARE HYGIENIC-PRO

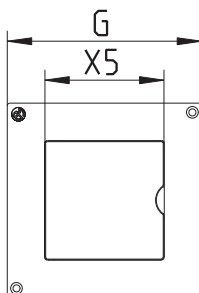
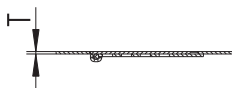


Kod produktu	EAN Nr.	G	H	T	EN1253	Ilość śrub
610.155.500	5705499128369	140x140	12	6	L 3000 kg	0
610.155.501	5705499128376	140x140	12	6	L 3000 kg	2

Ruszty kwadratowe SQUARE

RUSZT Z POKRYWĄ

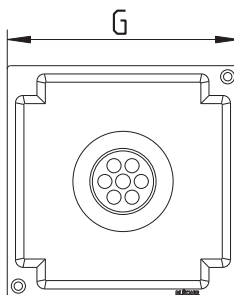
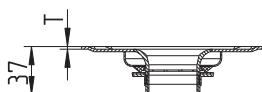
Z PODNOSZONĄ POKRYWĄ



Kod produktu	EAN Nr.	G	X5	T	Ilość śrub
610.155.550	5705499120004	140x140	86x86	2	2

RUSZT PŁYTOWY

Z DOLNYM ZAWOREM 1 1/4"



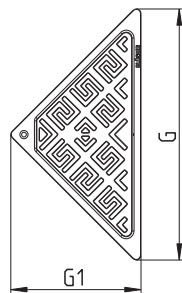
Kod produktu	EAN Nr.	G	T	Ilość śrub
610.155.451	5705499102185	140x140	2	2

BSP gwint.

Nie może być zamontowany z wpustami typu 110, 114, 140, 150, 160, 310, 314, 350 oraz 352 z wyjątkiem specjalnych zastosowań - prosimy o kontakt z działem technicznym firmy BLÜCHER

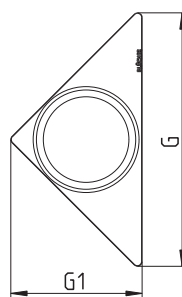
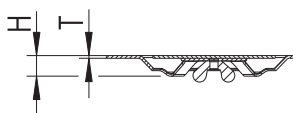
Ruszty trójkątne TRIO

RUSZT TRÓJKĄTNY ATHENS



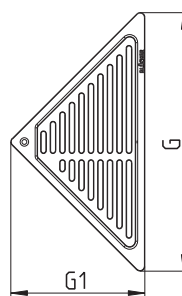
Kod produktu	EAN Nr.	G	G1	T	Ilość śrub
620.300.031	5705499122855	272	141	2	1

RUSZT TRÓJKĄTNY COPENHAGEN



Kod produktu	EAN Nr.	G	G1	H	T	Ilość śrub
620.300.034	5705499123005	272	141	16	2	0

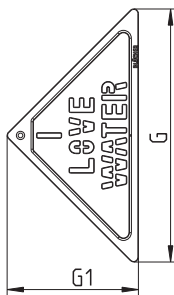
RUSZT TRÓJKĄTNY DETROIT



Kod produktu	EAN Nr.	G	G1	T	Ilość śrub
620.300.032	5705499122923	272	141	2	1

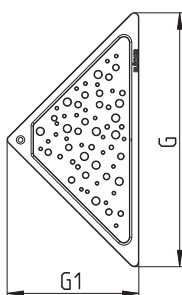
Ruszty trójkątne TRIO

RUSZT TRÓJKĄTNY NEW YORK



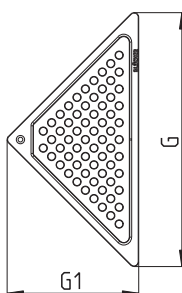
Kod produktu	EAN Nr.	G	G1	T	Ilość śrub
620.300.033	5705499122992	272	141	2	1

RUSZT TRÓJKĄTNY OSLO



Kod produktu	EAN Nr.	G	G1	T	Ilość śrub
620.300.030	5705499122787	272	141	2	1

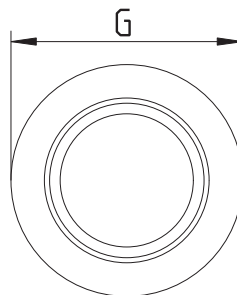
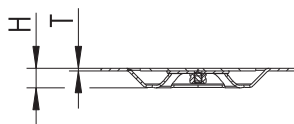
RUSZT TRÓJKĄTNY VIENNA



Kod produktu	EAN Nr.	G	G1	T	Ilość śrub
620.300.035	5705499123012	272	141	2	1

Ruszty okrągłe CIRCLE

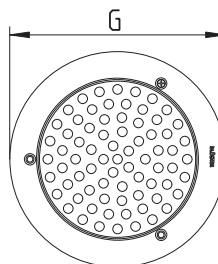
RUSZT OKRĄGŁY COPENHAGEN



Kod produktu	EAN Nr.	G	H	T	Ilość śrub
610.160.521	5705499114164	Ø160	16	2	0
651.155.521	5705499114317	Ø155	16	2	3

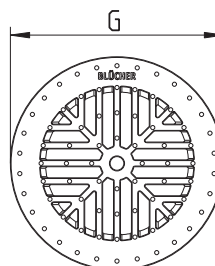
RUSZT OKRĄGŁY VIENNA

DO PODŁÓG WINYLOWYCH



Kod produktu	EAN Nr.	G	T	Ilość śrub
620.155.011	5705499102642	Ø155	1	3

RUSZT OKRĄGŁY HYGIENIC-PRO

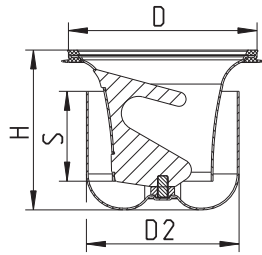


Kod produktu	EAN Nr.	G	H	T	EN1253	Ilość śrub
620.155.500	5705499128406	Ø155	10	2	L 3000 kg	0
620.155.501	5705499128413	Ø155	10	2	L 3000 kg	2

Pasuje do górnych części okrągłych wpustów łazienkowych do podłóg wylewanych

Wkładki syfonowe, syfony

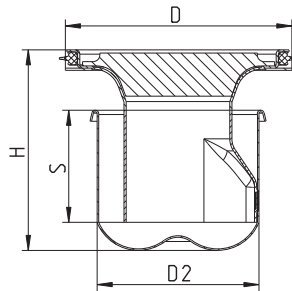
WKŁADKA SYFONOWA DWUCZĘŚCIOWA, HIGIENICZNA TYP 502.050



Kod produktu	EAN Nr.	D	H	S	D2	Q max l/s
502.050.110	5705499124064	108	89	50	85	1.7

Wkładka odpowiednia do wszystkich typów wpustów z wyjątkiem wpustów oznaczonych X10, X11 and X14 wyprodukowanych przed 2008. Dokładne wartości przepływów są uzależnione od zastosowanego typu wpustu oraz rusztu.

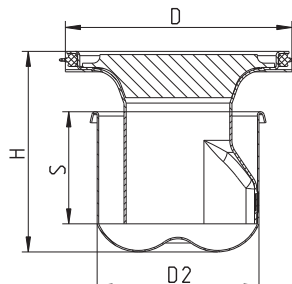
WKŁADKA SYFONOWA TYP 502.052



Kod produktu	EAN Nr.	D	H	S	D2	Q max l/s
502.052.110	5705499105582	108	93	52	75	1.3

Dokładne wartości przepływów są uzależnione od zastosowanego typu wpustu oraz rusztu

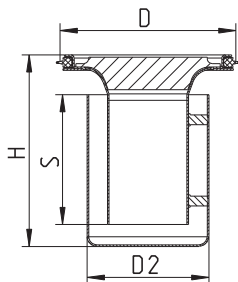
WKŁADKA SYFONOWA TYP 502.052



Kod produktu	EAN Nr.	D	H	S	D2	Q max l/s
502.052.110 CR	5705499114010	108	93	52	75	1.3

Wkładki syfonowe, syfony

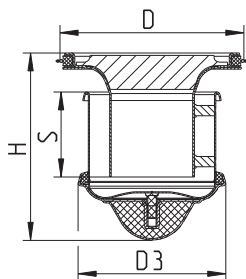
WKŁADKA SYFONOWA TYP 502.082



Kod produktu	EAN Nr.	D	H	S	D2
502.082.110 S	5705499128468	108	118	80	75

Wysokość zasyfonowania = 80mm.
Odpowiedni do wpustów z pionowym odpływem Ø110 mm

WKŁADKA SYFONOWA P.POŻ TYP 502.052

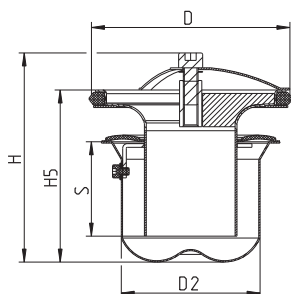


Kod produktu	EAN Nr.	D	H	S	D3	Q max l/s
502.052.110 FS	5705499120509	108	110	50	87	1.2

Odpowiedni dla wpustów łazienkowych z odpływem pionowym D=50 mm lub D=75 mm.
Dokładne wartości przepływów są uzależnione od zastosowanego typu wpustu oraz rusztu

WKŁADKA SYFONOWA MULTI (SUCHY SYFON) TYP 503

STOP ZAPACHOM ORAZ ZWROTNYM PRZEPŁYWOM

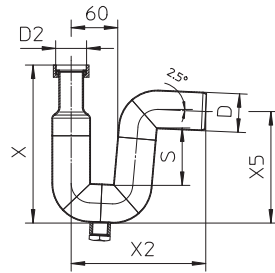


Kod produktu	EAN Nr.	D	H	H5	S	D2	Q max l/s
503.000.110	5705499118735	108	113	93	51	75	1.3

Dokładne wartości przepływów są uzależnione od zastosowanego typu wpustu oraz rusztu.

Wkładki syfonowe, syfony

ZASYFONOWANIE KOLANKOWE 87.5 STOPNIA TYP 525

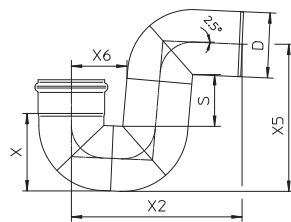


Kod produktu	EAN Nr.	D	S	D2	X	X2	X5
525.032.050 S	5705499114065	50	74	1¼	205	175	145
525.040.050 S	5705499114072	50	74	1½	205	175	145
525.050.050 S	5705499114089	50	74	2	205	175	145

Odpowiedni dla wpustów łazienkowych z odpływem pionowym D=50 mm lub D=75 mm

D2 podano w ". BSP gwint.

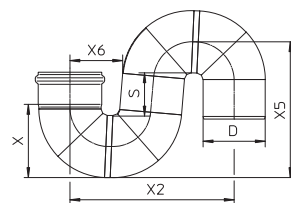
ZASYFONOWANIE KOLANKOWE 87.5 STOPNIA TYP 525.090



Kod produktu	EAN Nr.	D	S	X	X2	X5	X6	Q max l/s
525.090.050 S	5705499101461	50	74	67	175	145	60	1.7
525.090.075 S	5705499101478	75	81	93	222	189	74	2.5
525.090.110 S	5705499101485	110	89	132	289	249	94	3.4

Dokładne wartości przepływów zależą od sposobu instalacji.

ZASYFONOWANIE KOLANKOWE 180 STOPNIA TYP 525.180

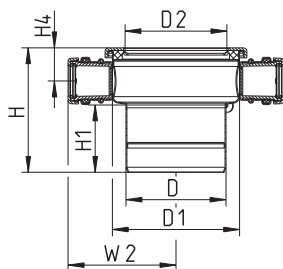


Kod produktu	EAN Nr.	D	S	X	X2	X5	X6
525.180.050 S	5705499114096	50	74	67	166	145	60
525.180.075 S	5705499114102	75	81	93	217	190	74
525.180.110 S	5705499114119	110	89	132	292	249	94

Inne

ŚRODKOWA CZĘŚĆ TYP 145

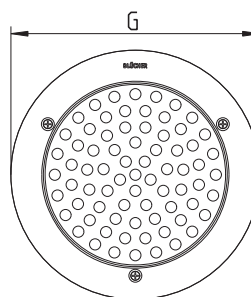
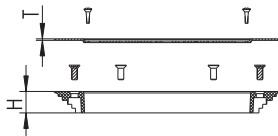
Z BOCZNYMI WLOTAMI



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	H4	W2	D2
145.300.110	5705499107197	110	140	137	75	37	119	113

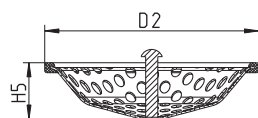
ZESTAW MONTAŻOWY VIENNA, RUSZT OKRĄGŁY

Z KOŁNIERZEM



Kod produktu	EAN Nr.	G	H	T	Ilość śrub
620.300.002	5705499105629	Ø155	15	1	3

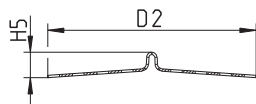
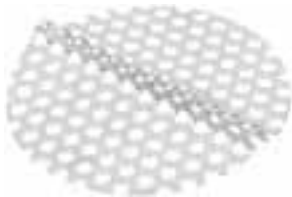
KOSZ FILTRACYJNY DO DWUCZĘCIOWEGO SYFONU



Kod produktu	EAN Nr.	H5	D2
502.000.000 S	5705499124101	24	106

Inne

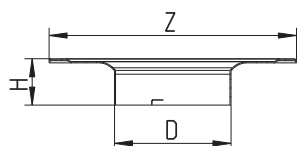
FILTR DO JEDNOCZĘŚCIOWEJ WKŁADKI SYFONOWEJ



Kod produktu	EAN Nr.	H5	D2
501.000.000.05 S	5705499114003	10	90

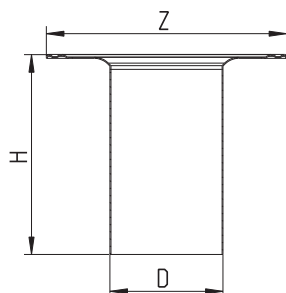
Odpowiedni do typu 502.052

KOŁNIERZ



Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H
326.300.000	5705499107173	113	Ø240	45

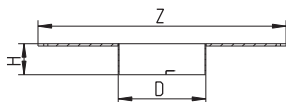
DOLNA CZĘŚĆ WPUSTU Z KOŁNIERZEM, PRZEDŁUŻONA 326.300.001



Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H
326.300.001	5705499107258	113	Ø240	200

Inne

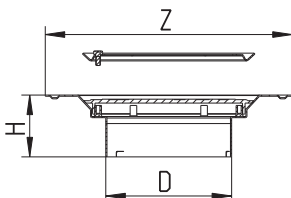
KOŁNIERZ DO IZOLACJI WYLEWANEJ, TYP 326.302



Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H
326.302.001	5705499131635	113	Ø320	40

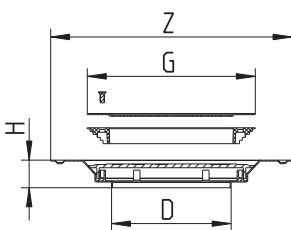
KOŁNIERZ DO MOCOWANIA IZOLACJI

DO DOLNEJ CZĘŚCI WPUSTU TYP 352-353



Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H
325.300.000	5705499107159	113	Ø222	56

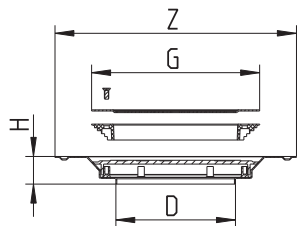
KOŁNIERZ I RUSZT DO PODŁÓG WINYLOWYCH



Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	G	H
299.300.000	5705499107357	110	Ø222	Ø155	26

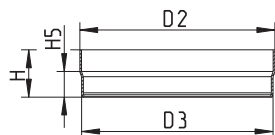
Inne

KOŁNIERZ I RUSZT DO PODŁÓG WINYLOWYCH



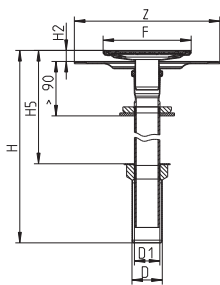
Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	G	H
299.140.000	5705499100891	113	188x188	Ø136	28

OBRĘCZ PRZEDŁUŻAJĄCA



Kod produktu	EAN Nr.	H	H5	D2	D3
620.200.005 S	5705499105971	28	15	116	113
620.200.022 S	5705499127676	100	15	116	113

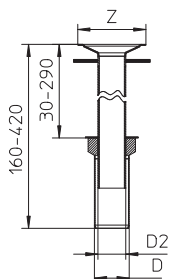
WKŁAD DO WPUSTU ŁAZIENKOWEGO, PRZEDŁUŻONY TYP 130 130.155.040



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H2	H5
130.155.040	5705499100150	50	42	145x145	Ø240	263-498	8-23	132-367

Inne

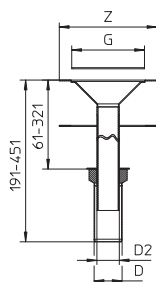
WKŁAD DO WPUSTU ŁAZIENKOWEGO TYP 135



Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	D2
135.000.040	5705499100167	50	Ø98	40

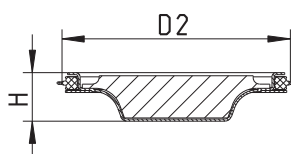
VA zatwierdzony w przypadku modernizacji. Odpowiedni do Ø75mm.

WKŁAD DO WPUSTU ŁAZIENKOWEGO , OKRĄGŁY DO ŻELIWA TYP 135 135.130.040



Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	G	D2
135.130.040	5705499100174	50	Ø175	Ø130	40

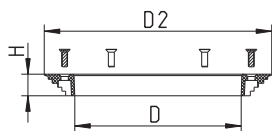
KOREK DO WPUSTÓW ŁAZIENKOWYCH



Kod produktu	EAN Nr.	H	D2
620.300.019 S	5705499118568	23	108

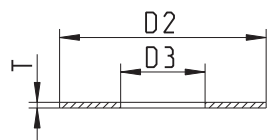
Inne

KOŁNIERZ MOCUJĄCY 620.300.004



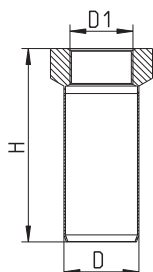
Kod produktu	EAN Nr.	D	H	D2
620.300.004	5705499105667	113	15	155

ROZETA



Kod produktu	EAN Nr.	D2	D3	T
620.300.013	5705499107821	110	45	3

ADAPTER TYP 851

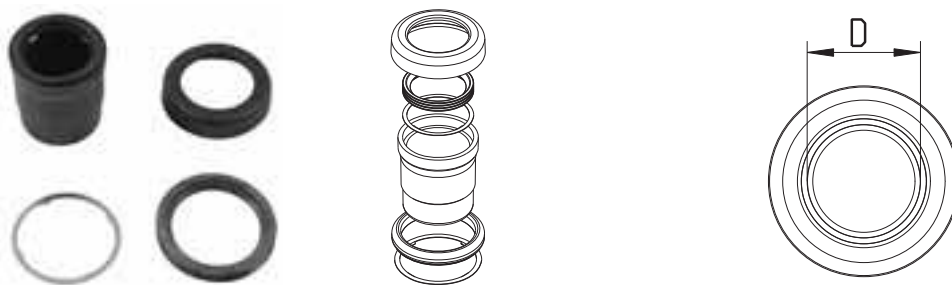


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H
851.130.040	5705499403220	50	1¼	130

D1 podano w calach (").

Inne

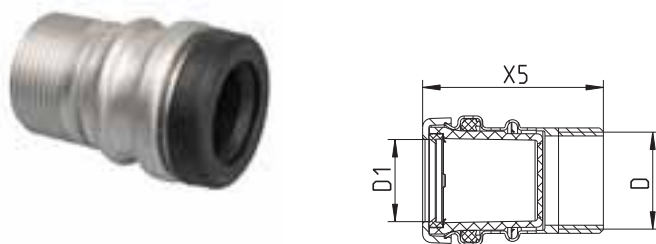
ZESTAW DO BOCZNYCH DOPŁYWÓW 620.300.008



Kod produktu	EAN Nr.	D
620.300.008	5705499106695	32

ADAPTER TYP 880

DO WPUSTÓW ŁAZIENKOWYCH PRODUKOWANYCH PRZED 1998 ROKIEM

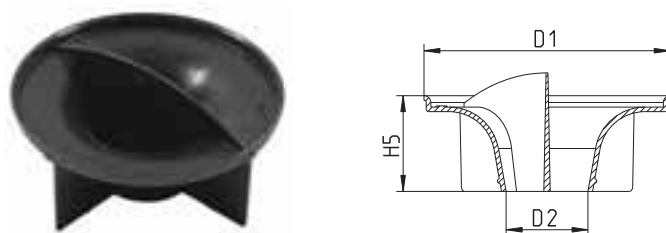


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	X5
880.032.000	5705499114331	1¼	32	73

D podano w calach (").

DEFLEKTOR

DO WPUSTÓW Z BOCZNYMI WLOTAMI



Kod produktu	EAN Nr.	D1	H5	D2
620.300.009	5705499106701	108	42	36

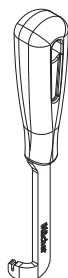
Inne

ZESTAW ŚRUB 620.300.007



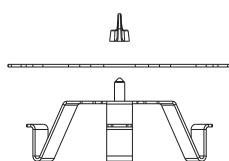
Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie
620.300.007	5705499106688	Set of screws for grating (drain for concrete)
620.300.011	5705499102772	Set of screws for grating (drain for vinyl)
620.300.012	5705499106725	Set of screws for clamping ring

NARZĘDZIE DO WYCINANIA OTWORÓW



Kod produktu	EAN Nr.
001.000.001	5705499124088

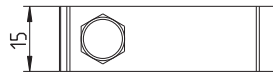
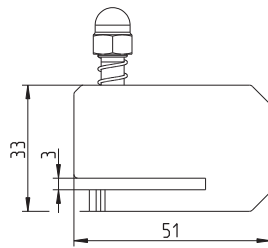
NARZĘDZIE DO WYCINANIA OTWORÓW W WYKŁADZINIE WINYLOWEJ



Kod produktu	EAN Nr.
001.200.001	5705499124095

Inne

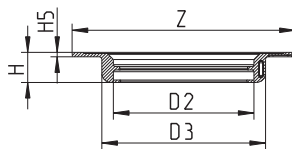
NARZĘDZIE DO WYCINANIA OTWORÓW W WYKŁADZINIE WINYLOWEJ



Kod produktu EAN Nr.

001.200.002 5705499128239

KOŁNIERZ MONTAŻOWY



Kod produktu EAN Nr. Z H H5 D2 D3

620.300.039 5705499126976 250x250 34 5 158 184

Liniowe odwodnienia prysznicowe stosowane w domach jednorodzinnych i budynkach komercyjnych



Regulowane Bez stałego połączenia pomiędzy ścianą a podłogą

Zastosowanie

Do podłóg z płytkami i wykładziną winylową:

- Łazienki w budynkach jedno i wielorodzinnych
- Łazienki i toalety w hotelach, szpitalach, klubach fitness itp.

Szczegóły

- Wszystkie odwodnienia wykonane ze stali nierdzewnej AISI 304/EN 1.4301
- Idealnie gładka powierzchnia
- Regulowana wysokość ramy
- Ruszt zabezpieczający przed gryzoniami

Opcje

- Syfon
- Boczne dopływy
- 7 wzorów rusztów

Warianty

- Może przylegać do 1 lub 3 ścian bądź bez połączenia ze ścianą
- Długość 300-700-800-900-1000 mm

Serie

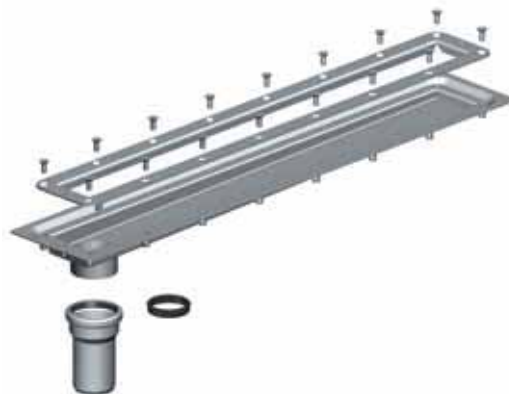
- Seria 170 do podłóg z płytkami bez izolacji
- Seria 270 do podłóg z wykładziną winylową

Kompletne systemy prysznicowych odwodnień liniowych

Seria 170 do podłóg z płytkami bez izolacji



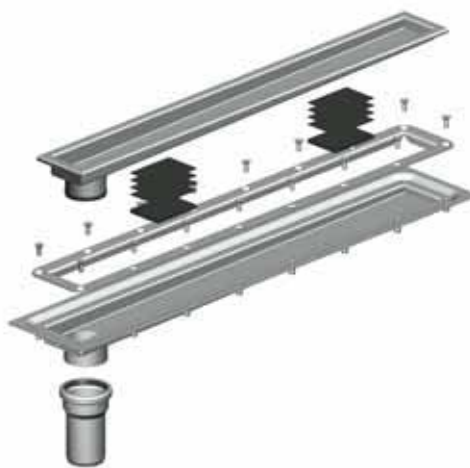
Seria 270 do podłóg z wykładziną winylową



Seria 37X do podłóg z płytkami i izolacją wylewaną



Seria 395 do podłóg z płytkami i izolacją suchą



Kompletne odwodnienie prysznicowe

Kanał

Seria 171 1-częściowy kanał oraz seria 275, 37X i 395 2-częściowy regulowany kanał prysznicowy. Standardowy odpływ OD50 mm na końcu kanału zostanie załączony. Seria 37X i 395 są pakowane z podkładkami gumowymi do regulacji wysokości. Seria 37X jest dostarczona w zestawie z zaczepami montażowymi.

Ruszt

Brak rusztu – ruszt należy zamówić oddzielnie w zależności od odpowiadającego wzoru

Syfon

Syfon powinien zostać zamontowany podczas montażu kanału - nie ma możliwości zainstalowania syfonu w późniejszym terminie. Odpływ OD 40 mm jest dostępny i może zostać zamówiony osobno.

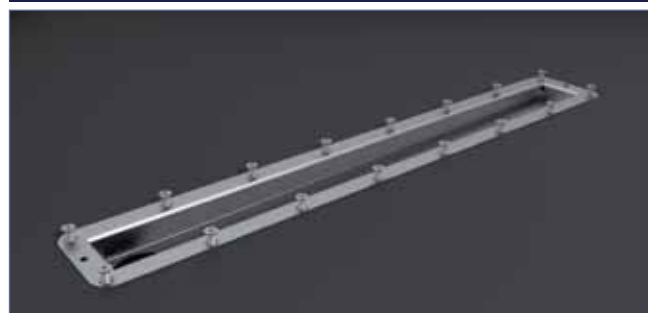


Przykłady montażu

Podłoga z płytkami



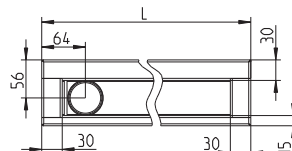
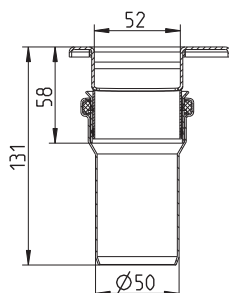
Podłoga z wykładziną winylową



bez warstwy izolacyjnej

KANAŁ PRYSZNICOWY WATERLINE TYP 171

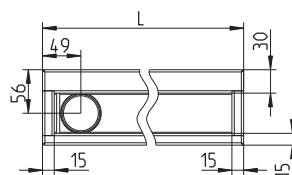
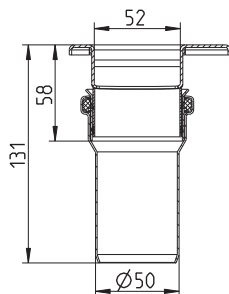
DO INSTALACJI PRZY 3 ŚCIANACH



Kod produktu	EAN Nr.	L
171.070.056.20	5705499122374	694
171.080.056.20	5705499122381	794
171.090.056.20	5705499122398	894
171.100.056.20	5705499122404	994

KANAŁ PRYSZNICOWY WATERLINE TYP 174

DO INSTALOWANIA WZDŁUŻ ŚCIANY

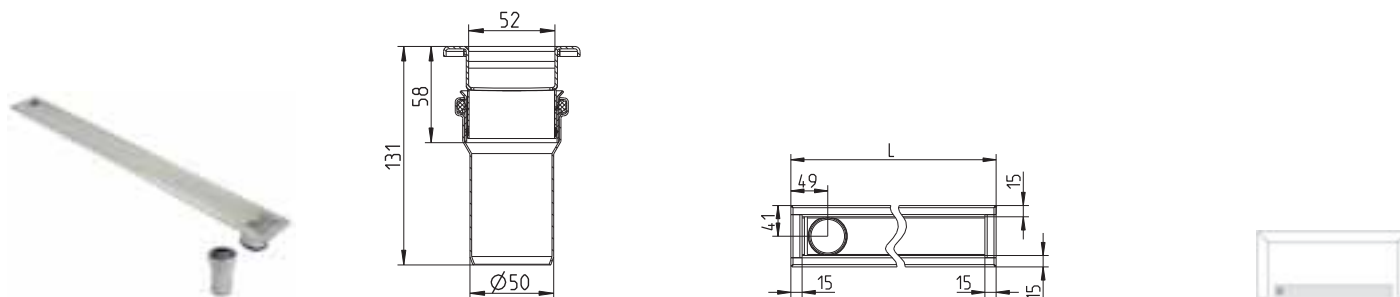


Kod produktu	EAN Nr.	L
174.030.056.20	5705499122411	264
174.070.056.20	5705499122428	664
174.080.056.20	5705499122435	764
174.090.056.20	5705499122442	864
174.100.056.20	5705499122459	964

bez warstwy izolacyjnej

KANAŁ PRYSZNICOWY WATERLINE TYP 175

DO INSTALOWANIA NA WOLNEJ POWIERZCHNI



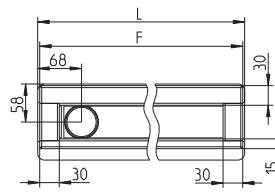
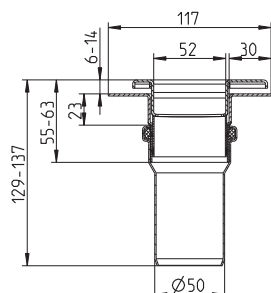
Kod produktu	EAN Nr.	L
175.070.056.20	5705499122466	664
175.080.056.20	5705499122473	764
175.090.056.20	5705499122480	864
175.100.056.20	5705499122497	964

Jeżeli kanał ma być wyposażony w ruszt LINE NEW YORK, należy wziąć pod uwagę przed instalacją, że tekst na ruszcie musi zaczynać się w miejscu odpływu kanału.

z wylewaną warstwą izolacyjną

KANAŁ PRYSZNICOWY WATERLINE TYP 371

DO INSTALOWANIA PRZY 3 ŚCIANACH

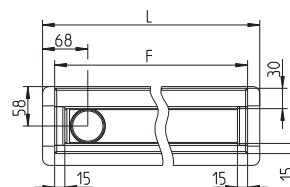
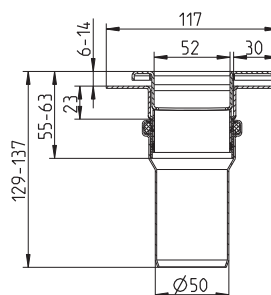


Kod produktu	EAN Nr.	F	L
371.070.056.20	5705499122244	694	700
371.080.056.20	5705499122251	794	800
371.090.056.20	5705499122268	894	900
371.100.056.20	5705499122275	994	1000

Wsporniki montażowe w zestawie

KANAŁ PRYSZNICOWY WATERLINE TYP 374

DO INSTALOWANIA WZDŁUŻ ŚCIANY



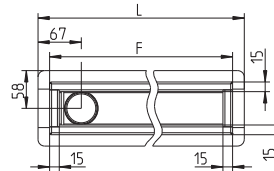
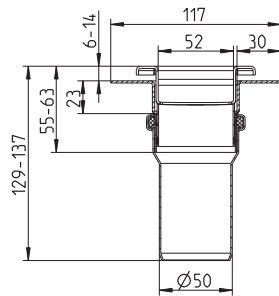
Kod produktu	EAN Nr.	F	L
374.030.056.20	5705499122282	264	300
374.070.056.20	5705499122299	664	700
374.080.056.20	5705499122305	764	800
374.090.056.20	5705499122312	864	900
374.100.056.20	5705499122329	964	1000

Wsporniki montażowe w zestawie

z wylewaną warstwą izolacyjną

KANAŁ PRYSZNICOWY WATERLINE TYP 375

DO INSTALOWANIA NA WOLNEJ POWIERZCHNI

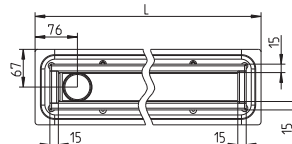
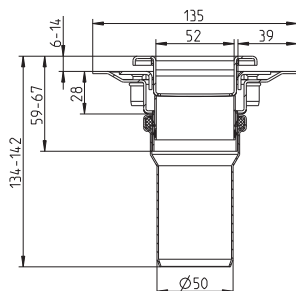


Kod produktu	EAN Nr.	F	L
375.070.056.20	5705499122336	664	700
375.080.056.20	5705499122343	764	800
375.090.056.20	5705499122350	864	900
375.100.056.20	5705499122367	964	1000

z warstwą izolacyjną

KANAŁ PRYSZNICOWY WATERLINE TYP 395

DO INSTALOWANIA NA WOLNEJ POWIERZCHNI

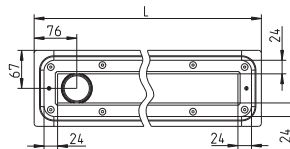
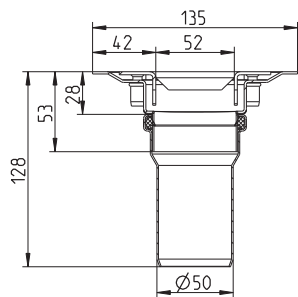


Kod produktu	EAN Nr.	L
395.070.056.20	5705499122688	717
395.080.056.20	5705499122695	817
395.090.056.20	5705499122701	917
395.100.056.20	5705499122718	1017

Wsporniki montażowe w zestawie

KANAŁ PRYSZNICOWY WATERLINE TYP 275

DO INSTALOWANIA NA WOLNEJ POWIERZCHNI



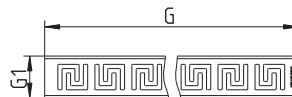
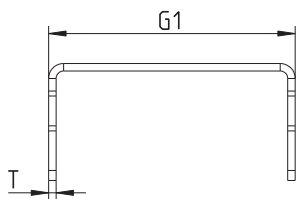
Kod produktu	EAN Nr.	L
275.070.056.20	5705499122527	700
275.080.056.20	5705499122534	800
275.090.056.20	5705499122541	900
275.100.056.20	5705499122558	1000

Wymagany dystans od ściany do długiego boku = 50 mm

Wymagany dystans od końca kanału do ściany = 100mm

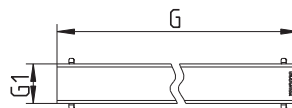
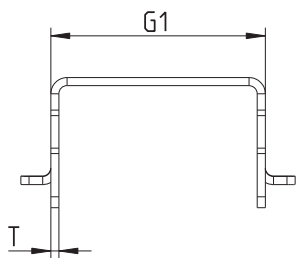
Ruszty

RUSZT LINIOWY ATHENS



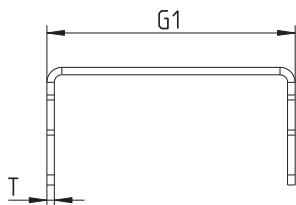
Kod produktu	EAN Nr.	G	G1	T	Q max l/s
697.005.030	5705499122794	232	50	1.5	0.7
697.005.070	5705499122800	632	50	1.5	0.9
697.005.080	5705499122817	732	50	1.5	0.9
697.005.090	5705499122824	832	50	1.5	0.9
697.005.100	5705499122831	932	50	1.5	0.9

RUSZT LINIOWY COPENHAGEN



Kod produktu	EAN Nr.	G	G1	T	Q max l/s
697.004.030	5705499119251	232	40	1.5	0.9
697.004.070	5705499119268	632	40	1.5	1.1
697.004.080	5705499119275	732	40	1.5	1.1
697.004.090	5705499119282	832	40	1.5	1.1
697.004.100	5705499119299	932	40	1.5	1.1

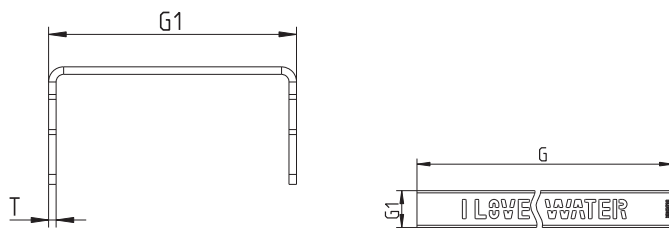
RUSZT LINIOWY DETROIT



Kod produktu	EAN Nr.	G	G1	T	Q max l/s
697.006.030	5705499122862	232	50	1.5	0.6
697.006.070	5705499122879	632	50	1.5	0.7
697.006.080	5705499122886	732	50	1.5	0.7
697.006.090	5705499122893	832	50	1.5	0.7
697.006.100	5705499122909	932	50	1.5	0.7

Ruszty

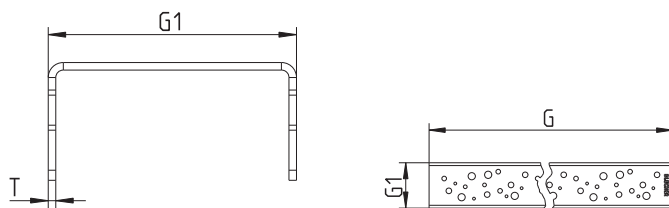
RUSZT LINIOWY NEW YORK



Kod produktu	EAN Nr.	G	G1	T	Q max l/s
697.007.030	5705499122930	232	50	1.5	0.6
697.007.070	5705499122947	632	50	1.5	0.8
697.007.080	5705499122954	732	50	1.5	0.8
697.007.090	5705499122961	832	50	1.5	0.8
697.007.100	5705499122978	932	50	1.5	0.8

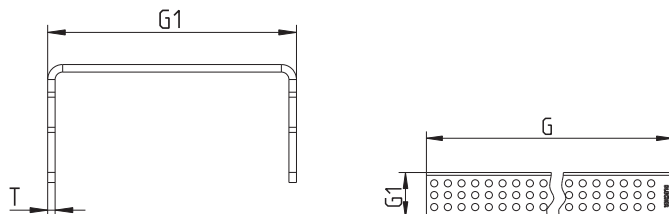
Należy wziąć pod uwagę przed instalacją, że tekst na ruszcie musi zaczynać się w miejscu odpływu kanału.

RUSZT LINIOWY OSLO



Kod produktu	EAN Nr.	G	G1	T	Q max l/s
697.008.030	5705499122725	232	50	1.5	0.4
697.008.070	5705499122732	632	50	1.5	0.5
697.008.080	5705499122749	732	50	1.5	0.5
697.008.090	5705499122756	832	50	1.5	0.5
697.008.100	5705499122763	932	50	1.5	0.5

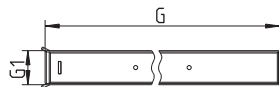
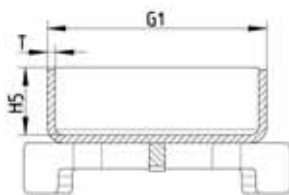
RUSZT LINIOWY VIENNA



Kod produktu	EAN Nr.	G	G1	T	Q max l/s
697.003.030	5705499119206	232	50	1.5	0.7
697.003.070	5705499119213	632	50	1.5	0.9
697.003.080	5705499119220	732	50	1.5	0.9
697.003.090	5705499119237	832	50	1.5	0.9
697.003.100	5705499119244	932	50	1.5	0.9

Ruszty

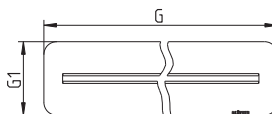
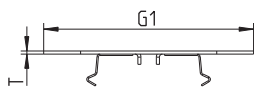
RUSZT LINIOWY TOKYO



Kod produktu	EAN Nr.	G	G1	H5	T	Q max l/s
697.009.030	5705499126983	224	42	13	1.5	0.8
697.009.070	5705499126990	624	42	13	1.5	0.8
697.009.080	5705499127003	724	42	13	1.5	0.8
697.009.090	5705499127010	824	42	13	1.5	0.8
697.009.100	5705499127027	924	42	13	1.5	0.8

RUSZT LINIOWY COPENHAGEN DO WINYLU

DO KANAŁÓW PRZYSZNICOWYCH WATERLINE DO PODŁÓG WINYLOWYCH

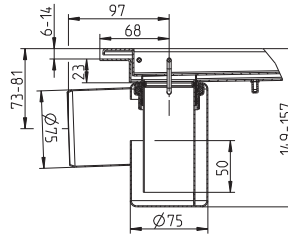
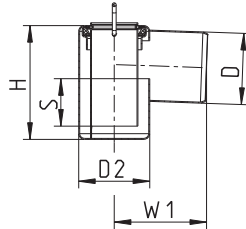


Kod produktu	EAN Nr.	G	G1	T	Q max l/s
697.104.070	5705499122565	685	103	1.5	0.6
697.104.080	5705499122572	785	103	1.5	0.6
697.104.090	5705499122589	885	103	1.5	0.6
697.104.100	5705499122596	985	103	1.5	0.6

Wkładki syfonowe, syfony

WKŁADKA SYFONOWA DO KANAŁÓW PRZYSZNICOWYCH WATERLINE

DO STAŁEGO ZABUDOWANIA

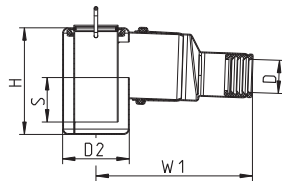


Kod produktu	EAN Nr.	D	H	S	W1	D2	Q max l/s
510.000.075	5705499120011	75	120	50	97	75	0.8

Dokładne wartości przepływów są uzależnione od typu zastosowanego rusztu.

WKŁADKA SYFONOWA DO KANAŁÓW PRZYSZNICOWYCH

DO STAŁEGO ZABUDOWANIA

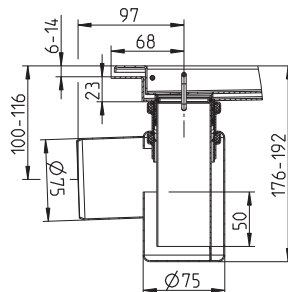
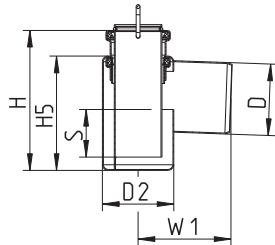


Kod produktu	EAN Nr.	D	H	S	W1	D2	Q max l/s
510.000.059	5705499126907	1½	120	50	176	75	0.7

Dokładne wartości przepływów są uzależnione od typu zastosowanego rusztu.

WKŁADKA SYFONOWA DO KANAŁÓW PRZYSZNICOWYCH WATERLINE, PRZEDŁUŻONA

DO STAŁEGO ZABUDOWANIA



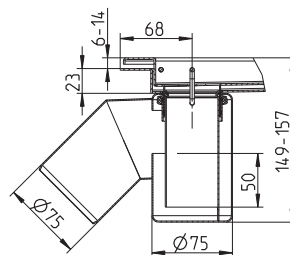
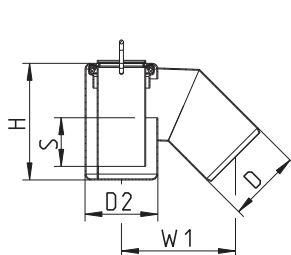
Kod produktu	EAN Nr.	D	H	H5	S	W1	D2	Q max l/s
510.002.075	5705499123067	75	147	120	50	97	75	0.8

Dokładne wartości przepływów są uzależnione od typu zastosowanego rusztu.

Wkładki syfonowe, syfony

WKŁADKA SYFONOWA 45° DO KANAŁÓW PRYSZNICOWYCH WATERLINE

DO STAŁEGO ZABUDOWANIA

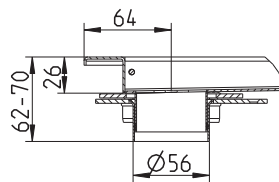
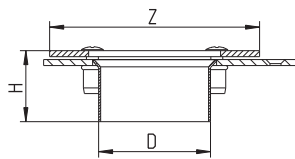


Kod produktu	EAN Nr.	D	H	S	W1	D2	Q max l/s
510.003.075	5705499123074	75	120	50	117	75	0.8

Dokładne wartości przepływów są uzależnione od typu zastosowanego rusztu.

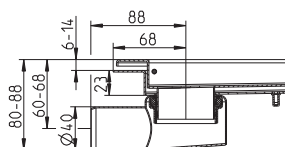
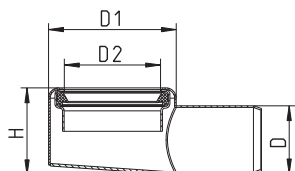
Inne

KOŁNIERZ MOCUJĄCY DO KANAŁÓW PRYSZNICOWYCH WATERLINE



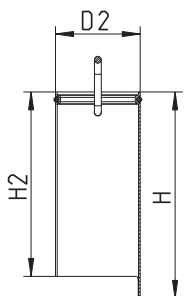
Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H
326.005.000	5705499121513	56	105x105	36

DOLNA CZĘŚĆ DO KANAŁÓW PRYSZNICOWYCH WATERLINE



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	D2
620.300.028	5705499120288	40	75	51	56

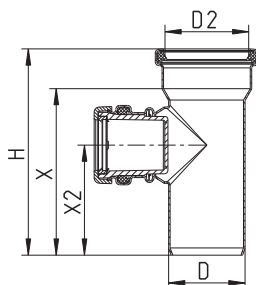
RURA DO WKŁADKI SYFONOWEJ DO KANAŁÓW PRYSZNICOWYCH



Kod produktu	EAN Nr.	H	H2	D2
620.300.021	5705499120035	122	109	50

Inne

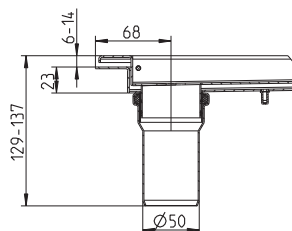
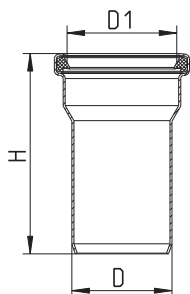
**DOLNA CZĘŚĆ, ŁĄCZNIK DO KANAŁÓW PRYSZNICOWYCH
Z BOCZNYM WLOTEM**



Kod produktu	EAN Nr.	D	H	D2	X	X2
620.300.036	5705499123692	50	135	56	109	72

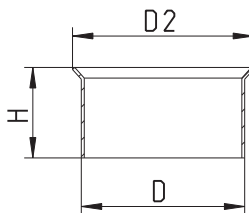
D=32 mm pasuje również do D=40 mm

DOLNA CZĘŚĆ, ŁĄCZNIK DO KANAŁÓW PRYSZNICOWYCH



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H
620.300.022	5705499120042	50	56	100

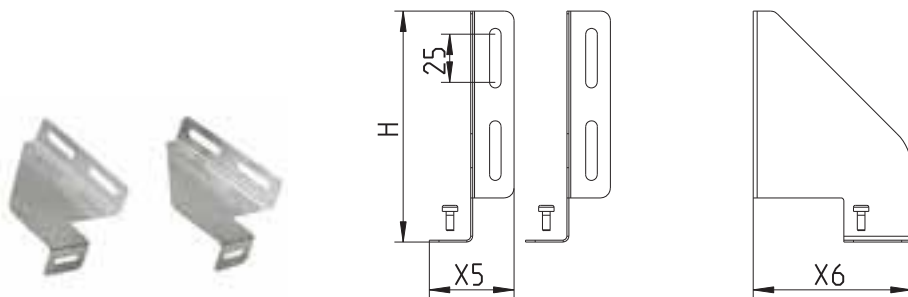
**DOLNA CZĘŚĆ, ŁĄCZNIK DO KANAŁÓW PRYSZNICOWYCH
DO TYPU 17X**



Kod produktu	EAN Nr.	D	H	D2
620.300.023	5705499120059	56	31	62

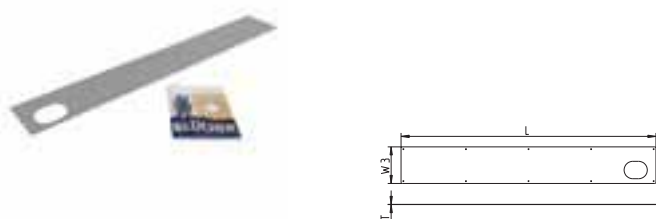
Inne

ZESTAW MONTAŻOWY DO KANAŁÓW PRYSZNICOWYCH



Kod produktu	EAN Nr.	H	X5	X6
620.300.037	5705499123814	120	44	82

ZESTAW MONTAŻOWY DO KANAŁÓW PRYSZNICOWYCH
DO PODŁÓG DREWNIANYCH



Kod produktu	EAN Nr.	L	W3	T
379.011.000	5705499127836	1100	158	0.7

Wpusty odwodnieniowe do zastosowania w budynkach przemysłowych i komercyjnych



Wpusty podłogowe

Do podłóg betonowych, z płytkami oraz podłóg z wykładziną winylową
Kwadratowe lub okrągłe

Zastosowanie

Do podłóg betonowych, z płytkami oraz podłóg z posadzką epoksydową:

- Obiekty przemysłowe
- Kuchnie przemysłowe
- Sieci handlowe, restauracje, lotniska itp.

Szczegóły

- Kwadratowy lub okrągły mocny ruszt
- Zdolności przepływu od 1,2 do 7,8l/s
- 20 mm wysokość rusztu
- Ruszty odpowiednie dla wszystkich klas obciążeń
- Stal nierdzewna AISI304/EN 1.4301 lub AISI316L/EN 1.4404

Warianty

- Poziomy lub pionowy odpływ
- Do podłóg z wylewaną izolacją, izolacją z folii przeciwwilgociowej lub bez izolacji

Opcje

- Wyjmowany syfon
- Kosz osadniczy i osadnik piasku

Kompletne wpusty podłogowe

Do podłóg betonowych bez izolacji – nieregulowane



- Wybrany ruszt
- Do wyboru kosz osadniczy
- Do wyboru syfon
- Wpust

Do podłóg betonowych z wylewaną izolacją



- Wybrany ruszt
- Regulowana górna część
- Do wyboru kosz osadniczy
- Do wyboru syfon
- Dolna część

Do podłóg betonowych z izolacją z folii przeciwwilgociowej



- Wybrany ruszt
- Regulowana górna część
- Do wyboru kosz osadniczy
- Do wyboru syfon
- Dolna część z kołnierzem stabilizującym

Górna część - ramy

Beton/płytki



Wykładzina winylowa



Posadzka epoksydowa



Kompletny wpust

Wpust

Regulowany dwuczęściowy wpust lub jednoczęściowy nieregulowany

Ruszty

Duży wybór rusztów dla wszystkich klas obciążeń. Ruszty nie są dołączone – muszą zostać zamówione oddzielnie

Akcesoria

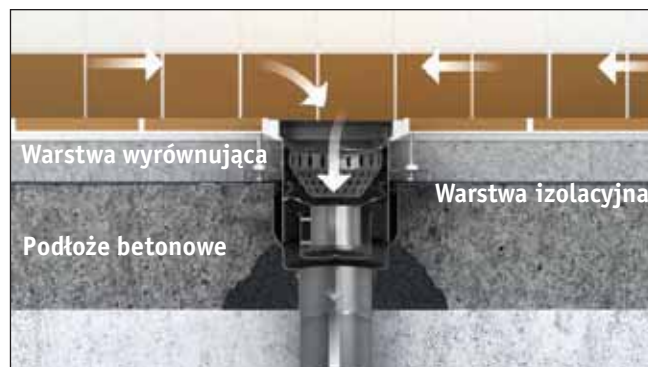
Akcesoria takie jak kosz osadniczy, osadnik piasku lub syfon nie są dołączone – muszą zostać zamówione oddzielnie

Przykłady montażu

Posadzki betonowe i z płytkami bez izolacji



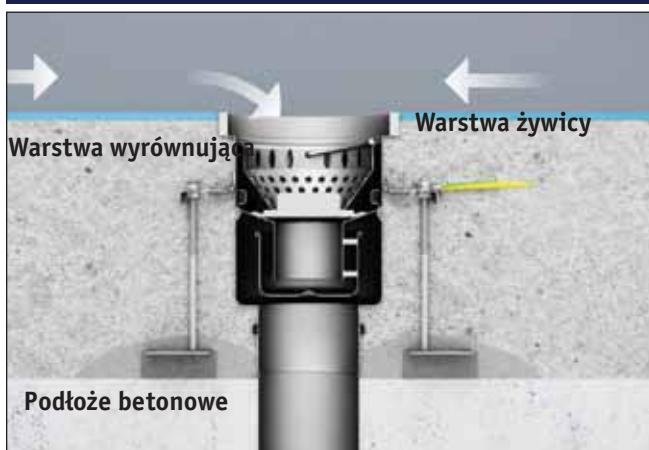
Posadzki betonowe i z płytkami z izolacją wylewaną



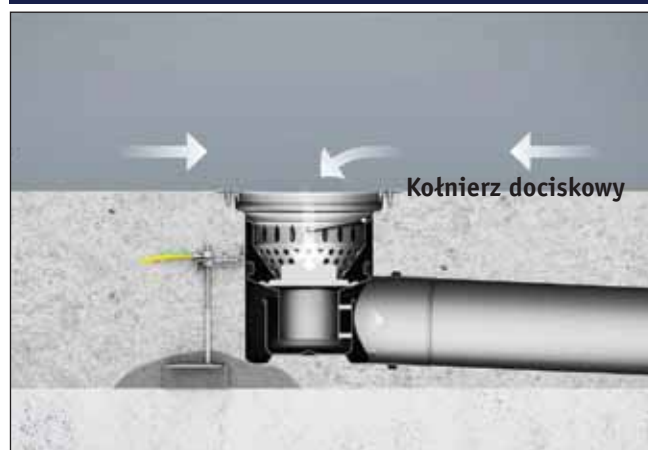
Posadzki betonowe i z płytkami z izolacją z folii



Żywica



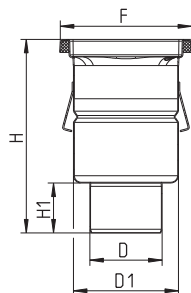
Wykładzina winylowa



Filmy z instrukcją montażu dostępne są na stronie www.blucher.pl

bez warstwy izolacyjnej

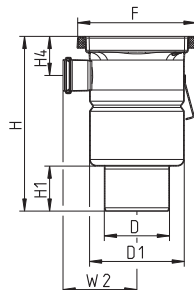
KORPUS WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 760.40



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	Ilość śrub
760.402.075	5705499109344	75	160	200x200	284	65	0
760.402.075.01	5705499109368	75	160	200x200	284	65	1
760.402.110	5705499109382	110	160	200x200	295	76	0
760.402.110.01	5705499109405	110	160	200x200	295	76	1
760.401.075	5705499128925	75	160	250x250	286	65	0
760.401.075.01	5705499128949	75	160	250x250	286	65	2
760.401.110	5705499128963	110	160	250x250	297	76	0
760.401.110.01	5705499128987	110	160	250x250	297	76	2
760.403.110	5705499109429	110	260	300x300	341	76	0
760.403.110.01	5705499109443	110	260	300x300	341	76	2
760.403.160	5705499109467	160	260	300x300	360	95	0
760.403.160.01	5705499109481	160	260	300x300	360	95	2

KORPUS WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 760.40

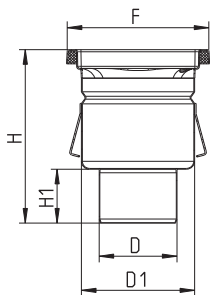
Z BOCZNYMI DOPEŁYWAMI



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	H4	W2	Ilość śrub
760.402.110.91 S	5705499118322	110	160	200x200	295	76	68	132	0
760.403.110.91 S	5705499118339	110	260	300x300	341	76	75	182	0

bez warstwy izolacyjnej

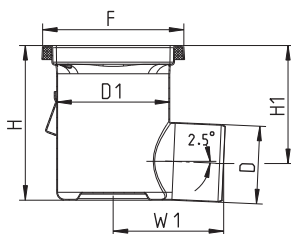
KORPUS WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO, NISKI MODEL TYP 766.40



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	Ilość śrub
766.402.075	5705499110227	75	160	200x200	234	65	0
766.402.075.01	5705499110241	75	160	200x200	234	65	1
766.402.110	5705499110265	110	160	200x200	245	76	0
766.402.110.01	5705499110289	110	160	200x200	245	76	1
766.401.075	5705499129007	75	160	250x250	236	65	0
766.401.075.01	5705499129021	75	160	250x250	236	65	2
766.401.110	5705499129045	110	160	250x250	247	76	0
766.401.110.01	5705499129069	110	160	250x250	247	76	2
766.403.075	5705499110302	75	260	300x300	273	65	0
766.403.075.01	5705499110340	75	260	300x300	273	65	2
766.403.110	5705499110364	110	260	300x300	284	76	0
766.403.110.01	5705499110388	110	260	300x300	284	76	2
766.403.160	5705499110401	160	260	300x300	303	95	0
766.403.160.01	5705499110425	160	260	300x300	303	95	2

Tylko niski filtr możliwy w przypadku zastosowania wkładki syfonowej

KORPUS WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 763.40

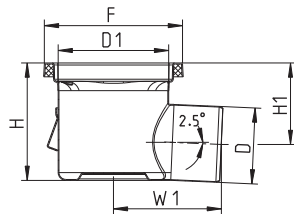


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	W1	Ilość śrub
763.402.075	5705499109900	75	160	200x200	219	182	253	0
763.402.075.01	5705499109924	75	160	200x200	219	182	253	1
763.402.110	5705499109948	110	160	200x200	219	167	156	0
763.402.110.01	5705499109962	110	160	200x200	219	167	156	1
763.401.075	5705499129083	75	160	250x250	221	184	253	0
763.401.075.01	5705499129106	75	160	250x250	221	184	253	2
763.401.110	5705499129120	110	160	250x250	221	169	156	0
763.401.110.01	5705499129144	110	160	250x250	221	169	156	2
763.403.110	5705499109986	110	260	300x300	245	193	206	0
763.403.110.01	5705499110005	110	260	300x300	245	193	206	2
763.403.160	5705499110029	160	260	300x300	245	177-220	341	0
763.403.160.01	5705499110043	160	260	300x300	245	177-220	341	2

Jeśli średnica wylotu jest inna niż $\varnothing 110\text{mm}$ - adaptor jest dołączony

bez warstwy izolacyjnej

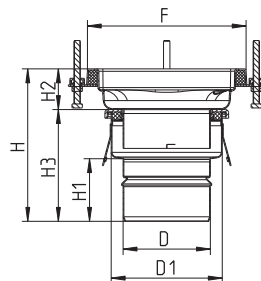
KORPUS WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO, NISKI MODEL TYP 726.40



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	W1	Ilość śrub
726.402.075	5705499108866	75	160	200x200	170	137	253	0
726.402.075.01	5705499115598	75	160	200x200	170	137	253	1
726.402.110	5705499108880	110	160	200x200	170	118	156	0
726.402.110.01	5705499115611	110	160	200x200	170	118	156	1
726.401.075	5705499129168	75	160	250x250	172	139	253	0
726.401.075.01	5705499129182	75	160	250x250	172	139	253	2
726.401.110	5705499129205	110	160	250x250	172	120	156	0
726.401.110.01	5705499129229	110	160	250x250	172	120	156	2
726.403.110	5705499108903	110	260	300x300	188	136	206	0
726.403.110.01	5705499115635	110	260	300x300	188	136	206	2
726.403.160	5705499108927	160	260	300x300	188	120-163	341	0
726.403.160.01	5705499115659	160	260	300x300	188	120-163	341	2

Jeśli średnica wylotu jest inna niż Ø110mm - adaptor jest dołączony. Tylko niski filtr możliwy w przypadku zastosowania wkładki syfonowej

KORPUS REGULOWANEGO WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 710.402

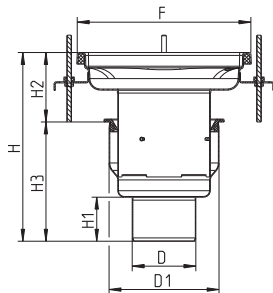


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	H2	H3	Ilość śrub
710.402.075	5705499108163	75	140	200x200	224-254	63	51-81	173	0
710.402.110	5705499108187	110	140	200x200	192-222	79	51-81	141	0

Kompatybilny z wkładką syfonową do wpustów łazienkowych lub z syfonem kolankowym.

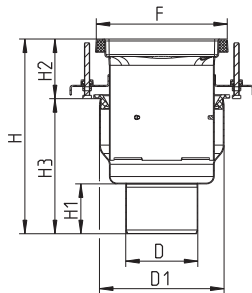
bez warstwy izolacyjnej

KORPUS REGULOWANEGO WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 710.403



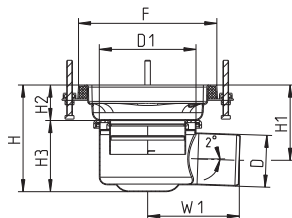
Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	H2	H3	Ilość śrub
710.403.075	5705499108248	75	190	300x300	315-375	65	120-180	195	0
710.403.110	5705499108262	110	190	300x300	326-386	76	120-180	206	0

KORPUS REGULOWANEGO WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 740.40



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	H2	H3	Ilość śrub
740.402.075	5705499109108	75	190	200x200	286-346	65	91-151	195	0
740.402.110	5705499109122	110	190	200x200	297-357	76	91-151	206	0
740.403.110	5705499109146	110	291	300x300	342-402	76	91-151	251	0
740.403.160	5705499109160	160	291	300x300	361-421	95	91-151	270	0

KORPUS REGULOWANEGO WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 713.402

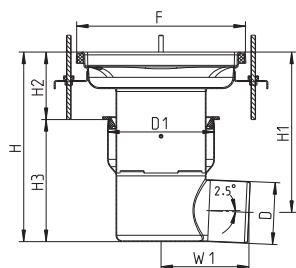


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	H2	H3	W1	Ilość śrub
713.402.075	5705499108682	75	140	200x200	154-184	109-139	51-81	103	133	0

Kompatybilny z wkładką syfonową do wpustów łazienkowych.

bez warstwy izolacyjnej

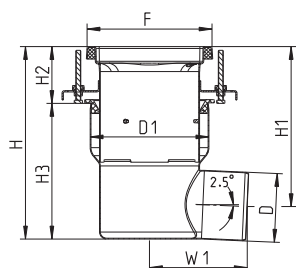
KORPUS REGULOWANEGO WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 713.403



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	H2	H3	W1	Ilość śrub
713.403.075	5705499108705	75	190	300x300	337-397	304-364	120-180	217	253	0
713.403.110	5705499108729	110	190	300x300	337-397	285-345	120-180	217	155	0

Jeśli średnica wylotu jest inna niż Ø110mm - adaptor jest dołączony

KORPUS REGULOWANEGO WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 743.40

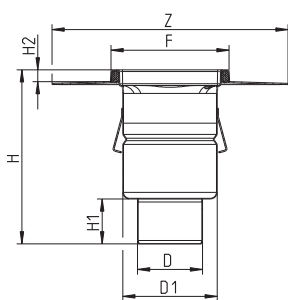


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	H2	H3	W1	Ilość śrub
743.402.075	5705499109184	75	190	200x200	308-368	275-335	91-151	217	253	0
743.402.110	5705499109207	110	190	200x200	308-368	256-316	91-151	217	156	0
743.403.110	5705499109221	110	291	300x300	313-373	261-321	91-151	222	206	0
743.403.160	5705499109245	160	291	300x300	313-373	245-348	91-151	222	341	0

Jeśli średnica wylotu jest inna niż Ø110mm - adaptor jest dołączony

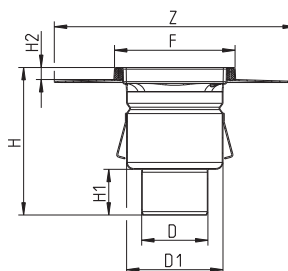
z wylewaną warstwą izolacyjną

KORPUS WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 761.40



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	Ilość śrub
761.402.075	5705499109665	75	160	200x200	400x400	284	65	20	0
761.402.075.01	5705499109689	75	160	200x200	400x400	284	65	20	1
761.402.110	5705499109702	110	160	200x200	400x400	295	76	20	0
761.402.110.01	5705499109726	110	160	200x200	400x400	295	76	20	1
761.403.110	5705499109740	110	260	300x300	500x500	341	76	20	0
761.403.110.01	5705499109764	110	260	300x300	500x500	341	76	20	2
761.403.160	5705499109788	160	260	300x300	500x500	360	95	20	0
761.403.160.01	5705499109801	160	260	300x300	500x500	360	95	20	2

KORPUS WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO, NISKI MODEL TYP 767.40

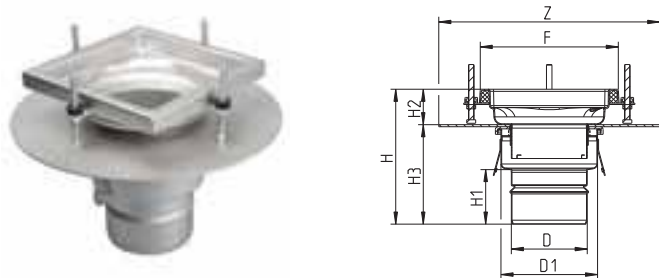


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	Ilość śrub
767.402.075	5705499110647	75	160	200x200	400x400	234	65	20	0
767.402.075.01	5705499110661	75	160	200x200	400x400	234	65	20	1
767.402.110	5705499110685	110	160	200x200	400x400	245	76	20	0
767.402.110.01	5705499110708	110	160	200x200	400x400	245	76	20	1
767.403.075	5705499110722	75	260	300x300	500x500	273	65	20	0
767.403.075.01	5705499110760	75	260	300x300	500x500	273	65	20	2
767.403.110	5705499110784	110	260	300x300	500x500	284	76	20	0
767.403.110.01	5705499110807	110	260	300x300	500x500	284	76	20	2
767.403.160	5705499110821	160	260	300x300	500x500	303	95	20	0
767.403.160.01	5705499110845	160	260	300x300	500x500	303	95	20	2

Tylko niski filtr możliwy w przypadku zastosowania wkładki syfonowej

z wylewaną warstwą izolacyjną

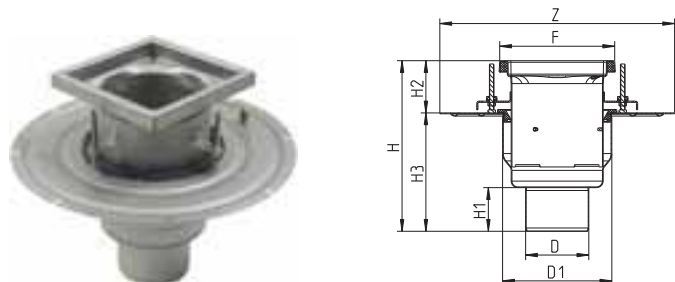
KORPUS REGULOWANEGO WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 711.402



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	Ilość śrub
711.402.075	5705499108521	75	140	200x200	Ø320	227-265	63	51-81	176-184	0
711.402.110	5705499108545	110	140	200x200	Ø320	195-233	79	51-81	144-152	0

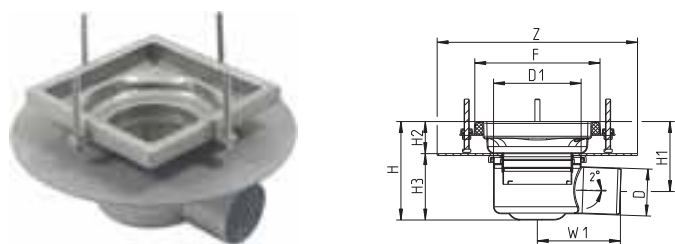
Kompatybilny z wyjmowaną wkładką syfonową stosowaną do wpustów łazienkowych lub z syfonem kolankowym.

KORPUS REGULOWANEGO WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 774.40



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	Ilość śrub
774.402.075	5705499112023	75	190	200x200	Ø409	286-346	65	91-151	195	0
774.402.110	5705499112078	110	190	200x200	Ø409	297-357	76	91-151	206	0
774.403.110	5705499112153	110	291	300x300	Ø507	342-402	76	91-151	251	0
774.403.160	5705499112207	160	291	300x300	Ø507	361-421	95	91-151	270	0

KORPUS REGULOWANEGO WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 714.402

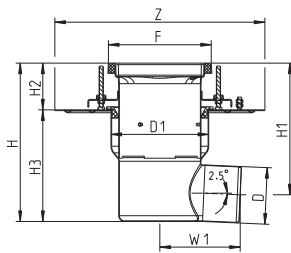


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	W1	Ilość śrub
714.402.075	5705499108743	75	140	200x200	Ø320	157-195	112-150	51-81	106-114	133	0

Kompatybilny z wyjmowaną wkładką syfonową do wpustów łazienkowych.

z wylewaną warstwą izolacyjną

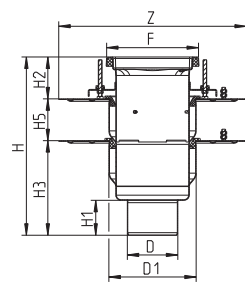
KORPUS REGULOWANEGO WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 769.40



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	W1	Ilość śrub
769.402.075	5705499110944	75	190	200x200	Ø409	308-368	275-335	91-151	217	253	0
769.402.110	5705499110999	110	190	200x200	Ø409	308-368	256-316	91-151	217	156	0
769.403.110	5705499111040	110	291	300x300	Ø507	313-373	261-321	91-151	222	206	0
769.403.160	5705499111095	160	291	300x300	Ø507	313-373	245-348	91-151	222	341	0

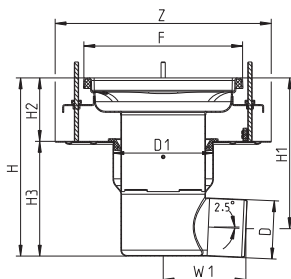
Jeśli średnica wylotu jest inna niż Ø110mm - adaptor jest dołączony

KORPUS REGULOWANEGO WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 777.40



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	H5	Ilość śrub
777.402.075	5705499112979	75	190	200x200	Ø409	377-497	65	91-151	195	91-151	0
777.402.110	5705499112993	110	190	200x200	Ø409	388-508	76	91-151	206	91-151	0
777.403.110	5705499113013	110	291	300x300	Ø507	433-553	76	91-151	251	91-151	0
777.403.160	5705499113037	160	291	300x300	Ø507	452-572	95	91-151	270	91-151	0

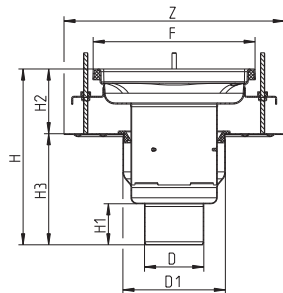
KORPUS REGULOWANEGO WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 714.403



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	W1	Ilość śrub
714.403.075	5705499108767	75	190	300x300	Ø409	337-397	304-364	120-180	217	253	0
714.403.110	5705499108781	110	190	300x300	Ø409	337-397	285-345	120-180	217	155	0

z wylewaną warstwą izolacyjną

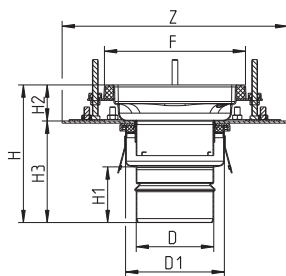
KORPUS REGULOWANEGO WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 711.403



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	Ilość śrub
711.403.075	5705499108569	75	190	300x300	Ø409	315-375	65	120-180	195	0
711.403.110	5705499108583	110	190	300x300	Ø409	326-386	76	120-180	206	0

z warstwą izolacyjną

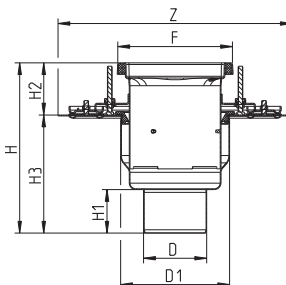
KORPUS REGULOWANEGO WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 712.402



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	Ilość śrub
712.402.075	5705499108606	75	140	200x200	Ø320	227-265	63	51-81	176-184	0
712.402.110	5705499108620	110	140	200x200	Ø320	205-243	79	51-81	144-152	0

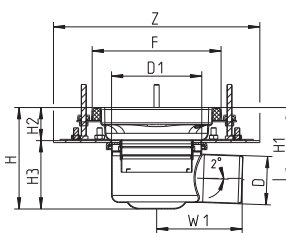
Kompatybilny z wkładką syfonową do wpustów łazienkowych lub z syfonem kolankowym

KORPUS REGULOWANEGO WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 775.40



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	Ilość śrub
775.402.075	5705499112658	75	190	200x200	Ø409	286-346	65	91-151	195	0
775.402.110	5705499112702	110	190	200x200	Ø409	297-357	76	91-151	206	0
775.403.110	5705499112757	110	291	300x300	Ø507	342-402	76	91-151	251	0
775.403.160	5705499112801	160	291	300x300	Ø507	361-421	95	91-151	270	0

KORPUS REGULOWANEGO WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 715.402

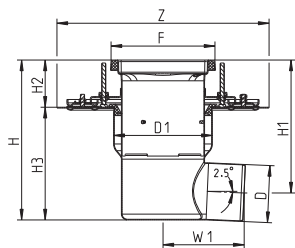


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	W1	Ilość śrub
715.402.075	5705499108804	75	140	200x200	Ø320	157-195	112-150	51-81	106-114	133	0

Kompatybilny z wkładką syfonową do wpustów łazienkowych.

z warstwą izolacyjną

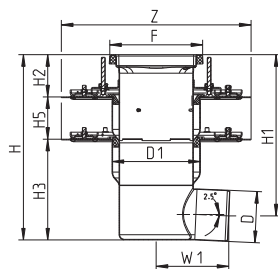
KORPUS REGULOWANEGO WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 771.40



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	W1	Ilość śrub
771.402.075	5705499111309	75	190	200x200	Ø409	308-368	275-335	91-151	217	253	0
771.402.110	5705499111354	110	190	200x200	Ø409	308-368	256-316	91-151	217	156	0
771.403.110	5705499111408	110	291	300x300	Ø507	313-373	261-321	91-151	222	206	0
771.403.160	5705499111453	160	291	300x300	Ø507	313-373	245-348	91-151	222	341	0

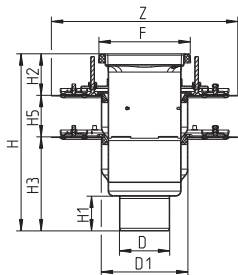
Jeśli średnica wylotu jest inna niż Ø110mm - adaptor jest dołączony

KORPUS REGULOWANEGO WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 773.402



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	H5	W1	Ilość śrub
773.402.075	5705499111743	75	190	200x200	Ø409	399-519	366-486	91-151	217	91-151	253	0
773.402.110	5705499111767	110	190	200x200	Ø409	399-519	347-467	91-151	217	91-151	156	0
773.403.110	5705499111781	110	291	300x300	Ø507	404-524	352-472	91-151	222	91-151	206	0
773.403.160	5705499111804	160	291	300x300	Ø507	404-524	336-456	91-151	222	91-151	341	0

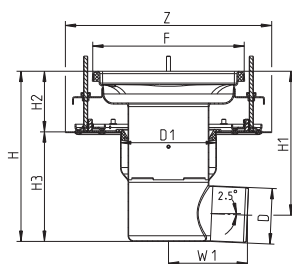
KORPUS WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 779.40



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	H5	Ilość śrub
779.402.075	5705499113174	75	190	200x200	Ø409	377-497	65	91-151	195	91-151	0
779.402.110	5705499113198	110	190	200x200	Ø409	388-508	76	91-151	206	91-151	0
779.403.110	5705499113211	110	291	300x300	Ø507	433-553	76	91-151	251	91-151	0
779.403.160	5705499113235	160	291	300x300	Ø507	452-572	95	91-151	270	91-151	0

z warstwą izolacyjną

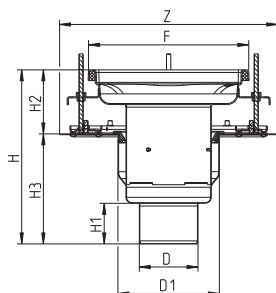
KORPUS REGULOWANEGO WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 715.403



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	W1	Ilość śrub
715.403.075	5705499108828	75	190	300x300	Ø409	337-397	304-364	120-180	217	253	0
715.403.110	5705499108842	110	190	300x300	Ø409	337-397	285-345	120-180	217	155	0

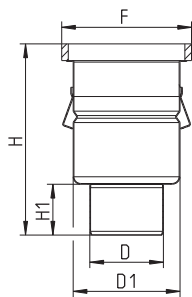
Jeśli średnica wylotu jest inna niż Ø110mm - adaptor jest dołączony

KORPUS REGULOWANEGO WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 712.403



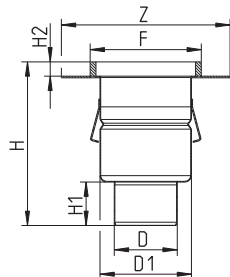
Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	H3	Ilość śrub
712.403.075	5705499108644	75	190	300x300	Ø409	315-375	65	120-180	195	0
712.403.110	5705499108668	110	190	300x300	Ø409	326-386	76	120-180	206	0

KORPUS WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 760.50



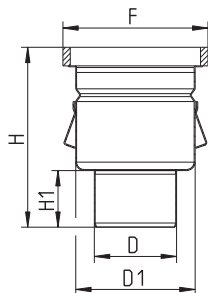
Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	Ilość śrub
760.502.075	5705499109504	75	160	Ø195	275	65	0
760.502.110	5705499109528	110	160	Ø195	286	76	0
760.503.110	5705499109542	110	260	Ø295	327	76	0
760.503.160	5705499109566	160	260	Ø295	346	95	0

KORPUS WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 760.52



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	Ilość śrub
760.522.075	5705499123623	75	160	Ø195	Ø295	275	65	25	0
760.522.110	5705499123630	110	160	Ø195	Ø295	286	76	25	0
760.523.110	5705499123647	110	259	Ø294	Ø395	327	76	25	0

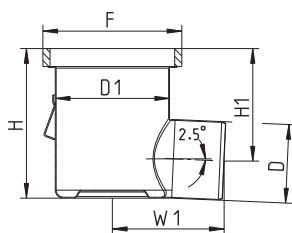
KORPUS WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO, NISKI MODEL TYP 766.50



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	Ilość śrub
766.502.075	5705499110449	75	160	Ø195	230	65	0
766.502.110	5705499110463	110	160	Ø195	241	76	0
766.503.075	5705499110487	75	260	Ø295	268	65	0
766.503.110	5705499110500	110	260	Ø295	279	76	0
766.503.160	5705499110524	160	260	Ø295	298	95	0

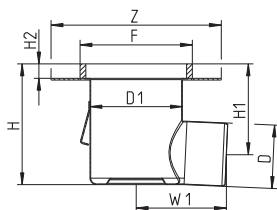
Tylko niski filtr możliwy w przypadku zastosowania wkładki syfonowej.

KORPUS WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 763.50



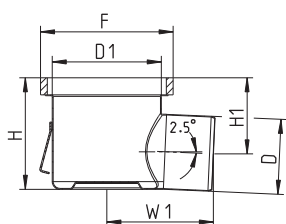
Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	W1	Ilość śrub
763.502.075	5705499110067	75	160	Ø195	209	176	253	0
763.502.110	5705499110081	110	160	Ø195	209	157	156	0
763.503.110	5705499110104	110	260	Ø295	228	176	206	0
763.503.160	5705499110128	160	260	Ø295	228	160-203	341	0

KORPUS WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 763.52



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	H2	W1	Ilość śrub
763.522.075	5705499123593	75	160	Ø195	Ø295	209	176	25	253	0
763.522.110	5705499123609	110	160	Ø195	Ø295	209	157	25	156	0
763.523.110	5705499123616	110	260	Ø295	Ø395	228	176	25	206	0

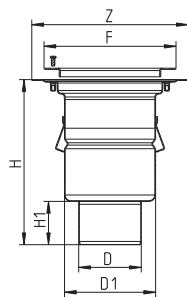
KORPUS WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO, NISKI MODEL TYP 726.50



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H1	W1	Ilość śrub
726.502.075	5705499108941	75	160	Ø195	164	127	253	0
726.502.110	5705499108965	110	160	Ø195	164	112	156	0
726.503.110	5705499108989	110	260	Ø295	177	125	206	0
726.503.160	5705499109009	160	260	Ø295	177	109-152	341	0

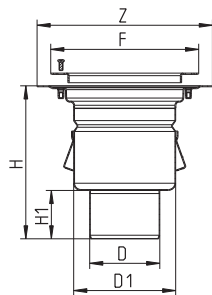
Jeśli średnica wylotu jest inna niż Ø110mm - adaptor jest dołączony.
Tylko niski filtr możliwy w przypadku zastosowania wkładki syfonowej.

KORPUS WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 760.60



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	Ilość śrub
760.602.075	5705499109580	75	160	Ø232	Ø275	279	65	0
760.602.110	5705499109603	110	160	Ø232	Ø275	290	76	0
760.603.110	5705499109627	110	260	Ø332	Ø375	336	76	0
760.603.160	5705499109641	160	260	Ø332	Ø375	355	95	0

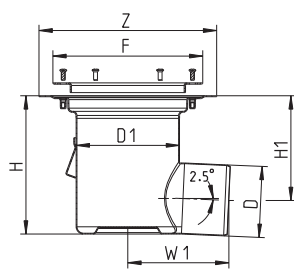
KORPUS WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO, NISKI MODEL TYP 766.60



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	Ilość śrub
766.602.075	5705499110548	75	160	Ø232	Ø275	229	65	0
766.602.110	5705499110562	110	160	Ø232	Ø275	240	76	0
766.603.075	5705499110586	75	260	Ø332	Ø375	268	65	0
766.603.110	5705499110609	110	260	Ø332	Ø375	279	76	0
766.603.160	5705499110623	160	260	Ø332	Ø375	298	95	0

Tylko niski filtr możliwy w przypadku zastosowania wkładki syfonowej.

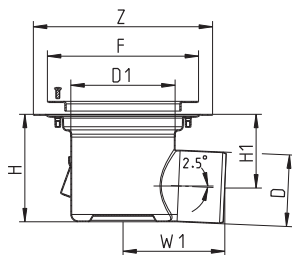
KORPUS WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 763.60



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	W1	Ilość śrub
763.602.075	5705499110142	75	160	Ø232	Ø275	214	181	253	0
763.602.110	5705499110166	110	160	Ø232	Ø275	214	162	156	0
763.603.110	5705499110180	110	260	Ø332	Ø375	240	188	206	0
763.603.160	5705499110203	160	260	Ø332	Ø375	240	172-215	341	0

Jeśli średnica wylotu jest inna niż Ø110mm - adaptor jest dołączony.

KORPUS WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO, NISKI MODEL TYP 726.60

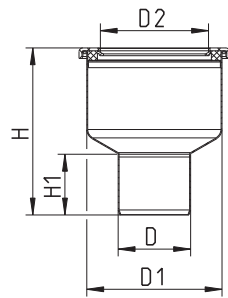


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	Z	H	H1	W1	Ilość śrub
726.602.075	5705499109023	75	160	Ø232	Ø275	165	132	253	0
726.602.110	5705499109047	110	160	Ø232	Ø275	165	113	156	0
726.603.110	5705499109061	110	260	Ø332	Ø375	183	131	206	0
726.603.160	5705499109085	160	260	Ø332	Ø375	183	115-158	341	0

Jeśli średnica wylotu jest inna niż Ø110mm - adaptor jest dołączony. Tylko niski filtr możliwy w przypadku zastosowania wkładki syfonowej.

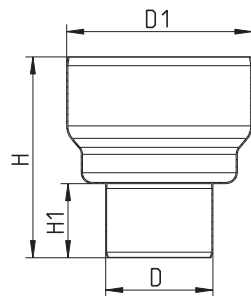
bez kołnierza

DOLNA CZĘŚĆ DO WPUSTU ŁAZIENKOWEGO TYP 150



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	D2
150.000.075	5705499107074	75	140	173	63	113
150.000.110	5705499107098	110	140	141	79	113

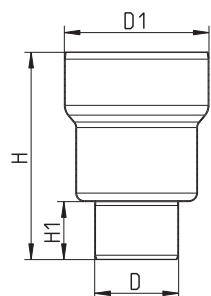
DOLNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 760.00



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1
760.002.075	5705499109269	75	190	195	65
760.002.110	5705499109283	110	190	206	76
760.003.110	5705499109306	110	291	251	76
760.003.160	5705499109320	160	291	270	95

Pierścień uszczelniający (uszczelka) dołączony do górnej części wpustu.

DOLNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO, WYSOKI MODEL TYP 760.072

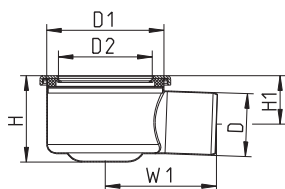


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1
760.072.075	5705499118742	75	190	266	65
760.072.110	5705499118766	110	190	277	76
760.073.110	5705499121940	110	291	299	76
760.073.160	5705499121957	160	291	318	95

Pierścień uszczelniający (uszczelka) dołączony do górnej części wpustu.

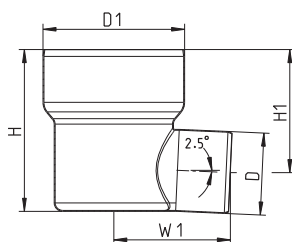
bez kołnierza

DOLNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 110



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	W1	D2
110.000.075	5705499107036	75	140	103	58	133	113
110.000.110	5705499129403	110	140	124	71	143	113

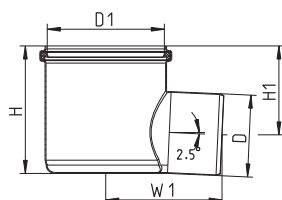
DOLNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 763.00



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	W1
763.002.075	5705499109825	75	190	217	184	253
763.002.110	5705499109849	110	190	217	165	156
763.003.110	5705499109863	110	291	222	170	206
763.003.160	5705499109887	160	291	222	154-197	341

Pierścień uszczelniający (uszczelka) dołączony do górnej części wpustu. Jeśli średnica wylotu jest inna niż Ø110mm - adaptor jest dołączony.

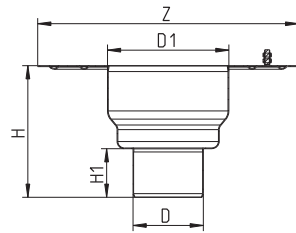
DOLNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO, NISKI MODEL TYP 763.042



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	W1
763.042.110	5705499131925	110	160	171	119	156

z kołnierzem do wylewanej warstwy izolacyjnej

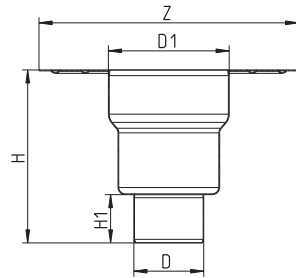
DOLNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 774.00



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	H	H1
774.002.075	5705499111903	75	190	Ø409	195	65
774.002.110	5705499111927	110	190	Ø409	206	76
774.003.110	5705499111941	110	291	Ø507	251	76
774.003.160	5705499111965	160	291	Ø507	270	95

Pierścień uszczelniający (uszczelka) dołączony do górnej części wpustu.

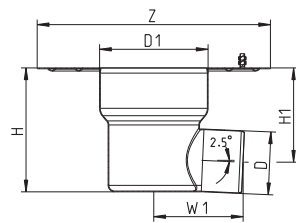
DOLNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 774.07 WYSOKI MODEL



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	H	H1
774.072.075	5705499118780	75	190	Ø409	266	65
774.072.110	5705499118803	110	190	Ø409	277	76
774.073.110	5705499121926	110	291	Ø507	299	76
774.073.160	5705499121933	160	291	Ø507	318	95

Pierścień uszczelniający (uszczelka) dołączony do górnej części wpustu.

DOLNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 769.00

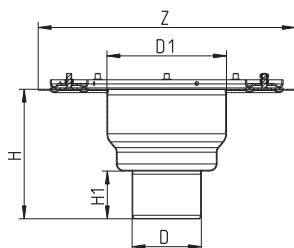


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	H	H1	W1
769.002.075	5705499110869	75	190	Ø409	217	184	253
769.002.110	5705499110883	110	190	Ø409	217	165	156
769.003.110	5705499110906	110	291	Ø507	222	170	206
769.003.160	5705499110920	160	291	Ø507	222	154-197	341

Pierścień uszczelniający (uszczelka) dołączony do górnej części wpustu. Jeśli średnica wylotu jest inna niż Ø110mm - adaptor jest dołączony.

z kołnierzem do izolacji

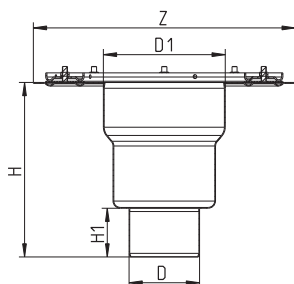
DOLNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 775.00



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	H	H1
775.002.075	5705499112573	75	190	Ø409	195	65
775.002.110	5705499112597	110	190	Ø409	206	76
775.003.110	5705499112610	110	291	Ø507	251	76
775.003.160	5705499112634	160	291	Ø507	270	95

Pierścień uszczelniający (uszczelka) dołączony do górnej części wpustu.

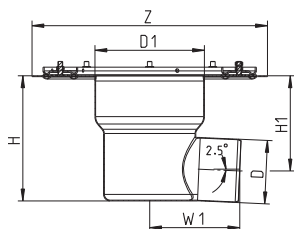
DOLNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 775.073 WYSOKI MODEL



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	H	H1
775.072.075	5705499118827	75	190	Ø409	266	65
775.072.110	5705499118841	110	190	Ø409	277	76
775.073.110	5705499121902	110	291	Ø507	299	76
775.073.160	5705499121919	160	291	Ø507	318	95

Pierścień uszczelniający (uszczelka) dołączony do górnej części wpustu.

DOLNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 771.00

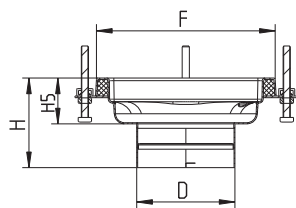


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	H	H1	W1
771.002.075	5705499111224	75	190	Ø409	217	184	253
771.002.110	5705499111248	110	190	Ø409	217	165	156
771.003.110	5705499111262	110	291	Ø507	222	170	206
771.003.160	5705499111286	160	291	Ø507	222	154-197	341

Pierścień uszczelniający (uszczelka) dołączony do górnej części wpustu. Jeśli średnica wylotu jest inna niż Ø110mm - adaptor jest dołączony.

GÓRNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 710.40

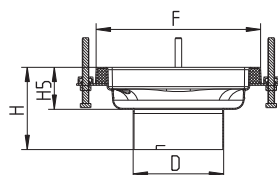
ZE WSPORNIKIEM DO UMIESZCZENIA WKŁADKI SYFONOWEJ



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H	H5	Ilość śrub
710.402.000	5705499108125	110	200x200	100	51	0
710.402.000.01	5705499108149	110	200x200	100	51	1
710.401.000	5705499128765	110	250x250	102	53	0
710.401.000.01	5705499128789	110	250x250	102	53	2
710.403.000	5705499108200	160	300x300	215	65	0
710.403.000.01	5705499108224	160	300x300	215	65	2

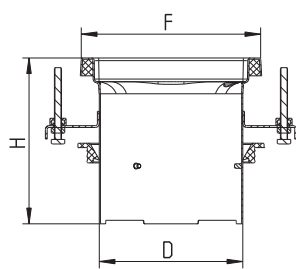
GÓRNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 710.40

BEZ WSPORNIKA DO UMIESZCZENIA WKŁADKI SYFONOWEJ



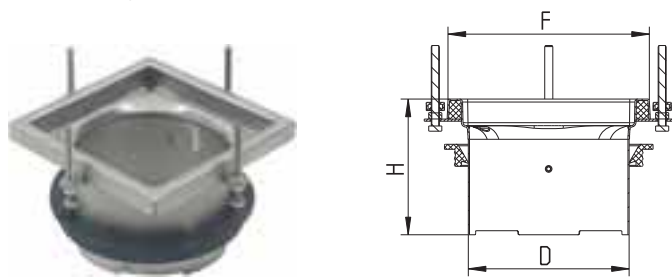
Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H	H5	Ilość śrub
710.402.001	5705499126945	110	200x200	100	51	0

GÓRNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 774.40



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H	Ilość śrub
774.402.000	5705499111989	160	200x200	185	0
774.402.000.01	5705499112009	160	200x200	185	1
774.401.000	5705499128802	160	250x250	187	0
774.401.000.01	5705499128826	160	250x250	187	2
774.403.000	5705499112115	260	300x300	183	0
774.403.000.01	5705499112139	260	300x300	183	2

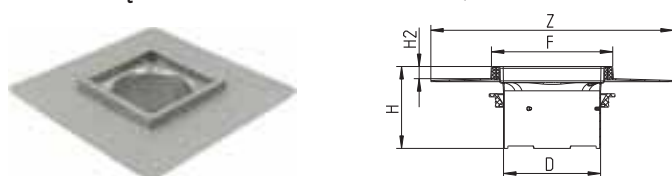
GÓRNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO, NISKI MODEL TYP 774.41



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H	Ilość śrub
774.412.000	5705499112252	160	200x200	135	0
774.412.000.01	5705499115697	160	200x200	135	1
774.411.000	5705499128840	160	250x250	137	0
774.411.000.01	5705499128864	160	250x250	137	2
774.413.000	5705499112276	260	300x300	133	0
774.413.000.01	5705499115710	260	300x300	133	2

Tylko niski filtr możliwy w przypadku zastosowania wkładki syfonowej

GÓRNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO, NISKI MODEL TYP 774.42

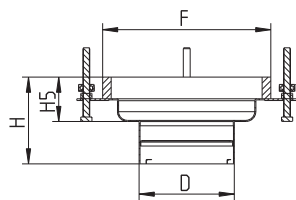


Kod produktu	EAN Nr.	D	F	Z	H	H2	Ilość śrub
774.422.000	5705499112290	160	200x200	400x400	135	20	0
774.422.000.01	5705499115734	160	200x200	400x400	135	20	1
774.421.000	5705499128888	160	250x250	400x400	137	20	0
774.421.000.01	5705499128901	160	250x250	400x400	137	20	2
774.423.000	5705499112313	260	300x300	500x500	133	20	0
774.423.000.01	5705499115758	260	300x300	500x500	133	20	2

Tylko niski filtr możliwy w przypadku zastosowania wkładki syfonowej

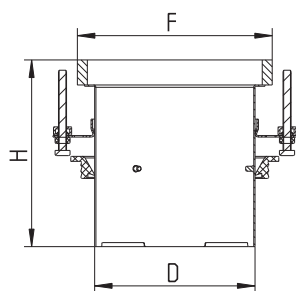
GÓRNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 710.50

ZE WSPORNIKIEM DO UMIESZCZENIA WKŁADKI SYFONOWEJ



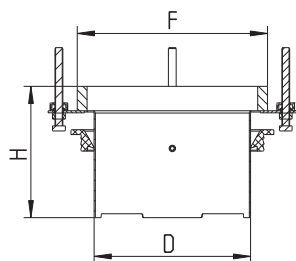
Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H	H5
710.502.000	5705499108286	110	Ø195	100	51
710.503.000	5705499108347	160	Ø295	210	60

GÓRNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 774.50



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H
774.502.000	5705499112337	160	Ø195	186
774.503.000	5705499112399	260	Ø295	184

GÓRNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO, NISKI MODEL TYP 774.51

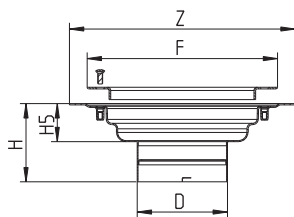


Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H
774.512.000	5705499112450	160	Ø195	134
774.513.000	5705499112474	260	Ø295	133

Tylko niski filtr możliwy w przypadku zastosowania wkładki syfonowej

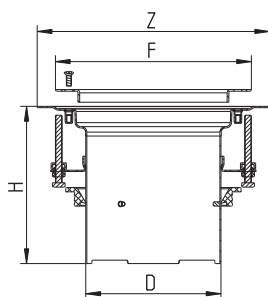
GÓRNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 710.60

ZE WSPORNIKIEM DO UMIESZCZENIA WKŁADKI SYFONOWEJ



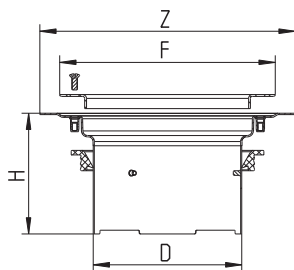
Kod produktu	EAN Nr.	D	F	Z	H	H5
710.602.000	5705499108408	110	Ø232	Ø275	95	46
710.603.000	5705499108460	160	Ø332	Ø375	210	60

GÓRNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 774.60



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	Z	H
774.602.000	5705499112498	160	Ø232	Ø275	186
774.603.000	5705499112511	260	Ø332	Ø375	183

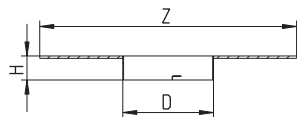
GÓRNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO, NISKI MODEL TYP 774.61



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	Z	H
774.612.000	5705499112535	160	Ø232	Ø275	130
774.613.000	5705499112559	260	Ø332	Ø375	128

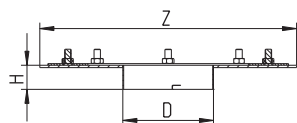
Tylko niski filtr możliwy w przypadku zastosowania wkładki syfonowej

KOŁNIERZ DO DOLNEJ CZĘŚCI DO IZOLACJI WYLEWANEJ TYP 326



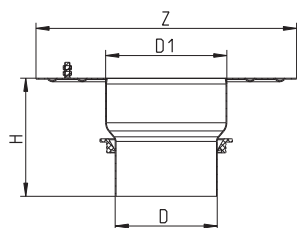
Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H
326.302.000	5705499107944	113	Ø320	30

KOŁNIERZ DO DOLNEJ CZĘŚCI Z KOŁNIERZEM DOCISKOWYM DO IZOLACJI Z FOLII TYP 325



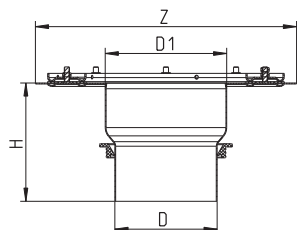
Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H
325.302.000	5705499107920	113	Ø320	30

SEKCJA ŚRODKOWA Z KOŁNIERZEM DO IZOLACJI WYLEWANEJ TYP 777



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	H
777.002.000	5705499112931	160	190	Ø409	185
777.003.000	5705499112955	260	291	Ø507	183

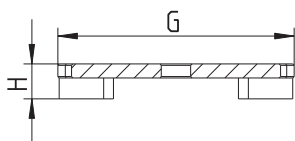
SEKCJA ŚRODKOWA Z KOŁNIERZEM DO IZOLACJI Z FOLII, Z KOŁNIERZEM DOCISKOWYM TYP 779



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	H
779.002.000	5705499113136	160	190	Ø409	185
779.003.000	5705499113150	260	291	Ø507	183

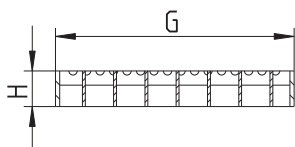
Ruszty kwadratowe SQUARE

RUSZT PŁYTOWY KWADRATOWY



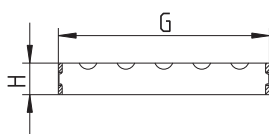
Kod produktu	EAN Nr.	G	H	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.168.000.10	5705499113440	170x170	25	L 5000 kg	R10	0
790.168.001.10	5705499113518	170x170	25	L 5000 kg	R10	1
790.218.000.10	5705499128710	220x220	25	L 4000 kg	R10	0
790.268.000.10	5705499113648	270x270	25	L 4000 kg	R10	0
790.268.001.10	5705499113709	270x270	25	L 4000 kg	R10	2

RUSZT KRATOWY ANTYPOŚLIZGOWY KWADRATOWY



Kod produktu	EAN Nr.	G	H	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.168.000.22	5705499113464	168x168	25	L 1350 kg	R12	0
790.168.001.22	5705499113532	168x168	25	L 1350 kg	R12	1
790.218.000.22	5705499128680	218x218	25	L 1500 kg	R12	0
790.268.000.22	5705499113655	268x268	25	L 1600 kg	R12	0
790.268.001.22	5705499113723	268x268	25	L 1600 kg	R12	2

RUSZT DRABINKOWY ANTYPOŚLIZGOWY KWADRATOWY

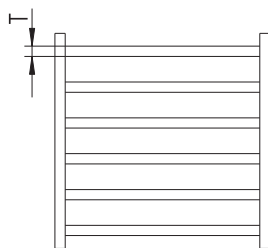
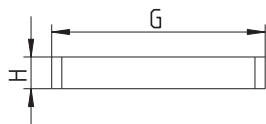


Kod produktu	EAN Nr.	G	H	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.168.000.25	5705499113488	168x168	25	L 6000 kg	R11	0
790.168.001.25	5705499113556	168x168	25	L 6000 kg	R11	1
790.218.000.25	5705499128703	218x218	25	L 4000 kg	R11	0
790.268.000.25	5705499113679	268x268	40	M 8400 kg	R11	0
790.268.001.25	5705499113747	268x268	40	M 8400 kg	R11	2

Ruszty kwadratowe SQUARE

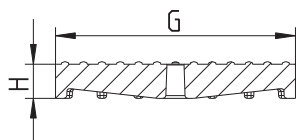
RUSZT DRABINKOWY KWADRATOWY

8 mm stal nierdzewna, pełne spawanie



Kod produktu	EAN Nr.	G	H	T	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.168.000.28	5705499124163	168x168	25	8	M 15000kg	R11	0
790.218.000.28	5705499128604	218x218	25	8	M 8400 kg	R11	0
790.268.000.28	5705499128611	268x268	25	8	M 8400 kg	R11	0

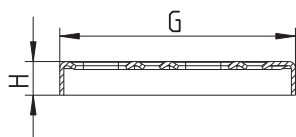
RUSZT HYGIENIC PRO KWADRATOWY



Kod produktu	EAN Nr.	G	H	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.168.000.60	5705499113495	170x170	24	L 4000 kg	R10	0
790.168.001.60	5705499113563	170x170	24	L 4000 kg	R10	1
790.218.000.60	5705499128338	220x220	24	L 4000 kg	R10	0
790.268.000.60	5705499113686	270x270	24	L 4000 kg	R10	0
790.268.001.60	5705499113761	270x270	24	L 4000 kg	R10	2

Dostępny tylko ze stali nierdzewnej typ AISI CF-8, która odpowiada stali nierdzewnej typ AISI 304C/EN1.4308

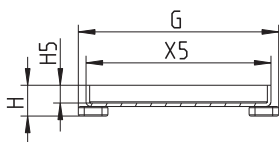
RUSZT KWADRATOWY 3 MM



Kod produktu	EAN Nr.	G	H	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.168.000.03	5705499113433	168x168	24	L 1500 kg	R10	0
790.168.001.03	5705499113501	168x168	24	L 1500 kg	R10	1
790.218.000.03	5705499128697	218x218	24	L 1000 kg	R10	0
790.268.000.03	5705499113631	268x268	24	L 1500 kg	R10	0
790.268.001.03	5705499113693	268x268	24	L 1500 kg	R10	2

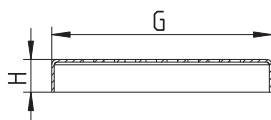
Ruszty kwadratowe SQUARE

RUSZT KWADRATOWY DO WYPEŁNIENIA PŁYTKĄ/EPOKSYDEM



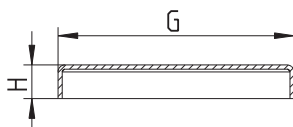
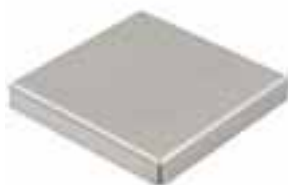
Kod produktu	EAN Nr.	G	H	H5	X5	EN1253	Ilość śrub
790.168.000.06	5705499128529	169x169	26	15	156	K 250 kg	0
790.218.000.06	5705499128536	219x219	26	15	206	K 250 kg	0
790.268.000.06	5705499128543	269x269	26	15	256	K 250 kg	0

RUSZT PRYSZNICOWY POLEROWANY KWADRATOWY



Kod produktu	EAN Nr.	G	H	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.168.000.04	5705499128420	168x168	25	K 250 kg	R10	0
790.218.000.04	5705499128444	218x218	25	K 250 kg	R10	0
790.268.000.04	5705499128451	268x268	25	K 250 kg	R10	0

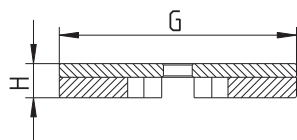
RUSZT PEŁNY KWADRATOWY



Kod produktu	EAN Nr.	G	H	EN1253	Ilość śrub
790.168.000.00	5705499121179	168x168	24	K 250 kg	0
790.168.001.00	5705499121193	168x168	24	K 250 kg	1
790.268.000.00	5705499121186	268x268	24	K 250 kg	0
790.268.001.00	5705499121209	268x268	24	K 250 kg	2

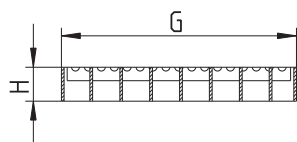
Ruszty okrągłe CIRCLE

RUSZT PŁYTOWY OKRĄGŁY



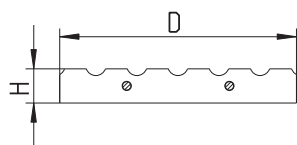
Kod produktu	EAN Nr.	G	H	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.173.000.10	5705499113587	Ø173	25	L 8000 kg	R10	0
790.273.000.10 S	5705499106862	Ø273	25	L 7000 kg	R10	0

RUSZT KRATOWY ANTYPOŚLIZGOWY OKRĄGŁY



Kod produktu	EAN Nr.	G	H	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.173.000.22	5705499113600	Ø173	25	L 2000 kg	R12	0
790.273.000.22	5705499113792	Ø273	25	L 1000 kg	R12	0

RUSZT DRABINKOWY ANTYPOŚLIZGOWY OKRĄGŁY

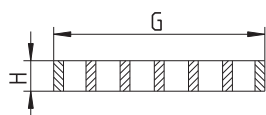


Kod produktu	EAN Nr.	G	H	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.173.000.25 S	5705499106831	Ø173	25	L 5000 kg	R11	0
790.273.000.25 S	5705499106879	Ø273	25	L 5000 kg	R11	0

Ruszty okrągłe CIRCLE

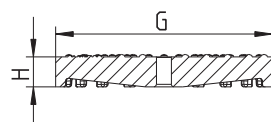
RUSZT DRABINKOWY OKRĄGŁY

8 mm stal nierdzewna, spawanie pełne



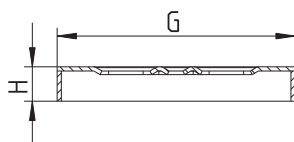
Kod produktu	EAN Nr.	G	H	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.173.000.28	5705499128628	Ø173	25	M 10000 kg	R11	0
790.273.000.28	5705499128635	Ø273	25	M 10000 kg	R11	0

RUSZT OKRĄGŁY HYGIENIC-PRO



Kod produktu	EAN Nr.	G	H	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.173.000.60	5705499128345	Ø173	24	L 7000 kg	R10	0
790.273.000.60	5705499128352	Ø273	24	L 5000 kg	R10	0

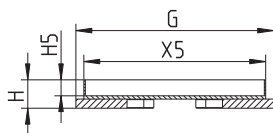
RUSZT OKRĄGŁY 3 MM



Kod produktu	EAN Nr.	G	H	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.173.000.03 S	5705499106817	Ø173	25	L 1500 kg	R10	0
790.273.000.03 S	5705499106855	Ø273	25	L 1000 kg	R10	0

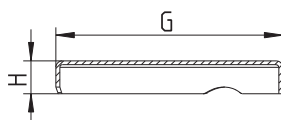
Ruszty okrągłe CIRCLE

RUSZT OKRĄGŁY DO WYPEŁNIENIA PŁYTKĄ/EPOKSYDEM



Kod produktu	EAN Nr.	G	H	H5	X5	EN1253	Ilość śrub
790.173.000.06	5705499128550	Ø173	25	14	160	K 250 kg	0
790.273.000.06	5705499128567	Ø273	25	14	259	K 250 kg	0

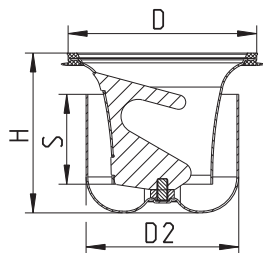
RUSZT PEŁNY OKRĄGŁY



Kod produktu	EAN Nr.	G	H	EN1253	Ilość śrub
790.173.000.00	5705499121216	Ø173	25	L 1500 kg	0
790.273.000.00	5705499121223	Ø273	25	L 1000 kg	0

Wkładki syfonowe, syfony

WKŁADKA SYFONOWA, DWUCZĘŚCIOWA, HIGIENICZNA TYP 502.050

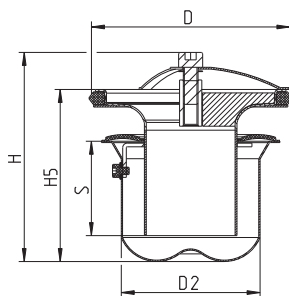


Kod produktu	EAN Nr.	D	H	S	D2	Q max l/s
502.050.110	5705499124064	108	89	50	85	1.7

Dokładna wartość przepływów jest uzależniona od zastosowanego rodzaju wpustu i rusztu

WKŁADKA SYFONOWA MULTI (SUCHY SYFON) TYP 503

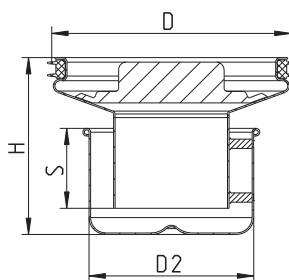
STOP ZAPACHOWY I ZWROTNYM PRZEPŁYWOM



Kod produktu	EAN Nr.	D	H	H5	S	D2	Q max l/s
503.000.110	5705499118735	108	113	93	51	75	1.3

Dokładna wartość przepływów jest uzależniona od zastosowanego rodzaju wpustu i rusztu.

WKŁADKA SYFONOWA DO WPUSTÓW PRZEMYSŁOWYCH TYP 562.00

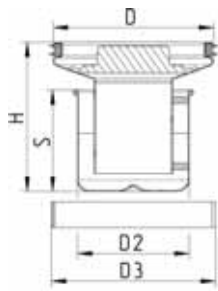


Kod produktu	EAN Nr.	D	H	S	D2	Q max l/s
562.002.000 S	5705499107968	157	115	52	107	3.3
562.003.000 S	5705499108033	257	128	52	197	7.8

Typ 562.002 S pasuje do wpustów o wymiarach 200x200 a typ 562.003 S pasuje do wpustów o wymiarach 300x300. Dokładna wartość przepływów jest uzależniona od zastosowanego rodzaju wpustu i rusztu.

Wkładki syfonowe, syfony

WYJMOWANA WKŁADKA SYFONOWA TYP 562.08



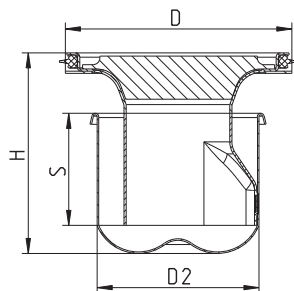
Kod produktu	EAN Nr.	D	H	S	D2	D3
562.082.000 S	5705499128475	153	143	97	157	107
562.083.000 S	5705499128482	252	156	102	256	197

Wysokość zasifonowania = 80mm

Odpowiednia do wpustów typ 760.40, 763.40, 710.403, 713.403, 740.40 and 743.40 i może być zastosowana wyłącznie z niskim modelem kosza osadczego.

Typ 562.082 S jest odpowiednia dla wpustów o wymiarze 200x200, a typ 562.083 S jest odpowiednia dla wpustów o wymiarze

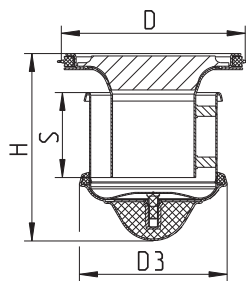
WKŁADKA SYFONOWA TYP 502.052



Kod produktu	EAN Nr.	D	H	S	D2	Q max l/s
502.052.110	5705499105582	108	93	52	75	1.3

Dokładna wartość przepływów jest uzależniona od zastosowanego rodzaju wpustu oraz rusztu.

WKŁADKA SYFONOWA P.POŻ TYP 502.052

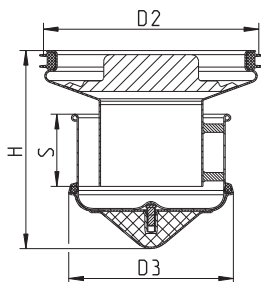


Kod produktu	EAN Nr.	D	H	S	D3	Q max l/s
502.052.110 FS	5705499120509	108	110	50	87	1.2

Dokładne wartości przepływów zależą od zastosowanego rodzaju wpustu i rusztu

Wkładki syfonowe, syfony

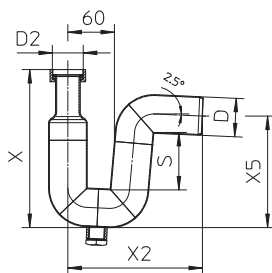
WKŁADKA SYFONOWA P.POŻ. TYP 562.00



Kod produktu	EAN Nr.	H	S	D2	D3	Q max l/s
562.002.000 FS	5705499120516	143	52	157	119	3.3

Dokładna wartość przepływów jest uzależniona od zastosowanego rodzaju wpustu i rusztu.

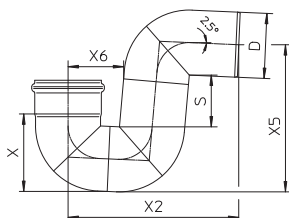
ZASYFONOWANIE KOLANKOWE 87.5 STOPNIA TYP 525



Kod produktu	EAN Nr.	D	S	D2	X	X2	X5
525.032.050 S	5705499114065	50	74	1¼	205	175	145
525.040.050 S	5705499114072	50	74	1½	205	175	145
525.050.050 S	5705499114089	50	74	2	205	175	145

D2 podano w ". BSP gwint.

ZASYFONOWANIE KOLANKOWE 87.5 STOPNIA TYP 525.090

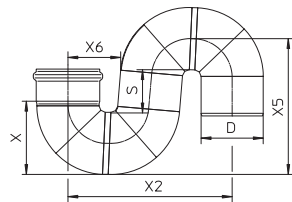


Kod produktu	EAN Nr.	D	S	X	X2	X5	X6	Q max l/s
525.090.075 S	5705499101478	75	81	93	222	189	74	2.5
525.090.110 S	5705499101485	110	89	132	289	249	94	3.4
525.090.160 S	5705499101492	160	105	187	388	338	121	7.5

Dokładna wartość przepływów jest uzależniona od sposobu instalacji.

Wkładki syfonowe, syfony

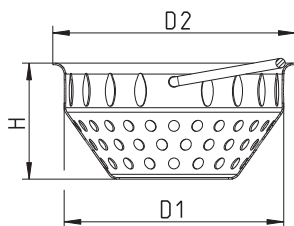
ZASYFONOWANIE KOLANKOWE 180 STOPNI TYP 525.180



Kod produktu	EAN Nr.	D	S	X	X2	X5	X6
525.180.075 S	5705499114102	75	81	93	217	190	74
525.180.110 S	5705499114119	110	89	132	292	249	94
525.180.160 S	5705499114126	160	105	187	394	342	122

Inne

KOSZ FILTRACYJNY TYP 780

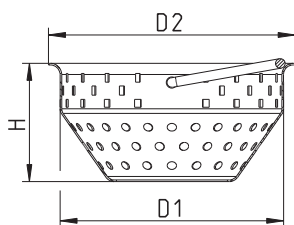


Kod produktu	EAN Nr.	D1	H	D2
780.002.000.05	5705499113358	140	74	155
780.003.000.05	5705499113402	238	75	253

Jeżeli wpust ma być wyposażony zarówno w kosz filtracyjny oraz wkładkę syfonową, proszę się upewnić, że wysokość wybranego wpustu jest wystarczająca.

KOSZ FILTRACYJNY TYP 780

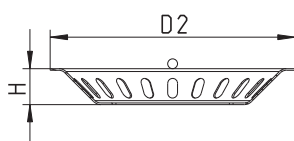
Z OTWORAMI 6 MM



Kod produktu	EAN Nr.	D1	H	D2
780.002.003.05	5705499119909	140	74	155
780.003.003.05	5705499119916	238	75	253

Jeżeli wpust ma być wyposażony zarówno w kosz filtracyjny oraz wkładkę syfonową, proszę się upewnić, że wysokość wybranego wpustu jest wystarczająca.

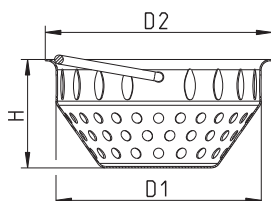
KOSZ FILTRACYJNY, NISKI MODEL TYP 780



Kod produktu	EAN Nr.	H	D2
780.002.001.05	5705499113372	22	150
780.003.001.05	5705499113426	16	249

Inne

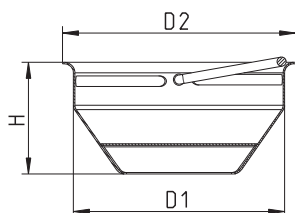
KOSZ FILTRACYJNY BEZ OTWORU NA DOLE



Kod produktu	EAN Nr.	D1	H	D2
780.002.004.05	5705499128499	140	74	155
780.003.004.05	5705499128505	238	75	253

Jeżeli wpust ma być wyposażony w filtr i syfon, należy się upewnić że wysokość wpustu jest odpowiednia.

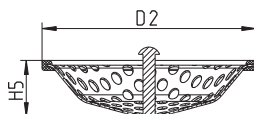
OSADNIK PIASKU TYP 780



Kod produktu	EAN Nr.	D1	H	D2
780.002.000.00	5705499113334	140	74	155
780.003.000.00	5705499113389	238	75	253

Jeżeli wpust ma być wyposażony zarówno w kosz filtracyjny oraz wkładkę syfonową, proszę się upewnić, że wysokość wybranego wpustu jest wystarczająca.

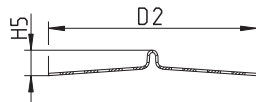
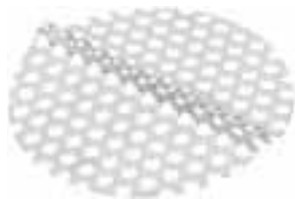
KOSZ FILTRACYJNY DO DWUCZĘŚCIOWEJ WKŁADKI SYFONOWEJ



Kod produktu	EAN Nr.	H5	D2
502.000.000 S	5705499124101	24	106

Inne

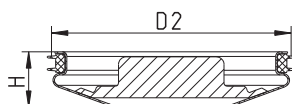
FILTR DO JEDNOCZĘŚCIOWEJ WKŁADKI SYFONOWEJ



Kod produktu	EAN Nr.	H5	D2
501.000.000.05 S	5705499114003	10	90

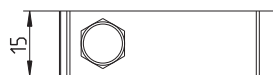
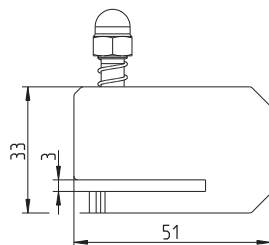
Pasuje do syfonu typ 502.052

KOREK DO WPUSTÓW PRZEMYSŁOWYCH - NIE PRZEPUSZCZA ZAPACHÓW Z KANALIZACJI



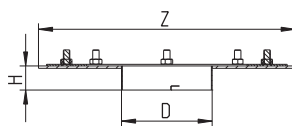
Kod produktu	EAN Nr.	H	D2
700.000.004 S	5705499118575	36	157
700.000.005 S	5705499118582	41	256
620.300.019 S	5705499118568	23	108

NARZĘDZIE DO WYCINANIA OTWORÓW W WYKŁADZINIE WINYLOWEJ



Kod produktu	EAN Nr.
001.200.002	5705499128239

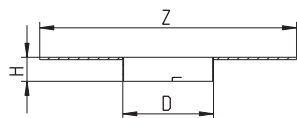
KOŁNIERZ DO DOLNEJ CZĘŚCI Z KOŁNIERZEM DOCISKOWYM DO IZOLACJI Z FOLII TYP 325



Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H
325.302.000	5705499107920	113	Ø320	30

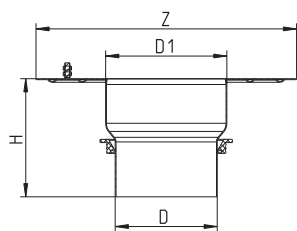
Inne

KOŁNIERZ DO DOLNEJ CZĘŚCI DO ILOZACJI WYLEWANEJ TYP 326



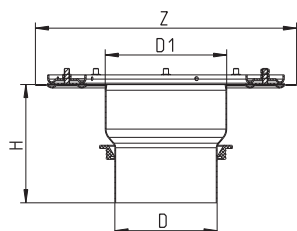
Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H
326.302.000	5705499107944	113	Ø320	30

SEKCJA ŚRODKOWA WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO Z KOŁNIERZEM TYP 777



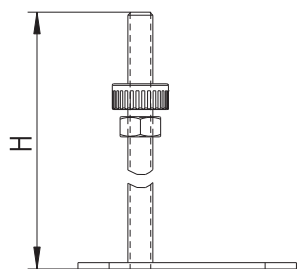
Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	H
777.002.000	5705499112931	160	190	Ø409	185
777.003.000	5705499112955	260	291	Ø507	183

SEKCJA ŚRODKOWA WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO Z KOŁNIERZEM DOCISKOWYM TYP 779



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	H
779.002.000	5705499113136	160	190	Ø409	185
779.003.000	5705499113150	260	291	Ø507	183

NÓŻKI REGULOWANE

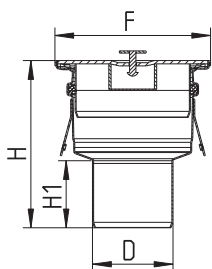


Kod produktu	EAN Nr.	H
670.000.001	5705499116243	150
670.000.005	5705499131741	300

bez warstwy izolacyjnej

WPUST REWIZYJNY TYP 144

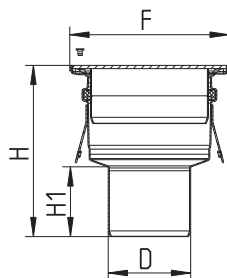
Z RAČZKĄ



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H	H1
144.150.075 S	5705499408492	75	145x145	156	63
144.150.110 S	5705499408508	110	145x145	120	-
144.200.160 S	5705499408546	160	200x200	159	-

WPUST REWIZYJNY ZE ŚRUBAMI TYP 144

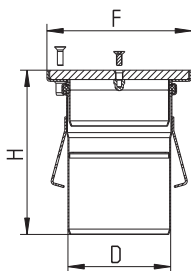
Z PRZYSSAWKĄ



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H	H1
144.155.075 S	5705499408515	75	145x145	156	63
144.155.110	5705499134988	110	145x145	120	-
144.155.110 S	5705499408522	110	145x145	120	-
144.205.160 S	5705499408553	160	200x200	159	-

WPUST REWIZYJNY ZE ŚRUBAMI TYP 144

10 MM PŁYTA, DO OTWIERANIA UŻYWAJĄC PRZYSSAWKI LUB ZA POMOCĄ ŚRUBY

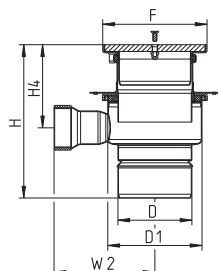


Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H
144.155.110.10 S	5705499408539	110	155x155	176
144.205.160.10 S	5705499412284	160	200x200	160

bez warstwy izolacyjnej

WPUST REWIZYJNY ZE ŚRUBAMI TYP 145

Z BOCZNYMI DOPŁYWAMI, 10 MM PŁYTA, DO OTWIERANIA UŻYWAJĄC PRZYSSAWKI LUB ZA POMOCĄ ŚRUBY

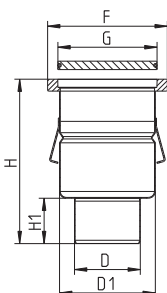


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	H	H4	W2
145.155.110.10 S	5705499123876	110	140	155x155	228-248	124-144	150

Side inlet with 2" BSP thread. (pl-pl)

WPUST GAZOSZCZELNY TYP 760

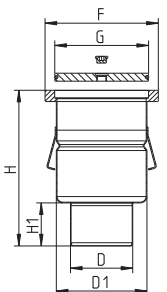
Z PRZYSSAWKĄ



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	G	H	H1
760.452.110 S	5705499123890	110	160	200x200	Ø166	275	76

WPUST GAZOSZCZELNY TYP 760

Z KLUCZEM

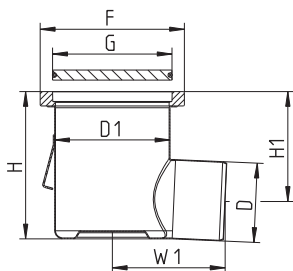


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	G	H	H1
760.462.110 S	5705499127386	110	160	200x200	Ø166	275	76

bez warstwy izolacyjnej

WPUST GAZOSZCZELNY TYP 763

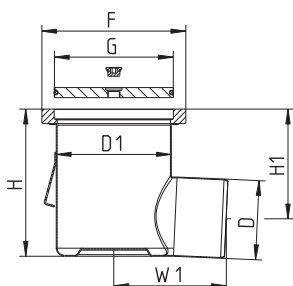
Z PRZYSSAWKĄ



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	G	H	H1	W1
763.452.110 S	5705499127362	110	160	200x200	Ø166	204	152	156

WPUST GAZOSZCZELNY TYP 763

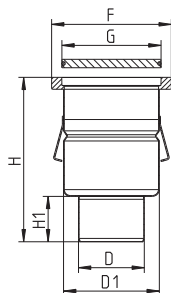
Z KLUCZEM



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	G	H	H1	W1
763.462.110 S	5705499127393	110	160	200x200	Ø166	204	152	156

WPUST PRZEMYSŁOWY GAZOSZCZELNY TYP 760

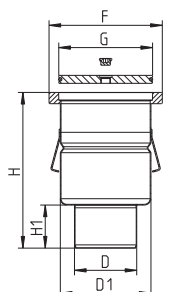
Z PRZYSSAWKĄ



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	G	H	H1
760.552.110 S	5705499126686	110	160	Ø200	Ø166	275	76

WPUST PRZEMYSŁOWY GAZOSZCZELNY TYP 760

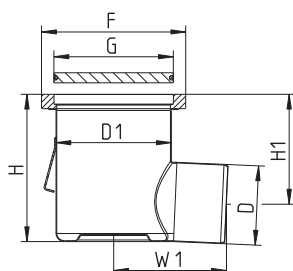
Z KLUCZEM



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	G	H	H1
760.562.110 S	5705499127379	110	160	Ø200	Ø166	275	76

WPUST PRZEMYSŁOWY GAZOSZCZELNY TYP 763

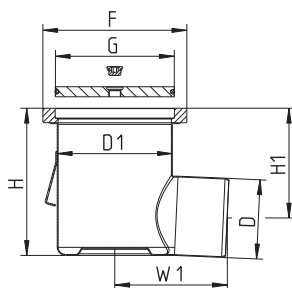
Z PRZYSSAWKĄ



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	G	H	H1	W1
763.552.110 S	5705499123913	110	160	Ø200	Ø166	204	152	156

WPUST PRZEMYSŁOWY GAZOSZCZELNY TYP 763

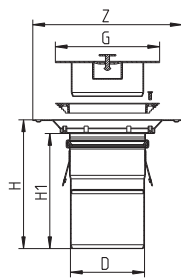
Z KLUCZEM



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	F	G	H	H1	W1
763.562.110 S	5705499127409	110	160	Ø200	Ø166	204	152	156

WPUST REWIZYJNY TYP 244

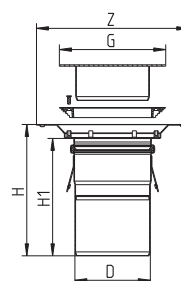
Z KLUCZEM



Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	G	H	H1
244.150.110 S	5705499113921	110	Ø222	Ø155	192	171

WPUST REWIZYJNY TYP 244

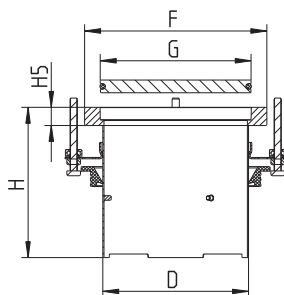
Z PRZYSSAWKĄ



Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	G	H	H1
244.155.110 S	5705499113938	110	Ø222	Ø155	192	171

GÓRNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO GAZOSZCZELNEGO TYP 774.4

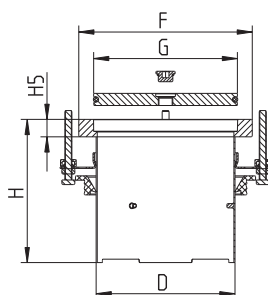
Z PRZYSSAWKĄ



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	G	H	H5
774.451.000 S	5705499115772	110	150x150	Ø115	64	20
774.452.000 S	5705499115789	160	200x200	Ø166	165	20

GÓRNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO GAZOSZCZELNEGO TYP 774.4

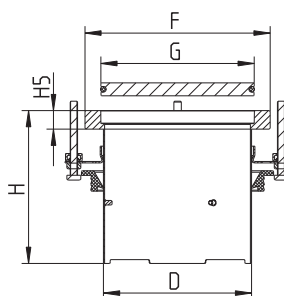
Z KLUCZEM



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	G	H	H5
774.461.000 S	5705499115796	110	150x150	Ø115	64	20
774.462.000 S	5705499115802	160	200x200	Ø166	165	20

GÓRNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO GAZOSZCZELNEGO TYP 774.5

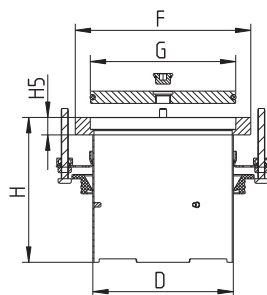
Z PRZYSSAWKĄ



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	G	H	H5
774.551.000 S	5705499115819	110	Ø150	Ø115	64	20
774.552.000 S	5705499115826	160	Ø200	Ø166	165	20

GÓRNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO GAZOSZCZELNEGO TYP 774.5

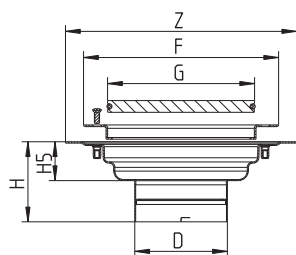
Z KLUCZEM



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	G	H	H5
774.561.000 S	5705499115833	110	Ø150	Ø115	64	20
774.562.000 S	5705499115840	160	Ø200	Ø166	165	20

GÓRNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO GAZOSZCZELNEGO TYP 774.6

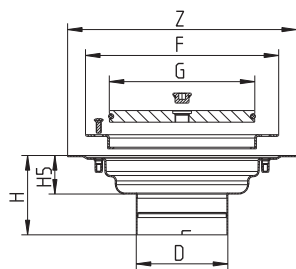
Z PRZYSSAWKĄ, DO WINYLU



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	Z	G	H	H5
774.651.000 S	5705499124026	110	Ø232	Ø275	Ø175	95	46

GÓRNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO GAZOSZCZELNEGO TYP 774.6

Z KLUCZEM, DO WINYLU



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	Z	G	H	H5
774.661.000 S	5705499124040	110	Ø232	Ø275	Ø175	85	46

KLUCZ DO POKRYWY GAZOSZCZELNEJ



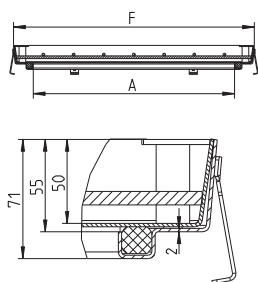
Kod produktu	EAN Nr.
700.000.001	5705499115567

PRZYSSAWKA DO POKRYWY GAZOSZCZELNEJ



Kod produktu	EAN Nr.	D
700.000.002	5705499115574	110
700.000.003	5705499115581	160

WŁAZ TYP 792

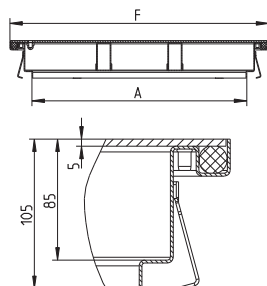


Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	F	A	EN124
792.030.030	5705499127508	300x300	418x418	300	B 12500 kg
792.040.040	5705499127515	400x400	518x518	400	B 12500 kg
792.060.060	5705499127522	600x600	718x718	600	B 12500 kg
792.080.080	5705499127539	800x800	918x918	800	B 12500 kg
792.100.100	5705499127546	1000x1000	1118x1118	1000	B 12500 kg

Użycie betonu C35/C45 gwarantuje zachowanie podanych powyżej klas obciążeń (EN124).

WŁAZ TYP 793

Z POKRYWĄ



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	F	A	EN124
793.030.030	5705499131659	300x300	428x428	304	B 12500 kg
793.040.040	5705499131666	400x400	528x528	404	B 12500 kg
793.060.060	5705499131673	600x600	728x728	604	B 12500 kg
793.080.080	5705499131680	800x800	928x928	804	B 12500 kg
793.100.100	5705499131697	1000x1000	1128x1128	1004	B 12500 kg

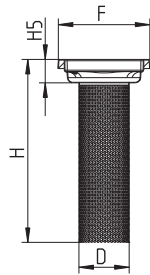
ZESTAW DO OTWIERANIA WŁAZÓW



Kod produktu	EAN Nr.
--------------	---------

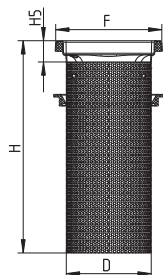
700.000.006	5705499127621
-------------	---------------

GÓRNA CZĘŚĆ WPUSTÓW ZEWNĘTRZNYCH TYP 710



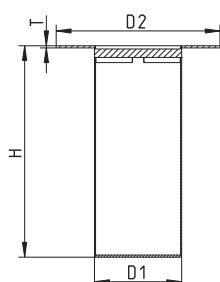
Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H	H5
710.472.000.01 S	5705499127775	110	200x200	400	51

GÓRNA CZĘŚĆ WPUSTÓW ZEWNĘTRZNYCH TYP 774



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H	H5
774.472.000.01 S	5705499127782	160	200x200	400	40

OSADNIK PIASKU



Kod produktu	EAN Nr.	D1	H	D2	T
780.002.005.00	5705499134544	82	200	155	2
780.003.005.00	5705499134551	125	200	155	2

Nasze odwodnienia dachowe charakteryzuje trwałość w każdym calu



Wpusty dachowe BLÜCHER® Drain Roof oraz rury i kształtki BLÜCHER® EuroPipe

Firma BLÜCHER oferuje dachowe systemy odwadniające wykonane ze stali nierdzewnej, przeznaczone do stosowania:

- W dachach płaskich każdego typu,
- Jako rury spustowe odprowadzające wodę z dachów każdego typu,
- W dachach z pokryciem bitumicznym lub jednowarstwowym, membranowym pokryciem
- Zarówno w systemach grawitacyjnych, jak i w podciśnieniowych

Elementy, z których zbudowane są dachowe systemy odwadniające firmy BLÜCHER®, są odporne na uszkodzenia mechaniczne, korozję i działanie ognia jak również wymagają minimalnej konserwacji.

Grawitacyjne systemy odwadniające stosuje się w nowych lub modernizowanych budynkach.

Odływ wody w podciśnieniowych systemach odwadniających jest o około 3 do 5 razy szybszy niż w systemach grawitacyjnych.

Dzięki temu z ich pomocą można odprowadzać wodę z dachów o większej powierzchni przy zastosowaniu mniejszej liczby wpustów dachowych podłączonych do jednego rurociągu o przekroju mniejszym niż w systemach grawitacyjnych.

Firma BLÜCHER jest dostawcą wysokiej jakości dachowych systemów odwadniających wyposażonych we wpusty dachowe Drain Roof łączone w prosty sposób z systemem rurowym BLÜCHER® EuroPipe. Firma BLÜCHER stawia na bezpieczne systemy odwadniania dachów, które skracają czas montażu i charakteryzują się znakomitymi parametrami eksploatacyjnymi, jeśli chodzi o:

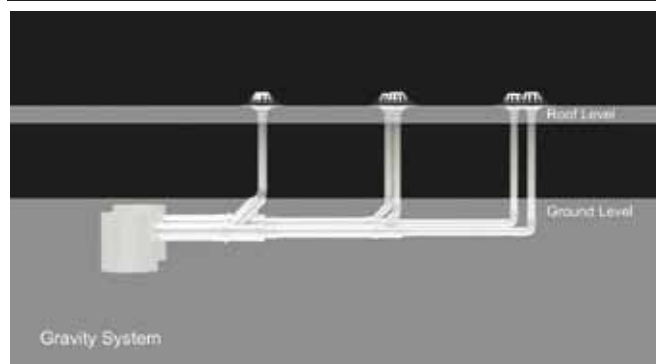
- Szybkość odprowadzania wody
- Łatwość instalacji
- Niepalność
- Długi okres użytkowania

Grawitacyjne i podciśnieniowe systemy odwadniania dachów

Grawitacyjny system odwadniania dachów marki BLÜCHER®



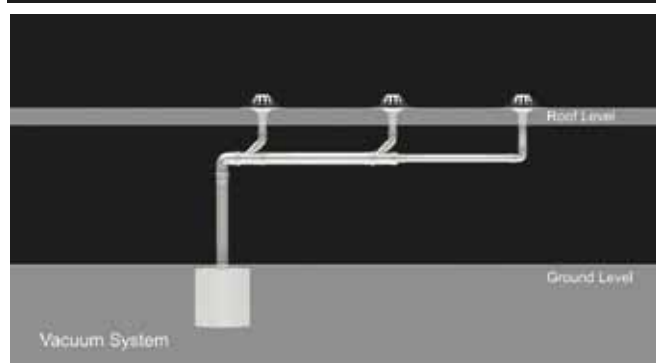
Tradycyjny system grawitacyjny z wpustami rozmieszczonymi na powierzchni dachu i odprowadzaniem wody z dachu rurami spustowymi do systemu podziemnej kanalizacji poziomej.



Podciśnieniowy system odwadniania dachów marki BLÜCHER®



W systemie podciśnieniowym stosuje się mniej wpustów dachowych, a rurociąg poziomy montuje się pod stropem. Jest on wykonany z rur o małych przekrojach. W systemie tym rurociąg odprowadza więcej wody dzięki szybszemu przepływowi i całkowitemu wypełnieniu przekroju rur wodą, co pozwala znacznie zmniejszyć lub wręcz całkowicie wyeliminować system podziemnego odwodnienia liniowego.



Grawitacyjne i podciśnieniowe systemy odwadniania dachów

Zalety dachowych systemów odwadniających marki BLÜCHER®

Całkowicie wykonane ze stali nierdzewnej AISI 304 lub AISI 316L	<p>Odporność na korozję oraz odporność termiczna i mechaniczna</p> <p>Odporność na działanie promieni UV</p> <p>Minimalna rozszerzalność pod wpływem zmian temperatury</p> <p>Niepalność, klasa ognioodporności A1</p> <p>Estetyczne wykończenie, wymagające minimalnej konserwacji</p> <p>Wytrzymała konstrukcja odporna na akty wandalizmu</p> <p>W 100% poddają się recyklingowi</p>
Potwierdzenie niepalności	Niepalny system, klasa A1
Cienkościenne rury	<p>Lekkie i łatwe w obsłudze, co umożliwia szybki i łatwy montaż i stwarza lepsze warunki pracy</p> <p>Mniej punktów mocowania ze względu na niewielką wagę rurociągów</p> <p>Większy przekrój wewnętrzny w połączeniu z niską chropowatością powierzchni stali nierdzewnej daje przepustowość o 30% wyższą w porównaniu z rurami żeliwnymi o podobnej średnicy zewnętrznej</p>
Gładka powierzchnia wewnętrzna rur	<p>Ma doskonałe właściwości samoczyszczące</p> <p>Zapewnie szybki przepływ</p> <p>Zapobiega zatorom</p>
Łączenie na wcisk	Szybki i łatwy montaż całej instalacji
Rozmiary rur o średnicy zewnętrznej 40 - 250 mm i długości 0,15 - 6 m	<p>Dzięki niewielkim wymiarom zajmują mniej miejsca</p> <p>Znaczne zmniejszenie konieczności przycinania rur na wymiar, co pozwala zmniejszyć koszty montażu</p>
Rury można stosować zamiennie w systemach podciśnieniowych i grawitacyjnych	Jeden system rur dla wszystkich zastosowań

Systemy podciśnieniowych odwodnień dachowych marki BLÜCHER® mają też inne zalety

Tylko jedna rura spustowa odprowadzająca wodę do gruntu	<p>Mniejsza liczba rur</p> <p>Mniej prac gruntowych</p>
Mniej wpustów dachowych	Mniej otworów w dachu --> niższe koszty
Małe przekroje rur	Niewielka waga, zajmują mniej miejsca w porównaniu z tradycyjnymi systemami wykonanymi z tworzywa sztucznego lub żeliwa
Dopuszczalne podciśnienie w rurach wynosi -0,85 barów	Bezpieczne rozwiązanie
Instalacja pozioma bez spadków	Łatwy montaż

Kalkulacja przepływów

BLÜCHER oferuje przygotowanie kompletnej specyfikacji i zaprojektowanie odwodnienia dachu z zastosowaniem odwodnień dachowych BLÜCHER oraz rur kielichowych BLÜCHER® EuroPipe.

Zapytania prosimy kierować przez stronę internetową www.blucher.pl lub prosimy o kontakt telefoniczny pod numerem +48 22 575 70 35

Filmy montażowe odwodnień dachowych BLÜCHER są dostępne na stronie www.blucher.pl



Wpusty dachowe marki BLÜCHER® Wpusty do systemu podciśnieniowego i grawitacyjnego

Wpust dachowy marki BLÜCHER®
- system podciśnieniowy



Dzięki wyposażeniu wpustu w przegrodę powietrzną, pełniącą rolę syfonu, rury szybko się wypełniają w 100%, a w systemie nie ma miejsca na powietrze, co umożliwia odpływ pełnym przekrojem. Daje to efekt ssania zwiększający szybkość przepływu wody i ilość odprowadzanej wody.

Wpust dachowy marki BLÜCHER®
- system grawitacyjny



W tradycyjnym systemie grawitacyjnym rury są wypełnione maks. w 33%.

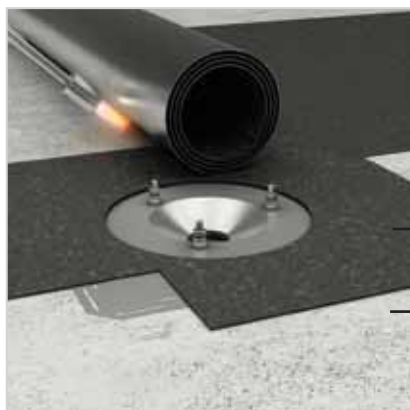
Oba rodzaje wpustów są oferowane w wersji do dachów z pokryciem bitumicznym lub z jednowarstwowym, membranowym pokryciem dachowym; powyżej pokazano wpusty do dachów z jednowarstwowym pokryciem membranowym.

Wpust dachowy marki BLÜCHER® do dachów z pokryciem bitumicznym lub z jednowarstwowym, membranowym

Wpust dachowy marki BLÜCHER® do dachów z pokryciem bitumicznym

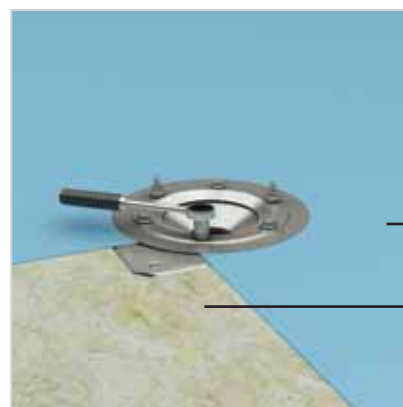


Wpust dachowy marki BLÜCHER® do dachów z jednowarstwowym pokryciem membranowym



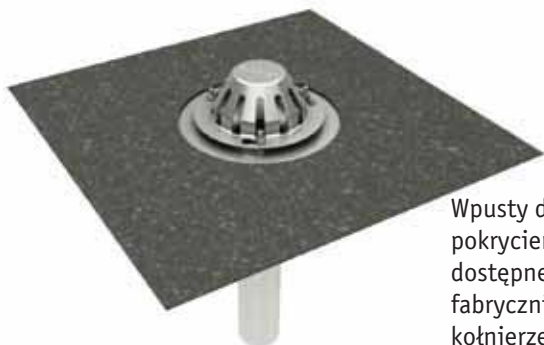
Pokrycie bitumiczne

Beton/warstwa izolacyjna



Jednowarstwowe pokrycie membranowe

Beton/warstwa izolacyjna



Wpusty do dachów z pokryciem bitumicznym są dostępne również w opcji z fabrycznie zamontowanym kołnierzem bitumicznym klasy PF 5200 SBS zgodnie z zaleceniami TOR, duńskiej rady ds. informacji o pokryciach dachowych.

W przypadku dachów membranowych jest bardzo ważne dobranie materiałów uszczelniających, które muszą zostać dobrane w taki sposób aby były kompatybilne z PCV i nie powodowały uszkodzeń.

Wpusty dachowe BLÜCHER są dostarczane w standardzie z kołnierzem wykonanym z PVD do dachów membranowych z PCV. Mamy również w ofercie jako dodatkową opcję, zamawiany oddzielnie kołnierz SI, który jest zalecany do membran TPO/FPO.



Oba rodzaje wpustów są oferowane w wersji podciśnieniowej i grawitacyjnej; powyżej pokazano wpusty podciśnieniowe.

BLÜCHER® wpusty do dachów zielonych z perforowaną górną częścią

Wpusty do dachów zielonych z perforowaną górną częścią do dachów z papy



Wpusty do dachów zielonych z perforowaną górną częścią do dachów membranowych

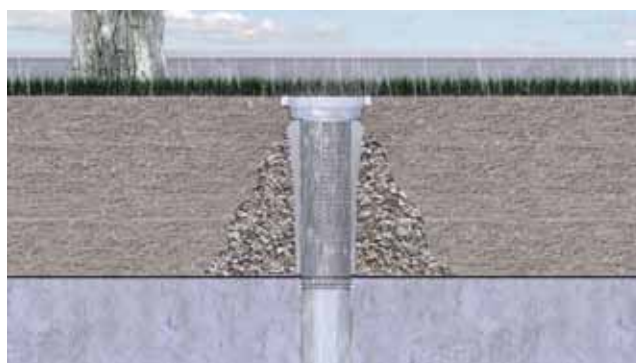


Wpusty zewnętrzne

Wpusty ogrodowe ze stali nierdzewnej są przeznaczone do ogrodów urządzonych na dachu (dachy odwrócone) lub na tarasy znajdujące się na stropach podziemnych garaży.

Są one dostarczane z pionową rurą spustową o średnicy zewnętrznej 110 mm, kołnierzem do połączenia z membraną i regulowanym elementem górnym 200x200 lub 300x300 mm. Oferujemy także odstożniki na piasek i szeroką gamę kratki wykończeniowych.

We wpustach ogrodowych zastosowano rurę perforowaną między kratką a częścią dolną, aby umożliwić odpływ wody do dolnej części wpustu z piasku lub żwiru, w którym umieszczono wpust.



Dostępny jest osadnik piasku oraz szeroka oferta rusztów do wpustów zewnętrznych

Gdzie stosować odwodnienia dachowe marki BLÜCHER®

Systemy grawitacyjne

Nadają się idealnie na dachy o powierzchni poniżej 500 m² stosowane w tradycyjnych budynkach mieszkalnych z płaskim dachem, w garażach i niewielkich budynkach biurowych itp.



Budynek mieszkalny



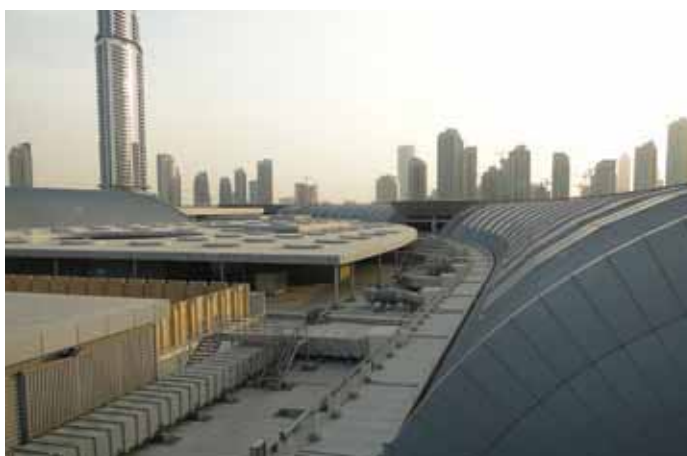
Wielopiętrowy parking w centrum handlowym Nørreport Centeret w Holstebro, Dania

Systemy podciśnieniowe

To najlepsze rozwiązanie do dachów o dużych powierzchniach (powyżej 500m²) np. w biurowcach, zakładach przemysłowych, galeriach handlowych itp.



Terminal pocztowy w Berger, Norwegia

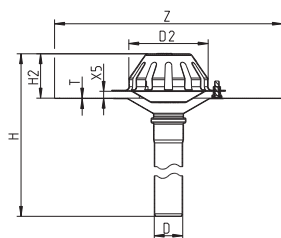


Centrum handlowe Géant, Dubai, ZEA

podciśnieniowe

WPUST DACHOWY TYP 401.20

DO DACHÓW BITUMICZNYCH

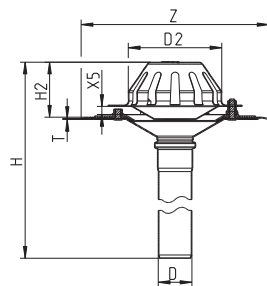


Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H	H2	D2	X5	T
401.204.040	5705499132823	40	400x400	496	78	140	12	1
401.204.050	5705499132830	50	400x400	496	78	140	12	1
401.204.075	5705499132847	75	400x400	496	78	140	12	1

Wartość przepływów zgodnie z tabelą "Szybkość przepływu dla wpustów dachowych"

WPUST DACHOWY TYP 402.20

Z KOŁNIERZEM

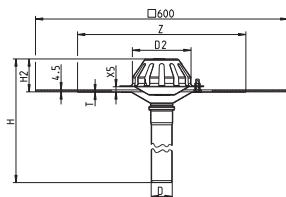


Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H	H2	D2	X5	T
402.204.040	5705499132854	40	280x280	502	82	140	12	2
402.204.050	5705499132861	50	280x280	502	82	140	12	2
402.204.075	5705499132878	75	280x280	502	82	140	12	2
402.206.040	5705499132885	40	280x280	702	82	140	12	2
402.206.050	5705499132892	50	280x280	702	82	140	12	2
402.206.075	5705499132908	75	280x280	702	82	140	12	2

Wartość przepływów zgodnie z tabelą "Szybkość przepływu dla wpustów dachowych"

WPUST DACHOWY TYP 403.20

DO DACHÓW BITUMICZNYCH, Z KOŁNIERZEM BITUMICZNYM



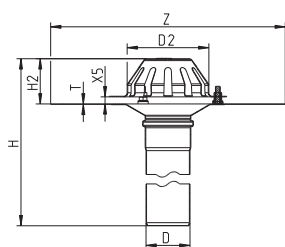
Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H	H2	D2	X5	T
403.204.040	5705499133172	40	400x400	496	78	140	12	1
403.204.050	5705499133189	50	400x400	496	78	140	12	1
403.204.075	5705499133196	75	400x400	496	78	140	12	1

Wartość przepływów zgodnie z tabelą "Szybkość przepływu dla wpustów dachowych"

grawitacyjne

WPUST DACHOWY TYP 401.10

DO DACHÓW BITUMICZNYCH

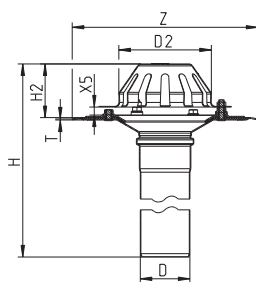


Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H	H2	D2	X5	T
401.104.050	5705499132731	50	400x400	495	77	140	12	1
401.104.075	5705499132748	75	400x400	495	77	140	12	1
401.104.110	5705499132755	110	400x400	495	77	140	12	1

Wartość przepływów zgodnie z tabelą "Szybkość przepływu dla wpustów dachowych"

WPUST DACHOWY TYP 402.10

Z KOŁNIERZEM

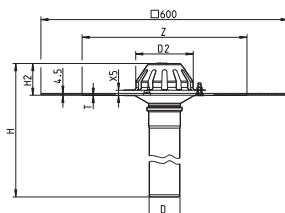


Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H	H2	D2	X5	T
402.104.050	5705499132762	50	280x280	501	81	140	12	2
402.104.075	5705499132779	75	280x280	501	81	140	12	2
402.104.110	5705499132786	110	280x280	501	81	140	12	2
402.106.050	5705499132793	50	280x280	701	81	140	12	2
402.106.075	5705499132809	75	280x280	701	81	140	12	2
402.106.110	5705499132816	110	280x280	701	81	140	12	2

Wartość przepływów zgodnie z tabelą "Szybkość przepływu dla wpustów dachowych"

WPUST DACHOWY TYP 403.10

DO DACHÓW BITUMICZNYCH, Z KOŁNIERZEM BITUMICZNYM



Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H	H2	D2	X5	T
403.104.050	5705499133141	50	400x400	495	77	140	12	1
403.104.075	5705499133158	75	400x400	495	77	140	12	1
403.104.110	5705499133165	110	400x400	495	77	140	12	1
403.106.050	5705499133394	50	400x400	695	77	140	12	1

Kontynuacja na nast. pnej stronie

grawitacyjne

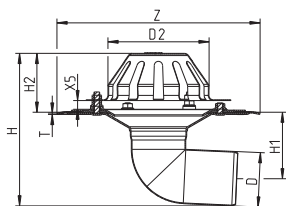
WPUST DACHOWY TYP 403.10

Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H	H2	D2	X5	T
Kontynuacja z poprzedniej strony								
403.106.075	5705499133400	75	400x400	695	77	140	12	1
403.106.110	5705499133417	110	400x400	695	77	140	12	1

Wartość przepływów zgodnie z tabelą "Szybkość przepływu dla wpustów dachowych"

WPUST DACHOWY TYP 402.100

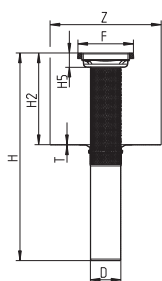
Z KOŁNIERZEM, DO POJEDYNCZEJ WARSTWY IZOLACYJNEJ



Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H	H1	H2	D2	X5	T
402.100.050	5705499133363	50	280x280	186	80	81	140	12	2
402.100.075	5705499133370	75	280x280	210	92	81	140	12	2
402.100.110	5705499133387	110	280x280	234	99	81	140	12	2

WPUST DACHOWY TYP 401.170

DO DACHÓW BITUMICZNYCH

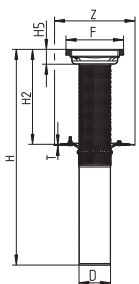


Kod produktu	EAN Nr.	D	F	Z	H	H2	H5	T
401.170.110	5705499134872	110	200x200	400x400	748	330	51	1
401.170.160	5705499134889	160	200x200	400x400	748	330	40	2

grawitacyjne

WPUST DACHOWY TYP 402.170

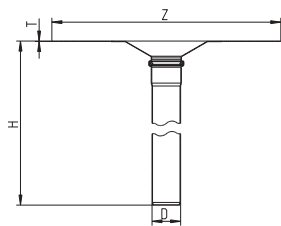
Z KOŁNIERZEM DO POJEDYNCZEJ WARSTWY IZOLACYJNEJ



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	Z	H	H2	H5	T
402.170.110	5705499134896	110	200x200	280x280	750	330	51	2

DOLNA CZĘŚĆ WPUSTU DACHOWEGO TYP 401.00

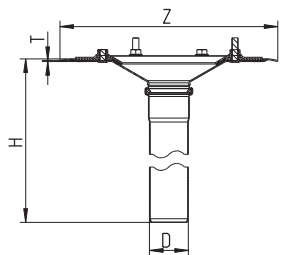
DO DACHÓW BITUMICZNYCH



Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H	T
401.004.040	5705499132915	40	400x400	418	1
401.004.050	5705499132922	50	400x400	418	1
401.004.075	5705499132939	75	400x400	418	1
401.004.110	5705499132946	110	400x400	418	1
401.004.160	5705499134513	160	400x400	418	2

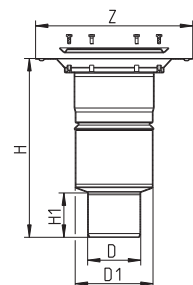
DOLNA CZĘŚĆ WPUSTU DACHOWEGO TYP 402.00

Z KOŁNIERZEM



Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H	T
402.004.040	5705499132953	40	280x280	420	2
402.004.050	5705499132960	50	280x280	420	2
402.004.075	5705499132977	75	280x280	420	2
402.004.110	5705499132984	110	280x280	420	2

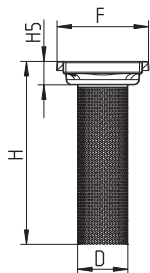
DOLNA CZĘŚĆ Z KOŁNIERZEM TYP 440



Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H
440.226.075	5705499101331	75	Ø222	253
440.226.110	5705499101355	110	Ø222	164

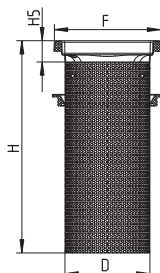
Odpowiednia do łapacza liści typ 640 i 898

GÓRNA CZĘŚĆ DO WPUSTÓW DACHOWYCH TYP 710



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H	H5
710.472.000.01 S	5705499127775	110	200x200	400	51

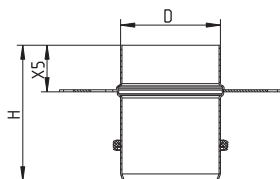
GÓRNA CZĘŚĆ DO WPUSTÓW DACHOWYCH 774



Kod produktu	EAN Nr.	D	F	H	H5
774.472.000.01 S	5705499127782	160	200x200	400	40

RURA ZABEZPIECZAJĄCA DO WPUSTÓW DACHOWYCH TYP 400.100

GRAWITACYJNYCH

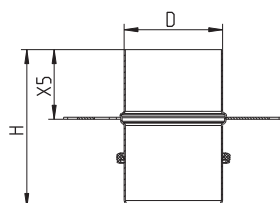


Kod produktu	EAN Nr.	D	H	X5	Q max l/s
400.100.050	5705499132991	50	105	35	6.2
400.100.075	5705499133004	75	102	35	11.5
400.100.110	5705499133011	110	107	35	9.7

Wartości przepływu mierzone dla słupa wody 35 mm powyżej górnej części (70 mm powyżej powierzchni dachu)

RURA ZABEZPIECZAJĄCA DO WPUSTÓW DACHOWYCH TYP 400.200

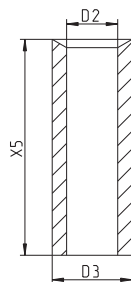
DO PODCIŚNIENIOWYCH



Kod produktu	EAN Nr.	D	H	X5	Q max l/s
400.200.050	5705499133028	50	123	55	6.1
400.200.075	5705499133035	75	120	55	12.8

Wartości przepływu mierzone dla słupa wody 35 mm powyżej górnej części (90 mm powyżej powierzchni dachu)

RURA IZOLUJĄCA DO WPUSTÓW DACHOWYCH TYP 400.001



Kod produktu	EAN Nr.	D2	D3	X5
400.001.040	5705499133059	45	86	330
400.001.050	5705499133066	56	98	330
400.001.075	5705499133073	78	122	330
400.001.110	5705499133080	118	165	330

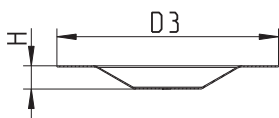
ELEKTRYCZNY KABEL PODGRZEWAJĄCY



Kod produktu EAN Nr.

400.000.000 5705499133042

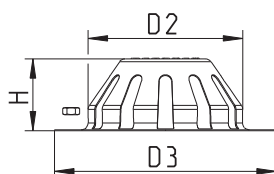
PŁYTKA DO PODCIŚNIENIOWYCH WPUSTÓW DACHOWYCH



Kod produktu EAN Nr. H D3

400.000.100 5705499133110 21 200

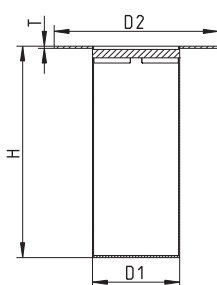
ŁAPACZ LIŚCI TYP 400.000.001



Kod produktu EAN Nr. H D2 D3

400.000.001 5705499133127 65 140 200

OSADNIK PIASKU

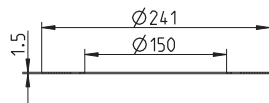


Kod produktu EAN Nr. D1 H D2 T

780.002.005.00 5705499134544 82 200 155 2
780.003.005.00 5705499134551 125 200 155 2

KOŁNIERZ USZCZELNIAJĄCY

DO WPUSTÓW DACHOWYCH TYP 402



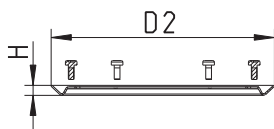
Kod produktu	EAN Nr.
400.000.004	5705499133424

ZESTAW ŚRUB DO WPUSTÓW DACHOWYCH



Kod produktu	EAN Nr.
400.000.003	5705499133202

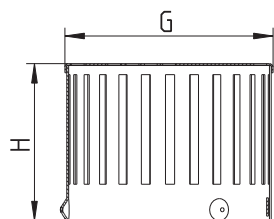
STALOWY KOŁNIERZ DO MONTAŻU WPUSTÓW DACHOWYCH 620.300.006



Kod produktu	EAN Nr.	H	D2
620.300.006	5705499106497	7	155

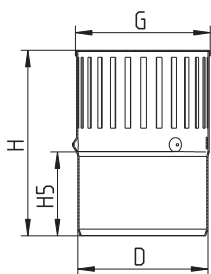
Suitable for membrane lower part type 440 (ru-ru)

ŁAPACZ LIŚCI DO WPUSTÓW DACHOWYCH



Kod produktu	EAN Nr.	G	H
640.4118-2	5705499102871	Ø114	86

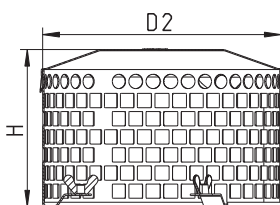
ŁAPACZ LIŚCI DO WPUSTÓW DACHOWYCH TYP 898



Kod produktu	EAN Nr.	D	G	H	H5
898.001.110 S	5705499412260	110	Ø114	157	71

ZABEZPIECZENIE PRZED KAMIENIAMI DLA WPUSTÓW DACHOWYCH

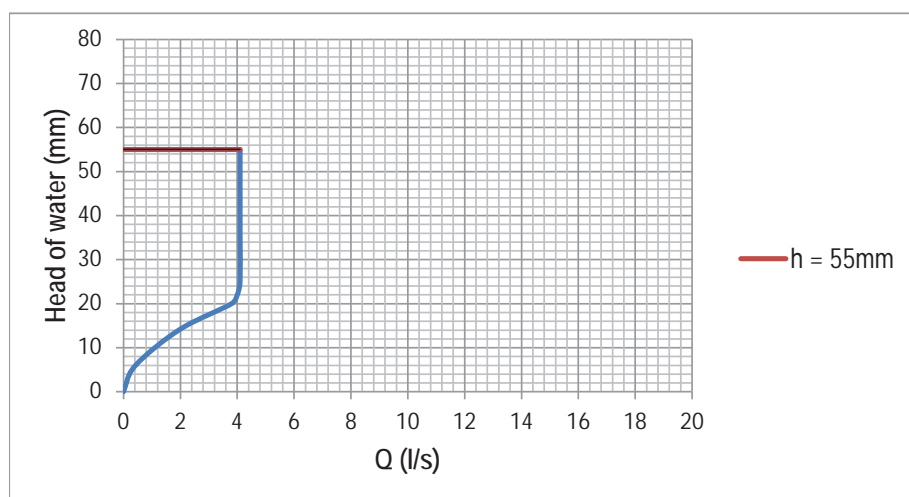
DO WPUSTÓW DACHOWYCH TYP 40X.10X.XXX



Kod produktu	EAN Nr.	H	D2
400.000.005	5705499133431	165	250

Szybkość przepływu w rurach o śr. zew. 40 mm

Odwodnienie dachowe marki BLÜCHER® - podciśnieniowe śr. zew. 40 mm



Rodzaj i podstawa normatywna badania

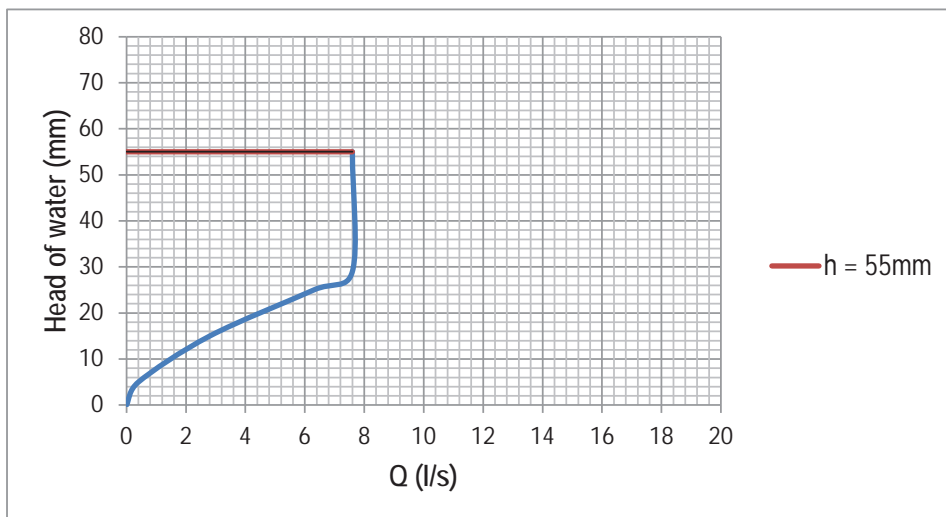
Badanie przepływu przeprowadzone przez TÜV Rheinland EGA Products GmbH w lutym 2011 r.

Badanie przepływu w instalacji podciśnieniowej na zgodność z normą EN1253 1+2 przeprowadzone zgodnie z 1253-2: 2003 str. 16 rys. 8D

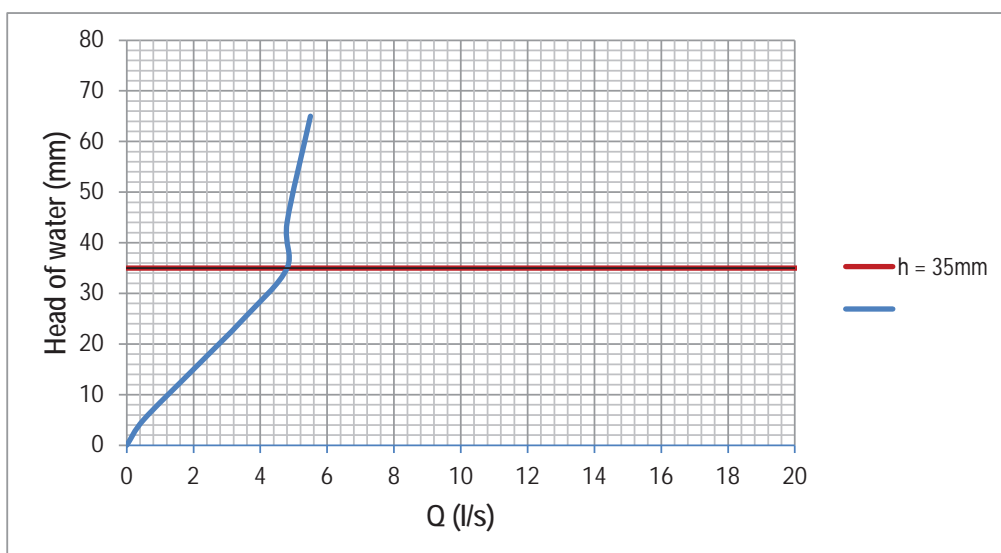
Badanie przepływu w instalacji grawitacyjnej na zgodność z normą EN1253 1+2 przeprowadzone zgodnie z 1253-2: 2003 str. 16 rys. 8C

Szybkość przepływu w rurach o śr. zew. 50 mm

Odwodnienie dachowe marki BLÜCHER® - podciśnieniowe śr. zew. 50 mm



TÜV Rheinland EGA Products GmbH luty 2011 - grawitacyjne śr. zew. 50 mm



Rodzaj i podstawa normatywna badania

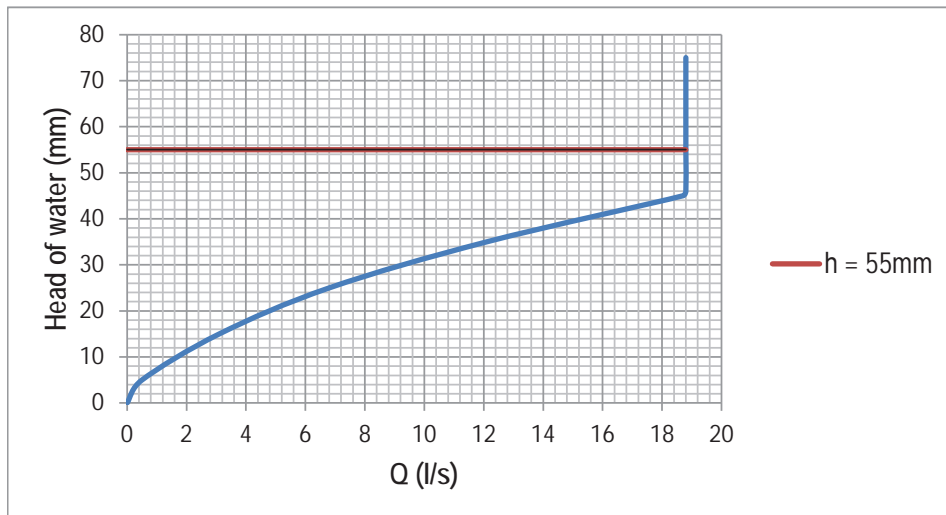
Badanie przepływu przeprowadzone przez TÜV Rheinland LGA Products GmbH February 2011.

Badanie przepływu w instalacji podciśnieniowej na zgodność z normą EN1253 1+2 przeprowadzone zgodnie z 1253-2: 2003 str. 16 rys. 8D

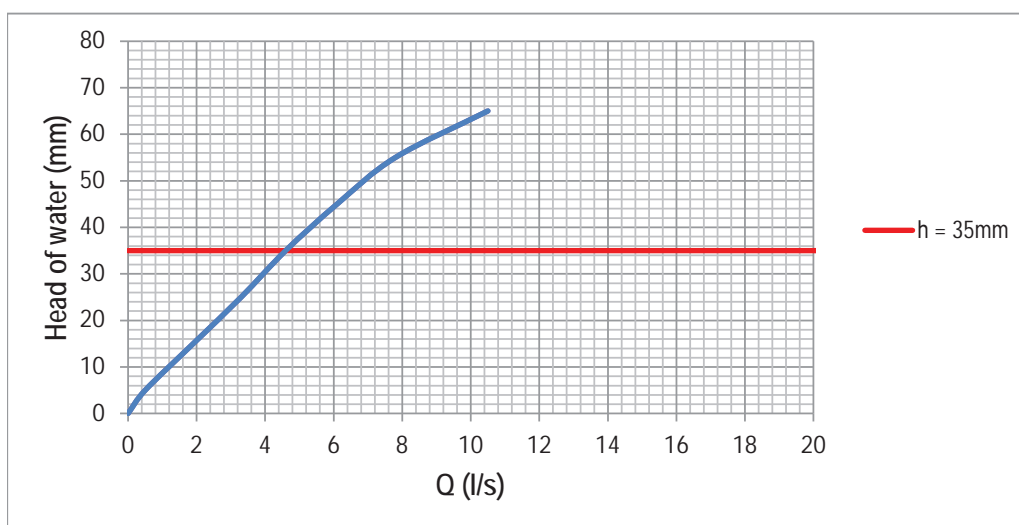
Badanie przepływu w instalacji grawitacyjnej na zgodność z normą EN1253 1+2 przeprowadzone zgodnie z 1253-2: 2003 str. 16 rys. 8C

Szybkość przepływu w rurach o śr. zew. 75 mm

Odwodnienie dachowe marki BLÜCHER® - podciśnieniowe śr. zew. 75 mm



Odwodnienie dachowe marki BLÜCHER® - grawitacyjne śr. zew. 75 mm



Rodzaj i podstawa normatywna badania

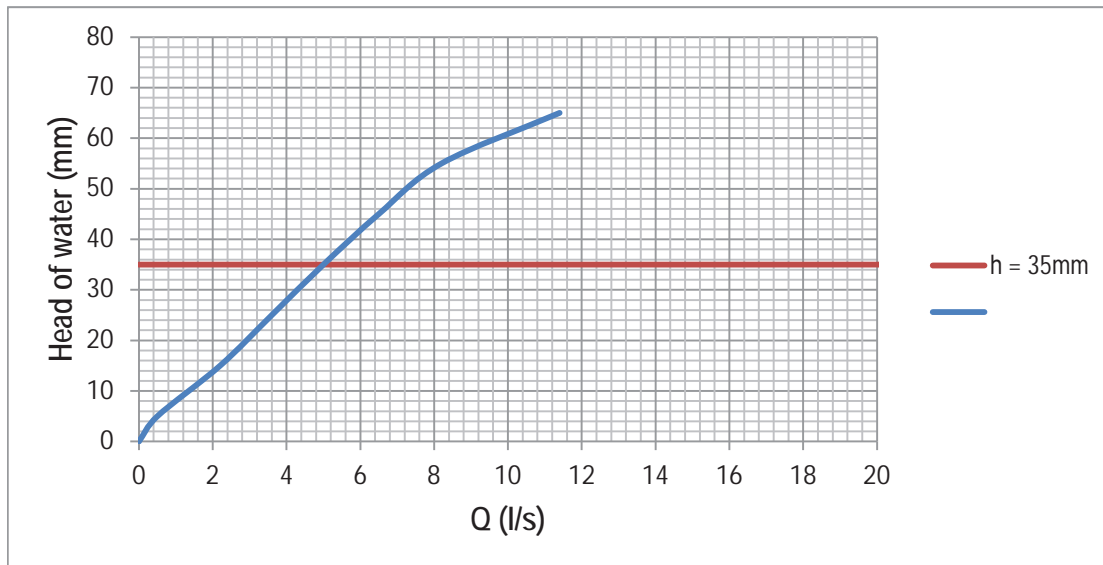
Badanie przepływu przeprowadzone przez TÜV Rheinland EGA Products GmbH February 2011.

Badanie przepływu w instalacji podciśnieniowej na zgodność z normą EN1253 1+2 przeprowadzone zgodnie z 1253-2: 2003 str. 16 rys. 8D

Badanie przepływu w instalacji grawitacyjnej na zgodność z normą EN1253 1+2 przeprowadzone zgodnie z 1253-2: 2003 str. 16 rys. 8C

Szybkość przepływu w rurach o śr. zew. 110 mm

Odwodnienie dachowe marki BLÜCHER® - grawitacyjne śr. zew. 110 mm



Rodzaj i podstawa normatywna badania

Badanie przepływu przeprowadzone przez TÜV Rheinland EGA Products GmbH February 2011.

Badanie przepływu w instalacji podciśnieniowej na zgodność z normą EN1253 1+2 przeprowadzone zgodnie z 1253-2: 2003 str. 16 rys. 8D

Badanie przepływu w instalacji grawitacyjnej na zgodność z normą EN1253 1+2 przeprowadzone zgodnie z 1253-2: 2003 str. 16 rys. 8C

Odwodnienia liniowe kanałowe oraz kanały kuchenne do zastosowania w obiektach przemysłowych i komercyjnych



Rozwiązania standardowe lub na specjalne zamówienie
Wzornictwo higieniczne
Ruszty do wszystkich zastosowań i w każdej klasie obciążenia

Zastosowanie

Do podłóg betonowych, z płytkami, podłóg z wykładziną winylową i posadzek epoksydowych w:

- Obiektach przemysłowych
- Kuchniach przemysłowych

Szczegóły

- Standardowa długość 1-3 m (kanały szczelinowe do 17 m)
- Podłużny i poprzeczny spadek
- Cztery standardowe szerokości
- 2 mm grubość materiału
- 20 mm wysokość rusztu
- Kotwy mocujące
- Ruszty dla obciążeń od 1350 do 8400 kg
- Kompatybilne z akcesoriami wpustów przemysłowych BLÜCHER®
- Stal nierdzewna AISI304/EN 1.4301 lub AISI316L/EN1.4404

Warianty

- Z wpustem lub bez
- Z kolnierzem lub bez

Opcje

- Wyjmowany syfon lub syfon rurowy
- Kosz osadniczy i osadnik piasku

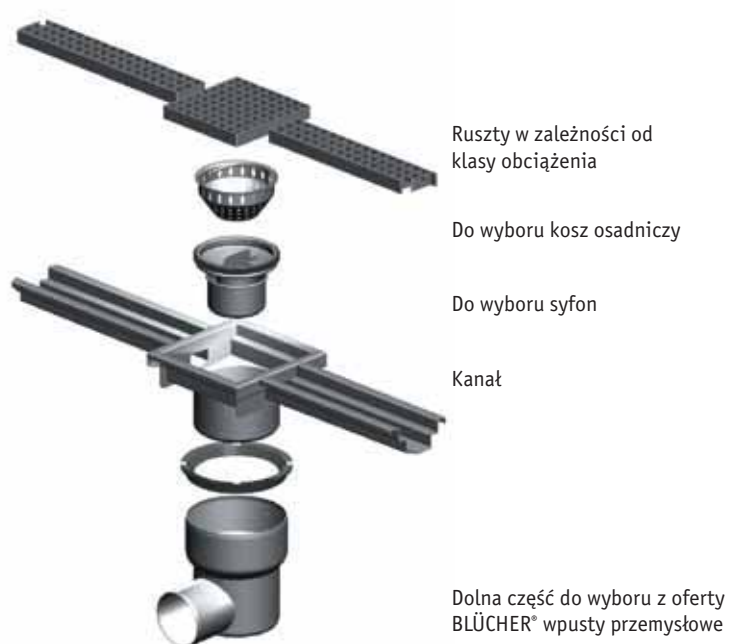
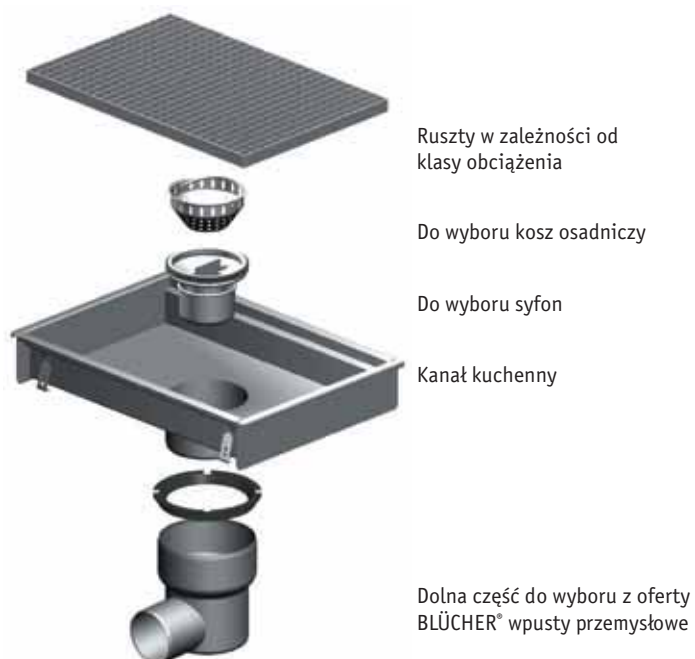
Dodatkowo

- Zbrojona rama odporna na wyjątkowo wysokie obciążenia
- Kotwy stabilizujące i regulowane nogi
- Taśma zabezpieczająca i przyrząd do zamknięcia rusztów

Specjalizujemy się w wykonywaniu kanałów na zamówienie

Baza produktów www.blucher.pl

Kompletne odwodnienia kanałowe i kanały kuchenne



Kompletne odwodnienia kanałowe i kanały kuchenne

Kanały lub kanały kuchenne

Kanały lub kanały kuchenne z rusztem lub bez rusztu

Ruszty

Duży wybór rusztów dla wszystkich klas obciążeń

Akcesoria

Akcesoria takie jak kosz osadniczy, osadnik piasku lub syfon nie są dołączone – muszą zostać zamówione oddzielnie

Dolna część

Dolna część z odpływem nie jest dołączona – musi zostać zamówiona oddzielnie

Przykłady instalacji

Posadzki betonowe lub płytkami bez izolacji



Posadzki z wykładziną winylową



Zestawy montażowe do precyzyjnego wyregulowania wysokości kanału



Numery katalogowe kanałów

6XX AA XXX-XX A A S

Przykład: 670CH010-00BA S (670 CH 010-00 B A S)

Rodzaj stali

(brak) Stal nierdzewna AISI 304
S Stal kwasoodporna AISI 316L

Opcje dodatkowe

A Bez opcji
B Wypełnienie profilu kanału
C Folia zabezpieczająca krawędź kanału
D Wypełnienie profilu oraz folia zabezpieczająca krawędź kanału

Warianty

A Listwa stabilizująca
B Kotwy stabilizujące

Pozycja odpływu

00 Na końcu
05 Na środku kanału
++ itp. - pozycja odpływu zawsze na końcu lub na środku

Długość

010 Itp. - długość kanału, wg. przykładu 010=1 m, 060=6 m

Średnica odpływu

H Ø110 mm (DN 100)
K Ø160 mm (DN 150)
N Ø50 mm

Szerokość

A Kanał szczelinowy
C 150 mm
D 200 mm
E 300 mm
F 400 mm

Typ

670 Kanał bez skrzynki wlotowej do posadzek z betonu, płytek lub żywicy
671 Kanał ze skrzynką wlotową do posadzek z betonu, płytek lub żywicy
672 Kanał bez skrzynki wlotowej do posadzek z wykładziną winylową
673 20 mm kanał szczelinowy ze skrzynką wlotową do posadzek z betonu, płytek lub żywicy
674 Kanał bez skrzynki wlotowej do posadzek z betonu, płytek lub żywicy z 50 mm kołnierzem do izolacji
677 8 mm kanał szczelinowy bez skrzynki wlotowej do posadzek z betonu, płytek lub żywicy z 50 mm kołnierzem do izolacji

Numery katalogowe kanałów kuchennych

XXX AA XXX-XX S Przykład: 660FK008-11 (660 F K 008-11)

Rodzaj stali

(brak) Stal nierdzewna AISI 304
S Stal kwasoodporna AISI 316L

High

00 Przemysłowa górna część
06 60 mm
11 110 mm
15 150 mm

Długość

001 250 mm (250x250 mm górna część)
002 200 mm (200x200 mm górna część)
003 300 mm (300x300 mm górna część)
004 400 mm
005 500 mm
006 600 mm
008 800 mm
100 1000 mm

Średnica odpływu

H Ø110 mm
K Ø160 mm

Szerokość

C 250 mm (250x250 mm górna część)
D 200 mm (200x200 mm górna część)
E 300 mm (300x300 mm górna część)
F 400
G 500

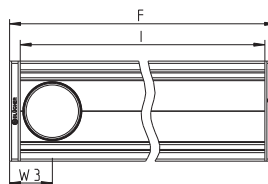
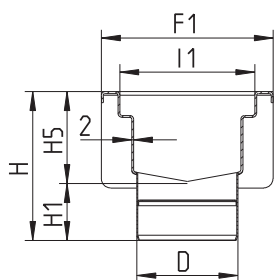
Typ

660 Kanał kuchenny do posadzek z betonu, płytek lub żywicy
662 Kanał kuchenny do posadzek z wykładziną winylową
664 Kanał kuchenny, z 50 mm kołnierzem do izolacji wylewanej do posadzek z betonu, płytek lub żywicy

bez warstwy izolacyjnej

KANAŁ TYP 670

Z ODPŁYWEM NA KOŃCU KANAŁU



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	D	F	F1	H	H1	H5	I	I1	W3
670CH010-00BA	5705499125726	150x1000	110	1040	187	152	62	90	1000	147	80
670CH012-00BA	5705499135039	150x1200	110	1240	187	152	62	90	1200	147	80
670CH014-00BA	5705499135046	150x1400	110	1440	187	152	62	90	1400	147	80
670CH015-00BA	5705499125733	150x1500	110	1540	187	152	62	90	1500	147	80
670CH020-00BA	5705499125740	150x2000	110	2040	187	152	62	90	2000	147	80
670CH030-00BA	5705499125757	150x3000	110	3056	187	152	62	90	3016	147	80
670CH040-00BA	5705499129465	150x4000	110	4072	187	182	62	120	4032	147	80
670CH050-00BA	5705499129489	150x5000	110	5072	187	182	62	120	5032	147	80
670CH060-00BA	5705499129502	150x6000	110	6088	187	182	62	120	6048	147	80

670DH010-00BA	5705499129526	200x1000	110	1040	237	152	62	90	1000	197	80
670DH015-00BA	5705499129540	200x1500	110	1540	237	152	62	90	1500	197	80
670DH020-00BA	5705499129564	200x2000	110	2040	237	152	62	90	2000	197	80
670DH030-00BA	5705499129588	200x3000	110	3056	237	152	62	90	3016	197	80
670DH040-00BA	5705499129601	200x4000	110	4072	237	182	62	120	4032	197	80
670DH050-00BA	5705499129625	200x5000	110	5072	237	182	62	120	5032	197	80
670DH060-00BA	5705499129649	200x6000	110	6088	237	182	62	120	6048	197	80

670DK010-00BA	5705499125771	200x1000	160	1040	237	170	80	90	1000	197	105
670DK015-00BA	5705499125788	200x1500	160	1540	237	170	80	90	1500	197	105
670DK020-00BA	5705499125795	200x2000	160	2040	237	170	80	90	2000	197	105
670DK030-00BA	5705499125801	200x3000	160	3056	237	170	80	90	3016	197	105
670DK040-00BA	5705499129700	200x4000	160	4072	237	200	80	120	4032	197	105
670DK050-00BA	5705499129724	200x5000	160	5072	237	200	80	120	5032	197	105
670DK060-00BA	5705499129748	200x6000	160	6088	237	200	80	120	6048	197	105

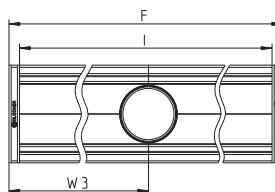
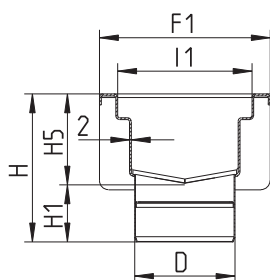
670EK010-00BA	5705499129762	300x1000	160	1040	337	170	80	90	1000	297	105
670EK015-00BA	5705499129809	300x1500	160	1540	337	170	80	90	1500	297	105
670EK020-00BA	5705499129823	300x2000	160	2040	337	170	80	90	2000	297	105
670EK030-00BA	5705499129847	300x3000	160	3056	337	170	80	90	3016	297	105
670EK040-00BA	5705499129861	300x4000	160	4072	337	200	80	120	4032	297	105
670EK050-00BA	5705499129885	300x5000	160	5072	337	200	80	120	5032	297	105
670EK060-00BA	5705499129908	300x6000	160	6088	337	200	80	120	6048	297	105

670FK010-00BA	5705499129922	400x1000	160	1040	437	170	80	90	1000	397	105
670FK015-00BA	5705499129946	400x1500	160	1540	437	170	80	90	1500	397	105
670FK020-00BA	5705499129960	400x2000	160	2040	437	170	80	90	2000	397	105
670FK030-00BA	5705499129984	400x3000	160	3056	437	170	80	90	3016	397	105
670FK040-00BA	5705499130003	400x4000	160	4072	437	200	80	120	4032	397	105
670FK050-00BA	5705499130027	400x5000	160	5072	437	200	80	120	5032	397	105
670FK060-00BA	5705499130041	400x6000	160	6088	437	200	80	120	6048	397	105

bez warstwy izolacyjnej

KANAŁ TYP 670

Z ODPLYWEM NA ŚRODKU KANAŁU



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	D	F	F1	H	H1	H5	I	I1	W3
670CH010-05BA	5705499129427	150x1000	110	1040	187	152	62	90	1000	147	520
670CH015-08BA	5705499129434	150x1500	110	1540	187	152	62	90	1500	147	770
670CH020-10BA	5705499129441	150x2000	110	2040	187	152	62	90	2000	147	1020
670CH030-15BA	5705499129458	150x3000	110	3056	187	152	62	90	3016	147	1528
670CH040-20BA	5705499129472	150x4000	110	4072	187	152	62	90	4032	147	2036
670CH050-25BA	5705499129496	150x5000	110	5072	187	152	62	90	5032	147	2536
670CH060-30BA	5705499129519	150x6000	110	6088	187	152	62	90	6048	147	3044

670DH010-05BA	5705499129533	200x1000	110	1040	237	152	62	90	1000	197	520
670DH015-08BA	5705499129557	200x1500	110	1540	237	152	62	90	1500	197	770
670DH020-10BA	5705499129571	200x2000	110	2040	237	152	62	90	2000	197	1020
670DH030-15BA	5705499129595	200x3000	110	3056	237	152	62	90	3016	197	1528
670DH040-20BA	5705499129618	200x4000	110	4072	237	152	62	90	4032	197	2036
670DH050-25BA	5705499129632	200x5000	110	5072	237	152	62	90	5032	197	2536
670DH060-30BA	5705499129656	200x6000	110	6088	237	152	62	90	6048	197	3044

670DK010-05BA	5705499129663	200x1000	160	1040	237	170	80	90	1000	197	520
670DK015-08BA	5705499129670	200x1500	160	1540	237	170	80	90	1500	197	770
670DK020-10BA	5705499129687	200x2000	160	2040	237	170	80	90	2000	197	1020
670DK030-15BA	5705499129694	200x3000	160	3056	237	170	80	90	3016	197	1528
670DK040-20BA	5705499129717	200x4000	160	4072	237	170	80	90	4032	197	2036
670DK050-25BA	5705499129731	200x5000	160	5072	237	170	80	90	5032	197	2536
670DK060-30BA	5705499129755	200x6000	160	6088	237	170	80	90	6048	197	3044

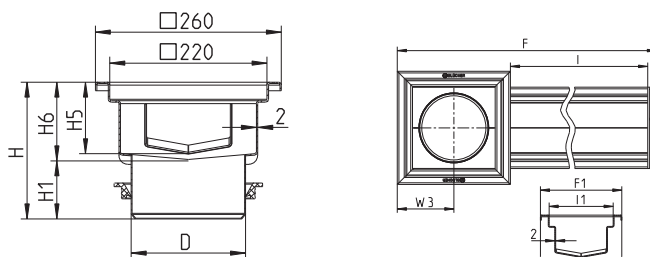
670EK010-05BA	5705499129779	300x1000	160	1040	337	170	80	90	1000	297	520
670EK015-08BA	5705499129816	300x1500	160	1540	337	170	80	90	1500	297	770
670EK020-10BA	5705499129830	300x2000	160	2040	337	170	80	90	2000	297	1020
670EK030-15BA	5705499129854	300x3000	160	3056	337	170	80	90	3016	297	1528
670EK040-20BA	5705499129878	300x4000	160	4072	337	170	80	90	4032	297	2036
670EK050-25BA	5705499129892	300x5000	160	5072	337	170	80	90	5032	297	2536
670EK060-30BA	5705499129915	300x6000	160	6088	337	170	80	90	6048	297	3044

670FK010-05BA	5705499129939	400x1000	160	1040	437	170	80	90	1000	397	520
670FK015-08BA	5705499129953	400x1500	160	1540	437	170	80	90	1500	397	770
670FK020-10BA	5705499129977	400x2000	160	2040	437	170	80	90	2000	397	1020
670FK030-15BA	5705499129991	400x3000	160	3056	437	170	80	90	3016	397	1528
670FK040-20BA	5705499130010	400x4000	160	4072	437	170	80	90	4032	397	2036
670FK050-25BA	5705499130034	400x5000	160	5072	437	170	80	90	5032	397	2536
670FK060-30BA	5705499130058	400x6000	160	6088	437	170	80	90	6048	397	3044

bez warstwy izolacyjnej

KANAŁ TYP 671

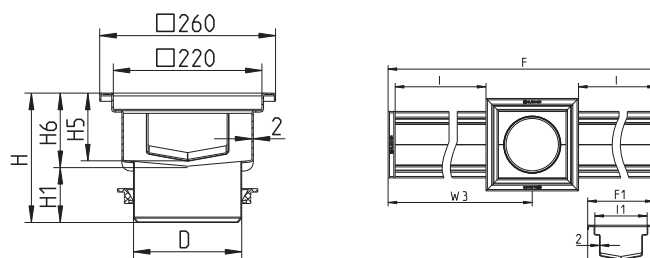
Z ODPŁYWEM NA KOŃCU KANAŁU, Z WYDZIELONĄ SKRZYŃKĄ WYLOTOWĄ



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	D	F	F1	H	H1	H5	H6	I	I1	W3
671CK010-00BA	5705499125818	150x1000	160	1280	187	180	80	90	100	1000	147	130
671CK015-00BA	5705499125825	150x1500	160	1780	187	180	80	90	100	1500	147	130
671CK020-00BA	5705499125832	150x2000	160	2280	187	180	80	90	100	2000	147	130
671CK030-00BA	5705499125849	150x3000	160	3296	187	180	80	90	100	3016	147	130
671CK040-00BA	5705499130089	150x4000	160	4304	187	205	80	120	125	4024	147	130
671CK050-00BA	5705499130102	150x5000	160	5312	187	205	80	120	125	5032	147	130
671CK060-00BA	5705499130126	150x6000	160	6320	187	205	80	120	125	6040	147	130

KANAŁ TYP 671

Z ODPŁYWEM NA ŚRODKU KANAŁU, Z WYDZIELONĄ SKRZYŃKĄ WLOTOWĄ

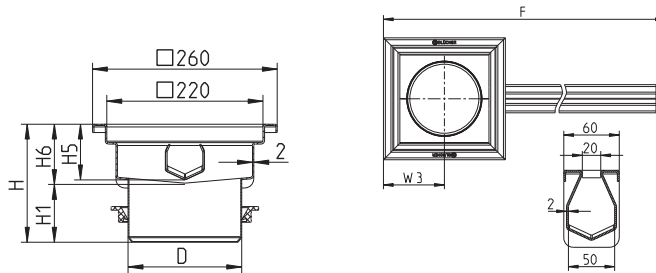


Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	D	F	F1	H	H1	H5	H6	I	I1	W3
671CK020-10BA	5705499130065	150x2000	160	2300	187	180	80	90	100	1000	147	1150
671CK030-15BA	5705499130072	150x3000	160	3300	187	180	80	90	100	1500	147	1650
671CK040-20BA	5705499130096	150x4000	160	4300	187	180	80	90	100	2000	147	2150
671CK050-25BA	5705499130119	150x5000	160	5332	187	180	80	90	100	2516	147	2666
671CK060-30BA	5705499130133	150x6000	160	6332	187	180	80	90	100	3016	147	3166

bez warstwy izolacyjnej

KANAŁ SZCZELINOWY TYP 673

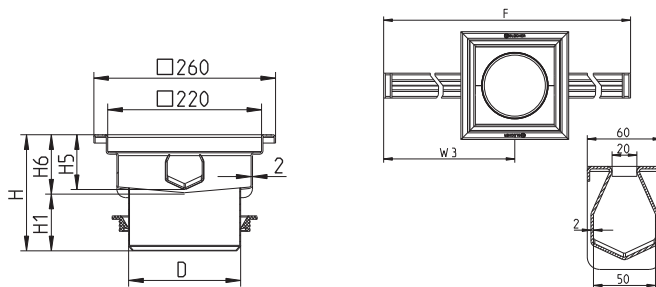
Z ODPŁYWEM NA KOŃCU KANAŁU, Z WYDZIELONĄ SKRZYŃKĄ WYLOTOWĄ



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	D	F	H	H1	H5	H6	W3
673AK010-00BA	5705499130751	20x1000	160	1000	165	80	78	85	130
673AK015-00BA	5705499130768	20x1500	160	1500	165	80	78	85	130
673AK020-00BA	5705499130775	20x2000	160	2000	165	80	78	85	130
673AK030-00BA	5705499130799	20x3000	160	3000	165	80	78	85	130

KANAŁ SZCZELINOWY TYP 673

Z ODPŁYWEM NA ŚRODKU KANAŁU, Z WYDZIELONĄ SKRZYŃKĄ WLOTOWĄ

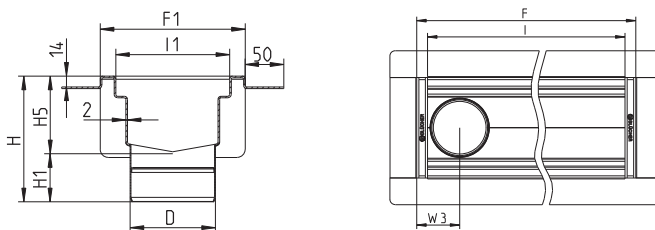


Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	D	F	H	H1	H5	H6	W3
673AK020-10BA	5705499130782	20x2000	160	2000	165	80	78	85	1000
673AK030-15BA	5705499125856	20x3000	160	3000	165	80	78	85	1500
673AK040-20BA	5705499125863	20x4000	160	4000	165	80	78	85	2000
673AK050-25BA	5705499125870	20x5000	160	5000	165	80	78	85	2500
673AK060-30BA	5705499125887	20x6000	160	6000	165	80	78	85	3000
673AK070-35BA	5705499125894	20x7000	160	7000	180	80	93	100	3500
673AK080-40BA	5705499125900	20x8000	160	8000	180	80	93	100	4000
673AK090-45BA	5705499125917	20x9000	160	9000	180	80	93	100	4500
673AK100-50BA	5705499125924	20x10000	160	10000	180	80	93	100	5000
673AK110-55BA	5705499125931	20x11000	160	11000	180	80	93	100	5500
673AK120-60BA	5705499125948	20x12000	160	12000	200	80	108	120	6000

z wylewaną warstwą izolacyjną

KANAŁ TYP 674

ODPŁYW NA KOŃCU KANAŁU

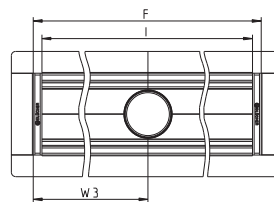
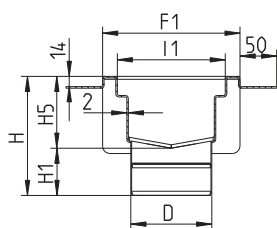


Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	D	F	F1	H	H1	H5	I	I1	W3
674CH009-00BA	5705499135060	150x900	110	940	187	152	62	90	900	147	80
674CH010-00BA	5705499131758	150x1000	110	1040	187	152	62	90	1000	147	80
674CH011-00BA	5705499135077	150x1100	110	1140	187	152	62	90	1100	147	80
674CH012-00BA	5705499135084	150x1200	110	1240	187	152	62	90	1200	147	80
674CH014-00BA	5705499135091	150x1400	110	1440	187	152	62	90	1400	147	80
674CH015-00BA	5705499130812	150x1500	110	1540	187	152	62	90	1500	147	80
674CH020-00BA	5705499130836	150x2000	110	2040	187	152	62	90	2000	147	80
674CH030-00BA	5705499130850	150x3000	110	3056	187	152	62	90	3016	147	80
674CH040-00BA	5705499130874	150x4000	110	4072	187	182	62	120	4032	147	80
674CH050-00BA	5705499130898	150x5000	110	5072	187	182	62	120	5032	147	80
674CH060-00BA	5705499130911	150x6000	110	6088	187	182	62	120	6048	147	80
674DH010-00BA	5705499130935	200x1000	110	1040	237	152	62	90	1000	197	80
674DH015-00BA	5705499130959	200x1500	110	1540	237	152	62	90	1500	197	80
674DH020-00BA	5705499130973	200x2000	110	2040	237	152	62	90	2000	197	80
674DH030-00BA	5705499130997	200x3000	110	3056	237	152	62	90	3016	197	80
674DH040-00BA	5705499131017	200x4000	110	4072	237	182	62	120	4032	197	80
674DH050-00BA	5705499131031	200x5000	110	5072	237	182	62	120	5032	197	80
674DH060-00BA	5705499131062	200x6000	110	6088	237	182	62	120	6048	197	80
674DK010-00BA	5705499131086	200x1000	160	1040	237	170	80	90	1000	197	105
674DK015-00BA	5705499131109	200x1500	160	1540	237	170	80	90	1500	197	105
674DK020-00BA	5705499131123	200x2000	160	2040	237	170	80	90	2000	197	105
674DK030-00BA	5705499131215	200x3000	160	3056	237	170	80	90	3016	197	105
674DK040-00BA	5705499131154	200x4000	160	4072	237	200	80	120	4032	197	105
674DK050-00BA	5705499131178	200x5000	160	5072	237	200	80	120	5032	197	105
674DK060-00BA	5705499131192	200x6000	160	6088	237	200	80	120	6048	197	105
674EK010-00BA	5705499131222	300x1000	160	1040	337	170	80	90	1000	297	105
674EK015-00BA	5705499131246	300x1500	160	1540	337	170	80	90	1500	297	105
674EK020-00BA	5705499131260	300x2000	160	2040	337	170	80	90	2000	297	105
674EK030-00BA	5705499131284	300x3000	160	3056	337	170	80	90	3016	297	105
674EK040-00BA	5705499131307	300x4000	160	4072	337	200	80	120	4032	297	105
674EK050-00BA	5705499131321	300x5000	160	5072	337	200	80	120	5032	297	105
674EK060-00BA	5705499131345	300x6000	160	6088	337	200	80	120	6048	297	105
674FK010-00BA	5705499131369	400x1000	160	1040	437	170	80	90	1000	397	105
674FK015-00BA	5705499131383	400x1500	160	1540	437	170	80	90	1500	397	105
674FK020-00BA	5705499131406	400x2000	160	2040	437	170	80	90	2000	397	105
674FK030-00BA	5705499131420	400x3000	160	3056	437	170	80	90	3016	397	105
674FK040-00BA	5705499131444	400x4000	160	4072	437	200	80	120	4032	397	105
674FK050-00BA	5705499131468	400x5000	160	5072	437	200	80	120	5032	397	105
674FK060-00BA	5705499131482	400x6000	160	6088	437	200	80	120	6048	397	105

z wylewaną warstwą izolacyjną

KANAŁ TYP 674

ODPŁYW NA ŚRODKU KANAŁU



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	D	F	F1	H	H1	H5	I	I1	W3
674CH010-05BA	5705499130805	150x1000	110	1040	187	152	62	90	1000	147	520
674CH015-08BA	5705499130829	150x1500	110	1540	187	152	62	90	1500	147	770
674CH020-10BA	5705499130843	150x2000	110	2040	187	152	62	90	2000	147	1020
674CH030-15BA	5705499130867	150x3000	110	3056	187	152	62	90	3016	147	1528
674CH040-20BA	5705499130881	150x4000	110	4072	187	152	62	90	4032	147	2036
674CH050-25BA	5705499130904	150x5000	110	5072	187	152	62	90	5032	147	2536
674CH060-30BA	5705499130928	150x6000	110	6088	187	152	62	90	6048	147	3044

674DH010-05BA	5705499130942	200x1000	110	1040	237	152	62	90	1000	197	520
674DH015-08BA	5705499130966	200x1500	110	1540	237	152	62	90	1500	197	770
674DH020-10BA	5705499130980	200x2000	110	2040	237	152	62	90	2000	197	1020
674DH030-15BA	5705499131000	200x3000	110	3056	237	152	62	90	3016	197	1528
674DH040-20BA	5705499131024	200x4000	110	4072	237	152	62	90	4032	197	2036
674DH050-25BA	5705499131055	200x5000	110	5072	237	152	62	90	5032	197	2536
674DH060-30BA	5705499131079	200x6000	110	6088	237	152	62	90	6048	197	3044

674DK010-05BA	5705499131093	200x1000	160	1040	237	170	80	90	1000	197	520
674DK015-08BA	5705499131116	200x1500	160	1540	237	170	80	90	1500	197	770
674DK020-10BA	5705499131130	200x2000	160	2040	237	170	80	90	2000	197	1020
674DK030-15BA	5705499131147	200x3000	160	3056	237	170	80	90	3016	197	1528
674DK040-20BA	5705499131161	200x4000	160	4072	237	170	80	90	4032	197	2036
674DK050-25BA	5705499131185	200x5000	160	5072	237	170	80	90	5032	197	2536
674DK060-30BA	5705499131208	200x6000	160	6088	237	170	80	90	6048	197	3044

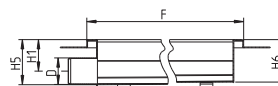
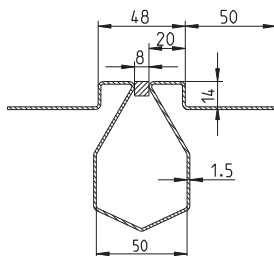
674EK010-05BA	5705499131239	300x1000	160	1040	337	170	80	90	1000	297	520
674EK015-08BA	5705499131253	300x1500	160	1540	337	170	80	90	1500	297	770
674EK020-10BA	5705499131277	300x2000	160	2040	337	170	80	90	2000	297	1020
674EK030-15BA	5705499131291	300x3000	160	3056	337	170	80	90	3016	297	1528
674EK040-20BA	5705499131314	300x4000	160	4072	337	170	80	90	4032	297	2036
674EK050-25BA	5705499131338	300x5000	160	5072	337	170	80	90	5032	297	2536
674EK060-30BA	5705499131352	300x6000	160	6088	337	170	80	90	6048	297	3044

674FK010-05BA	5705499131376	400x1000	160	1040	437	170	80	90	1000	397	520
674FK015-08BA	5705499131390	400x1500	160	1540	437	170	80	90	1500	397	770
674FK020-10BA	5705499131413	400x2000	160	2040	437	170	80	90	2000	397	1020
674FK030-15BA	5705499131437	400x3000	160	3056	437	170	80	90	3016	397	1528
674FK040-20BA	5705499131451	400x4000	160	4072	437	170	80	90	4032	397	2036
674FK050-25BA	5705499131475	400x5000	160	5072	437	170	80	90	5032	397	2536
674FK060-30BA	5705499131499	400x6000	160	6088	437	170	80	90	6048	397	3044

z wylewaną warstwą izolacyjną

KANAŁ SZCZELINOWY TYP 677

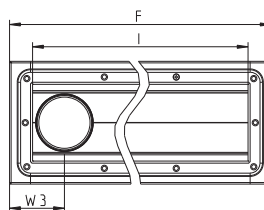
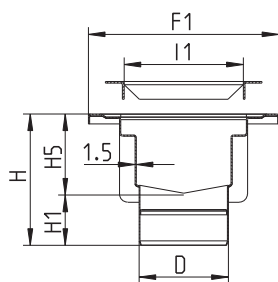
ODPŁYW NA KOŃCU KANAŁU



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	D	F	H1	H5	H6
677AN010-00BA	5705499128246	8x1000	50	1000	60	85	80
677AN015-00BA	5705499128260	8x1500	50	1500	60	85	77
677AN020-00BA	5705499128284	8x2000	50	2000	60	85	75
677AN030-00BA	5705499128307	8x3000	50	3000	60	85	70

KANAŁ TYP 672

Z ODPŁYWEM NA KOŃCU KANAŁU



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	D	F	F1	H	H1	H5	I	I1	W3
672CH009-00BA	5705499124224	150x900	110	988	235	152	62	90	900	147	105
672CH010-00BA	5705499124798	150x1000	110	1088	235	152	62	90	1000	147	105
672CH011-00BA	5705499135053	150x1100	110	1188	235	152	62	90	1100	147	105
672CH012-00BA	5705499124231	150x1200	110	1288	235	152	62	90	1200	147	105
672CH014-00BA	5705499124248	150x1400	110	1488	235	152	62	90	1400	147	105
672CH015-00BA	5705499124804	150x1500	110	1588	235	152	62	90	1500	147	105
672CH020-00BA	5705499124811	150x2000	110	2088	235	152	62	90	2000	147	105
672CH030-00BA	5705499124828	150x3000	110	3104	235	152	62	90	3016	147	105
672CH040-00BA	5705499130188	150x4000	110	4120	235	182	62	120	4032	147	105
672CH050-00BA	5705499130201	150x5000	110	5120	235	182	62	120	5032	147	105
672CH060-00BA	5705499130225	150x6000	110	6136	235	182	62	120	6048	147	105

672DH010-00BA	5705499130249	200x1000	110	1088	285	152	62	90	1000	197	105
672DH015-00BA	5705499130263	200x1500	110	1588	285	152	62	90	1500	197	105
672DH020-00BA	5705499130287	200x2000	110	2088	285	152	62	90	2000	197	105
672DH030-00BA	5705499130300	200x3000	110	3104	285	152	62	90	3016	197	105
672DH040-00BA	5705499130324	200x4000	110	4120	285	182	62	120	4032	197	105
672DH050-00BA	5705499130348	200x5000	110	5120	285	182	62	120	5032	197	105
672DH060-00BA	5705499130362	200x6000	110	6136	285	182	62	120	6048	197	105

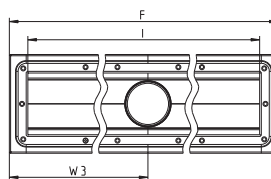
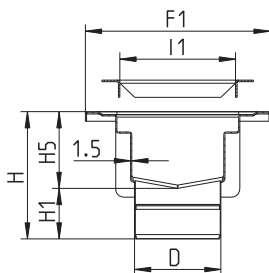
672DK010-00BA	5705499124835	200x1000	160	1088	285	170	80	90	1000	197	130
672DK015-00BA	5705499124842	200x1500	160	1588	285	170	80	90	1500	197	130
672DK020-00BA	5705499124859	200x2000	160	2088	285	170	80	90	2000	197	130
672DK030-00BA	5705499124866	200x3000	160	3104	285	170	80	90	3016	197	130
672DK040-00BA	5705499130423	200x4000	160	4120	285	200	80	120	4032	197	130
672DK050-00BA	5705499130447	200x5000	160	5120	285	200	80	120	5032	197	130
672DK060-00BA	5705499130461	200x6000	160	6136	285	200	80	120	6048	197	130

672EK010-00BA	5705499130485	300x1000	160	1088	385	170	80	90	1000	297	130
672EK015-00BA	5705499130492	300x1500	160	1588	385	170	80	90	1500	297	130
672EK020-00BA	5705499130508	300x2000	160	2088	385	170	80	90	2000	297	130
672EK030-00BA	5705499130515	300x3000	160	3104	385	170	80	90	3016	297	130
672EK040-00BA	5705499130522	300x4000	160	4120	385	200	80	120	4032	297	130
672EK050-00BA	5705499130553	300x5000	160	5120	385	200	80	120	5032	297	130
672EK060-00BA	5705499130584	300x6000	160	6136	385	200	80	120	6048	297	130

672FK010-00BA	5705499130607	400x1000	160	1088	485	170	80	90	1000	397	130
672FK015-00BA	5705499130621	400x1500	160	1588	485	170	80	90	1500	397	130
672FK020-00BA	5705499130645	400x2000	160	2088	485	170	80	90	2000	397	130
672FK030-00BA	5705499130669	400x3000	160	3104	485	170	80	90	3016	397	130
672FK040-00BA	5705499130683	400x4000	160	4120	485	200	80	120	4032	397	130
672FK050-00BA	5705499130713	400x5000	160	5120	485	200	80	120	5032	397	130
672FK060-00BA	5705499130737	400x6000	160	6136	485	200	80	120	6048	397	130

KANAŁ TYP 672

ODPŁYW NA ŚRODKU KANAŁU



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	D	F	F1	H	H1	H5	I	I1	W3
672CH010-05BA	5705499130140	150x1000	110	1088	235	152	62	90	1000	147	544
672CH015-08BA	5705499130157	150x1500	110	1588	235	152	62	90	1500	147	794
672CH020-10BA	5705499130164	150x2000	110	2088	235	152	62	90	2000	147	1044
672CH030-15BA	5705499130171	150x3000	110	3104	235	152	62	90	3016	147	1552
672CH040-20BA	5705499130195	150x4000	110	4120	235	152	62	90	4032	147	2060
672CH050-25BA	5705499130218	150x5000	110	5120	235	152	62	90	5032	147	2560
672CH060-30BA	5705499130232	150x6000	110	6136	235	152	62	90	6048	147	3068

672DH010-05BA	5705499130256	200x1000	110	1088	285	152	62	90	1000	197	544
672DH015-08BA	5705499130270	200x1500	110	1588	285	152	62	90	1500	197	794
672DH020-10BA	5705499130294	200x2000	110	2088	285	152	62	90	2000	197	1044
672DH030-15BA	5705499130317	200x3000	110	3104	285	152	62	90	3016	197	1552
672DH040-20BA	5705499130331	200x4000	110	4120	285	152	62	90	4032	197	2060
672DH050-25BA	5705499130355	200x5000	110	5120	285	152	62	90	5032	197	2560
672DH060-30BA	5705499130379	200x6000	110	6136	285	152	62	90	6048	197	3068

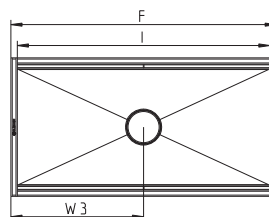
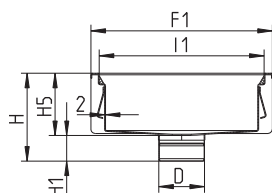
672DK010-05BA	5705499130386	200x1000	160	1088	285	170	80	90	1000	197	544
672DK015-08BA	5705499130393	200x1500	160	1588	285	170	80	90	1500	197	794
672DK020-10BA	5705499130409	200x2000	160	2088	285	170	80	90	2000	197	1044
672DK030-15BA	5705499130416	200x3000	160	3104	285	170	80	90	3016	197	1552
672DK040-20BA	5705499130430	200x4000	160	4120	285	170	80	90	4032	197	2060
672DK050-25BA	5705499130454	200x5000	160	5120	285	170	80	90	5032	197	2560
672DK060-30BA	5705499130478	200x6000	160	6136	285	170	80	90	6048	197	3068

672EK010-05BA	5705499124873	300x1000	160	1088	385	170	80	90	1000	297	544
672EK015-08BA	5705499124880	300x1500	160	1588	385	170	80	90	1500	297	794
672EK020-10BA	5705499124897	300x2000	160	2088	385	170	80	90	2000	297	1044
672EK030-15BA	5705499124903	300x3000	160	3104	385	170	80	90	3016	297	1552
672EK040-20BA	5705499130546	300x4000	160	4120	385	170	80	90	4032	297	2060
672EK050-25BA	5705499130577	300x5000	160	5120	385	170	80	90	5032	297	2560
672EK060-30BA	5705499130591	300x6000	160	6136	385	170	80	90	6048	297	3068

672FK010-05BA	5705499130614	400x1000	160	1088	485	170	80	90	1000	397	544
672FK015-08BA	5705499130638	400x1500	160	1588	485	170	80	90	1500	397	794
672FK020-10BA	5705499130652	400x2000	160	2088	485	170	80	90	2000	397	1044
672FK030-15BA	5705499130676	400x3000	160	3104	485	170	80	90	3016	397	1552
672FK040-20BA	5705499130706	400x4000	160	4120	485	170	80	90	4032	397	2060
672FK050-25BA	5705499130720	400x5000	160	5120	485	170	80	90	5032	397	2560
672FK060-30BA	5705499130744	400x6000	160	6136	485	170	80	90	6048	397	3068

bez izolacji

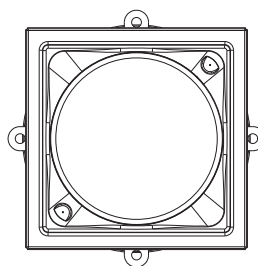
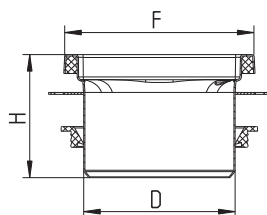
KANAŁ KUCHENNY TYP 660



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	D	F	F1	H	H1	H5	I	I1	W3
660EK005-11	5705499134735	300x500	160	540	337	195	85	110	500	297	270
660FH004-06	5705499126174	400x400	110	437	437	121	61	60	397	397	218
660FH004-11	5705499126181	400x400	110	437	437	171	61	110	397	397	218
660FH004-15	5705499126198	400x400	110	437	437	211	61	150	397	397	218
660FH008-06	5705499126204	400x800	110	837	437	121	61	60	797	397	418
660FH008-11	5705499126211	400x800	110	837	437	171	61	110	797	397	418
660FH008-15	5705499126228	400x800	110	837	437	211	61	150	797	397	418
660FK004-06	5705499126235	400x400	160	437	437	145	85	60	397	397	218
660FK004-11	5705499126242	400x400	160	437	437	195	85	110	397	397	218
660FK004-15	5705499126259	400x400	160	437	437	235	85	150	397	397	218
660FK006-11	5705499126266	400x600	160	637	437	195	85	110	597	397	318
660FK008-06	5705499126273	400x800	160	837	437	145	85	60	797	397	418
660FK008-11	5705499126280	400x800	160	837	437	195	85	110	797	397	418
660FK008-15	5705499126297	400x800	160	837	437	235	85	150	797	397	418
660GH005-06	5705499126303	500x500	110	537	537	121	61	60	497	497	268
660GH005-11	5705499126310	500x500	110	537	537	171	61	110	497	497	268
660GH005-15	5705499126327	500x500	110	537	537	211	61	150	497	497	268
660GH008-15	5705499134520	500x800	110	837	537	211	61	150	797	497	418
660GH010-06	5705499127874	500x1000	110	1037	537	121	61	60	997	497	518
660GH010-11	5705499127881	500x1000	110	1037	537	171	61	110	997	497	518
660GH010-15	5705499126334	500x1000	110	1037	537	211	61	150	997	497	518
660GK005-06	5705499126341	500x500	160	537	537	145	85	60	497	497	268
660GK005-11	5705499126358	500x500	160	537	537	195	85	110	497	497	268
660GK005-15	5705499126365	500x500	160	537	537	235	85	150	497	497	268
660GK010-06	5705499126372	500x1000	160	1037	537	145	85	60	997	497	518
660GK010-11	5705499126389	500x1000	160	1037	537	195	85	110	997	497	518
660GK010-15	5705499126396	500x1000	160	1037	537	235	85	150	997	497	518
660HK009-11	5705499134742	600x900	160	937	637	195	85	110	897	597	468

KANAŁ KUCHENNY TYP 660

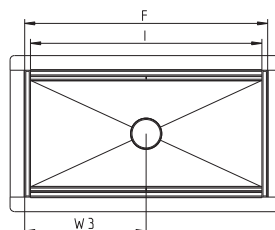
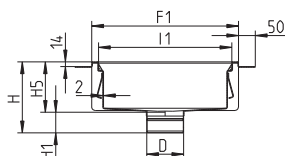
KWADRAT



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	D	F	H
660DK002-00	5705499120387	200X200	160	200x200	130
660CK001-00	5705499131611	250X250	160	250x250	132
660EK003-00	5705499120394	300X300	160	300x300	160

z wylewaną warstwą izolacji

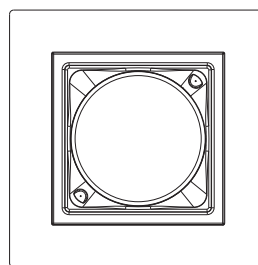
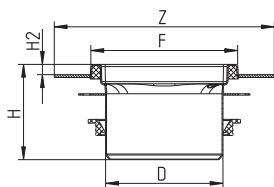
KANAŁ KUCHENNY TYP 664



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	D	F	F1	H	H1	H5	I	I1	W3
664EK005-11	5705499134766	300x500	160	540	337	195	85	110	500	297	270
664FH004-15	5705499126013	400x400	110	437	437	211	61	150	397	397	218
664FH008-15	5705499126020	400x800	110	837	437	211	61	150	797	397	418
664FK004-06	5705499126037	400x400	160	437	437	145	85	60	397	397	218
664FK004-11	5705499126044	400x400	160	437	437	195	85	110	397	397	218
664FK004-15	5705499126051	400x400	160	437	437	235	85	150	397	397	218
664FK008-06	5705499126075	400x800	160	837	437	145	85	60	797	397	418
664FK008-15	5705499131895	400x800	160	837	437	235	85	150	797	397	418
664GH005-15	5705499126082	500x500	110	537	537	211	61	150	497	497	268
664GH010-15	5705499126099	500x1000	110	1037	537	211	61	150	997	497	518
664GK005-06	5705499126105	500x500	160	537	537	145	85	60	497	497	268
664GK005-11	5705499134773	500x500	160	537	537	195	85	110	497	497	268
664GK005-15	5705499126112	500x500	160	537	537	235	85	150	497	497	268
664GK008-11	5705499135107	500x800	160	837	537	195	85	110	797	497	418
664GK010-06	5705499126129	500x1000	160	1037	537	145	85	60	997	497	518
664GK010-11	5705499134780	500x1000	160	1037	537	195	85	110	997	497	518
664GK010-15	5705499127867	500x1000	160	1037	537	235	85	150	997	497	518
664HK009-11	5705499135114	600x900	160	937	637	195	85	110	897	597	468

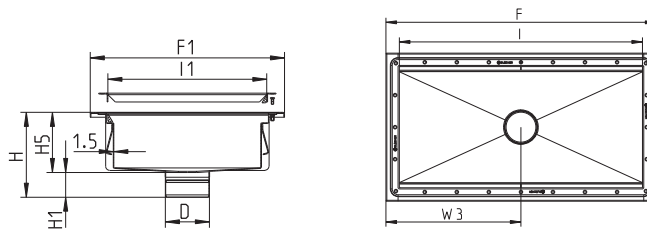
KANAŁ KUCHENNY TYP 664

KWADRAT



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	D	F	Z	H	H2
664DK002-00	5705499120417	200X200	160	200x200	300x300	130	14
664CK001-00	5705499131628	250X250	160	250x250	350x350	132	14
664EK003-00	5705499120424	300X300	160	300x300	400x400	160	14

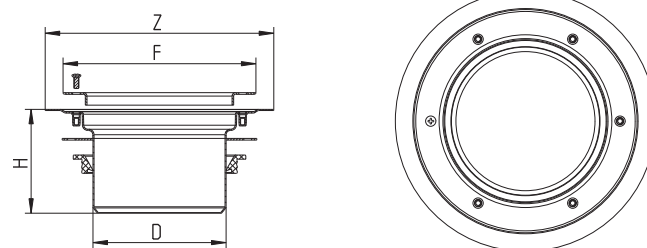
KANAŁ KUCHENNY TYP 662



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	D	F	F1	H	H1	H5	I	I1	W3
662EK005-11	5705499134759	300x500	160	588	385	195	85	110	500	297	294
662FH004-06	5705499126433	400x400	110	485	485	121	61	60	397	397	242
662FH004-15	5705499126440	400x400	110	485	485	211	61	150	397	397	242
662FH008-06	5705499126457	400x800	110	885	485	121	61	60	797	397	442
662FH008-15	5705499126464	400x800	110	885	485	211	61	150	797	397	442
662FK004-06	5705499126471	400x400	160	485	485	145	85	60	397	397	242
662FK004-11	5705499126488	400x400	160	485	485	195	85	110	397	397	242
662FK004-15	5705499126495	400x400	160	485	485	235	85	150	397	397	242
662FK006-11	5705499126501	400x600	160	685	485	195	85	110	597	397	343
662FK008-06	5705499126518	400x800	160	885	485	145	85	60	797	397	442
662FK008-15	5705499126525	400x800	160	885	485	235	85	150	797	397	442
662GH005-06	5705499126532	500x500	110	585	585	121	61	60	497	497	292
662GH005-15	5705499126549	500x500	110	585	585	211	61	150	497	497	292
662GH008-15	5705499134537	500x800	110	885	585	211	61	150	797	497	442
662GH010-06	5705499126556	500x1000	110	1085	585	121	61	60	997	497	542
662GH010-15	5705499126563	500x1000	110	1085	585	211	61	150	997	497	542
662GK005-06	5705499131901	500x500	160	585	585	145	85	60	497	497	292
662GK005-15	5705499126587	500x500	160	585	585	235	85	150	497	497	292
662GK010-06	5705499126594	500x1000	160	1085	585	145	85	60	997	497	542
662GK010-15	5705499127850	500x1000	160	1085	585	235	85	150	997	497	542
662HK009-11	5705499126617	600x900	160	985	685	195	85	110	897	597	492

KANAŁ KUCHENNY TYP 662

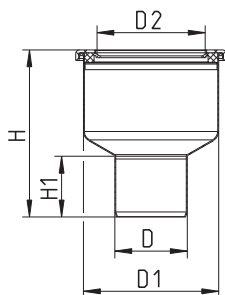
OKRĄGŁY



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	D	F	Z	H
662DK002-00	5705499120400	Ø200	160	Ø232	Ø275	125
662EK003-00	5705499126426	Ø300	160	Ø332	Ø375	155

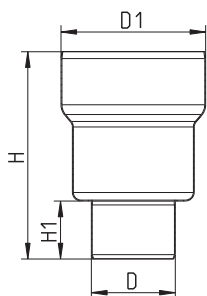
bez kołnierza

DOLNA CZĘŚĆ KANAŁU PRYSZNICOWEGO TYP 150



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	D2
150.000.075	5705499107074	75	140	173	63	113
150.000.110	5705499107098	110	140	141	79	113

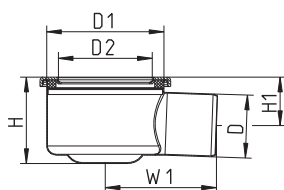
DOLNA CZĘŚĆ DO KANAŁÓW I KANAŁÓW KUCHENNYCH, WYSOKI MODEL TYP 760.07



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1
760.072.075	5705499118742	75	190	266	65
760.072.110	5705499118766	110	190	277	76
760.073.110	5705499121940	110	291	299	76
760.073.160	5705499121957	160	291	318	95

Uszczelka dołączona do górnej części.

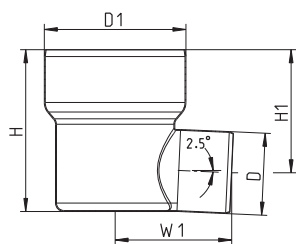
DOLNA CZĘŚĆ TYP 110



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	W1	D2
110.000.075	5705499107036	75	140	103	58	133	113
110.000.110	5705499129403	110	140	124	71	143	113

bez kołnierza

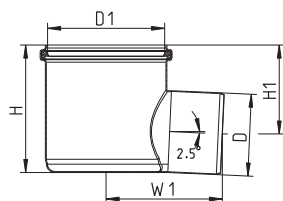
DOLNA CZĘŚĆ DO KANAŁÓW I KANAŁÓW KUCHENNYCH TYP 763.00



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	W1
763.002.075	5705499109825	75	190	217	184	253
763.002.110	5705499109849	110	190	217	165	156

Uszczelka dołączona do górnej części. Dolna część z odpływem innym niż D=110mm jest dostarczana z adapterem.

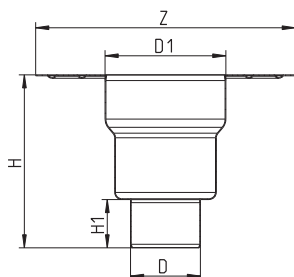
DOLNA CZĘŚĆ DO KANAŁÓW I KANAŁÓW KUCHENNYCH, NISKI MODEL TYP 763.042



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	H1	W1
763.042.110	5705499131925	110	160	171	119	156

z kołnierzem do wylewanej warstwy izolacyjnej

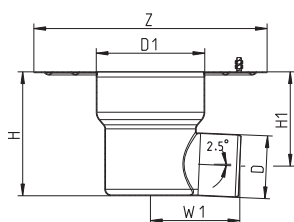
DOLNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO, WYSOKI MODEL TYP 774.07



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	H	H1
774.072.075	5705499118780	75	190	Ø409	266	65
774.072.110	5705499118803	110	190	Ø409	277	76
774.073.110	5705499121926	110	291	Ø507	299	76
774.073.160	5705499121933	160	291	Ø507	318	95

Uszczelka dołączona do górnej części.

DOLNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO TYP 769.00

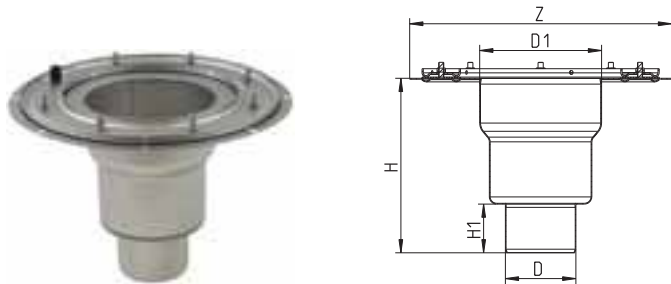


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	H	H1	W1
769.002.075	5705499110869	75	190	Ø409	217	184	253
769.002.110	5705499110883	110	190	Ø409	217	165	156

Uszczelka dołączona do górnej części. Dolna część z odpływem innym niż D=110mm jest dostarczana z adapterem.

z kołnierzem do izolacji

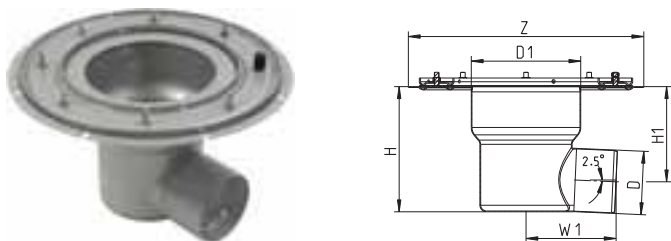
DOLNA CZĘŚĆ WPUSTU PRZEMYSŁOWEGO, WYSOKI MODEL TYP 775.07



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	H	H1
775.072.075	5705499118827	75	190	Ø409	266	65
775.072.110	5705499118841	110	190	Ø409	277	76
775.073.110	5705499121902	110	291	Ø507	299	76
775.073.160	5705499121919	160	291	Ø507	318	95

Uszczelka dołączona do górnej części.

DOLNA CZĘŚĆ DO KANAŁÓW I KANAŁÓW KUCHENNYCH TYP 771.00

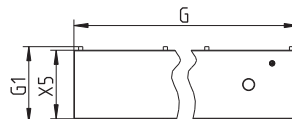
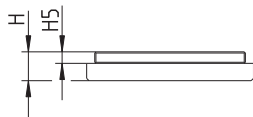


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	Z	H	H1	W1
771.002.075	5705499111224	75	190	Ø409	217	184	253
771.002.110	5705499111248	110	190	Ø409	217	165	156

Uszczelka dołączona do górnej części. Dolna część z odpływem innym niż D=110mm jest dostarczana z adapterem.

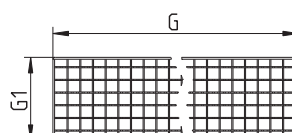
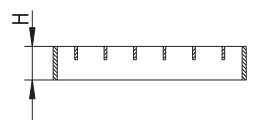
Ruszty

RUSZT PŁYTOWY SLOT



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	G1	H	H5	X5	EN1253	EN1433	Non slip
697.200.150.49	5705499124552	150x500	499	145	25	10	131	L 3500 kg	A 3000 kg	R10
697.200.150.99	5705499115499	150x1000	998	145	25	10	131	L 3500 kg	A 3000 kg	R10
697.200.200.50	5705499126884	200x500	499	195	25	10	181	L 3500 kg	A 3500 kg	R10
697.200.200.99	5705499115529	200x1000	998	195	25	10	181	L 3500 kg	A 3500 kg	R10
697.200.300.50	5705499131598	300x500	499	295	25	10	281	L 3500 kg	A 3500 kg	R10
697.200.300.99	5705499131604	300x1000	998	295	25	10	281	L 3500 kg	A 3500 kg	R10

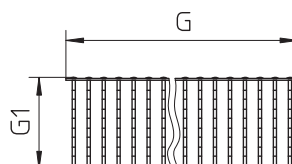
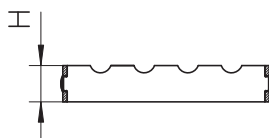
RUSZT KRATOWY MESH ANTYPOŚLIZGOWY



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	G1	H	EN1253	EN1433	Non slip
696.223.144.49	5705499124415	150x500	499	144	25	L 1800 kg	A 1800 kg	R12
696.223.144.99	5705499124439	150x1000	998	144	25	L 1800 kg	A 1800 kg	R12
696.223.194.49	5705499124477	200x500	499	194	25	L 1350 kg	A 1350 kg	R12
696.223.194.99	5705499124491	200x1000	998	194	25	L 1350 kg	A 1350 kg	R12
696.223.294.49	5705499131505	300x500	499	294	25	L 1350 kg	A 1350 kg	R12
696.223.294.99	5705499131512	300x1000	998	294	25	L 1350 kg	A 1350 kg	R12
696.223.394.49	5705499131529	400x500	499	394	25	L 1350 kg	A 1350 kg	R12
696.223.394.99	5705499131536	400x1000	998	394	25	L 1350 kg	A 1350 kg	R12

RUSZT DRABINKOWY ANTYPOŚLIZGOWY LADDER

25 MM WYSOKOŚCI

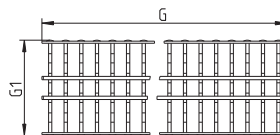
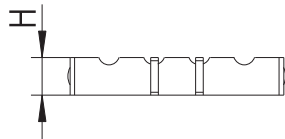


Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	G1	H	EN1253	EN1433	Non slip
697.125.150.50	5705499103465	150x500	499	145	25	L 5000 kg	A 5000 kg	R11
697.125.200.50	5705499103502	200x500	499	195	25	L 7000 kg	A 7000 kg	R11
697.125.300.50	5705499103540	300x500	499	295	25	L 7000 kg	A 7000 kg	R11
697.125.400.50	5705499131574	400x500	499	395	25	L 7000 kg	A 7000 kg	R11

Ruszty

RUSZT DRABINKOWY ANTYPOŚLIZGOWY LADDER, Z DODATKOWYM WZMOCNIENIEM

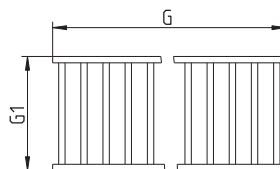
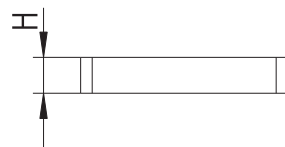
25 MM WYSOKOŚCI



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	G1	H	EN1253	EN1433	Non slip
697.127.150.50	5705499128727	150x500	499	145	25	L 5000 kg	A 5000 kg	R11
697.127.200.50	5705499128734	200x500	499	195	25	L 7000 kg	A 7000 kg	R11

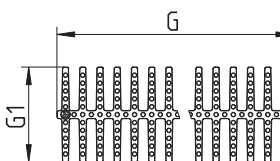
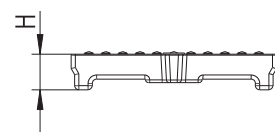
RUSZT DRABINKOWY LADDER

8 MM STAL NIERDZEWNA, SPAWANIE PEŁNE



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	G1	H	EN1253	EN1433	Non slip
697.225.150.50	5705499128642	150x500	499	144	25	M 10000 kg	B 10000 kg	R11
697.225.200.50	5705499128659	200x500	499	194	25	M 10000 kg	B 10000 kg	R11
697.225.300.50	5705499128666	300x500	499	294	25	M 12000 kg	B 12000 kg	R11
697.225.400.50	5705499128673	400x500	499	394	25	M 12000 kg	B 12000 kg	R11

RUSZT HIGIENICZNY HYGIENIC PRO, ODLEWANY

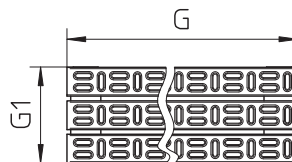
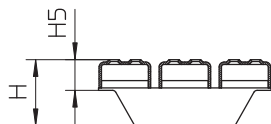


Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	G1	H	EN1253	EN1433	Non slip
697.250.150.50	5705499117868	150x500	499	145	25	L 4000 kg	A 6000 kg	R10
697.250.200.50	5705499117967	200x500	499	195	25	L 5500 kg	A 7000 kg	R10
697.250.300.50	5705499133103	300x500	499	295	40	M 12500 kg		R10

Ruszty

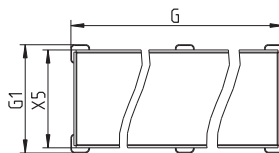
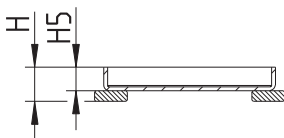
RUSZT ANTYPOŚLIZGOWY 2 MM

BELKI WZDŁUŻ



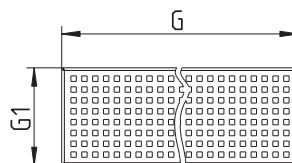
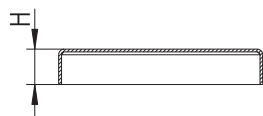
Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	G1	H	H5	EN1253	EN1433	Non slip
697.025.150.50	5705499103229	150x500	499	144	55	25	L 1000 kg	A 1000 kg	R10
697.025.150.99	5705499103267	150x1000	998	144	55	25	L 1000 kg	A 1000 kg	R10
697.025.200.50	5705499103304	200x500	499	194	55	25	L 1200 kg	A 1200 kg	R10
697.025.200.99	5705499103342	200x1000	998	194	55	25	L 1200 kg	A 1200 kg	R10
697.025.300.50	5705499103380	300x500	499	294	55	25	L 1200 kg	A 1200 kg	R10
697.025.300.99	5705499103427	300x1000	998	294	55	25	L 1200 kg	A 1200 kg	R10

RUSZT DO WYPEŁNIENIA PŁYTKĄ/EPOKSYDEM



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	G1	H	H5	X5	EN1253
697.020.150.49	5705499128574	150x500	499	145	26	18	131	K 250 kg
697.020.200.49	5705499128581	200x500	499	195	26	18	181	K 250 kg
697.020.300.49	5705499128598	300x500	499	295	26	18	281	K 250 kg

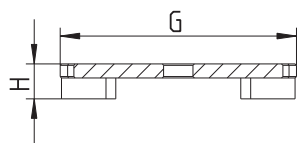
RUSZT PRYSZNICOWY



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	G1	H	EN1253	Non slip
697.015.150.50	5705499103182	150x500	499	144	25	K 250 kg	R10
697.015.150.99	5705499117394	150x1000	998	144	25	K 250 kg	R10
697.015.200.50	5705499117424	200x500	499	194	25	K 250 kg	R10
697.015.200.99	5705499124538	200x1000	998	194	25	K 250 kg	R10

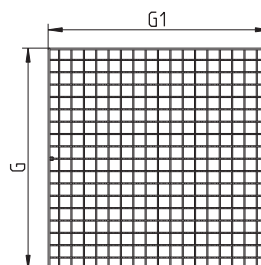
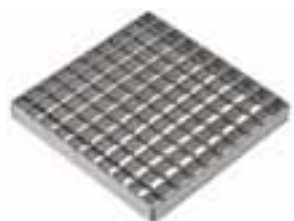
Ruszty

RUSZT PŁYTOWY SLOT SQUARE



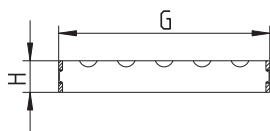
Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	H	EN1253	EN1433	Non slip	Ilość śrub
790.168.000.10	5705499113440	200x200	170x170	25	L 5000 kg		R10	0
790.168.001.10	5705499113518	200x200	170x170	25	L 5000 kg		R10	1
790.218.000.10	5705499128710	250x250	220x220	25	L 4000 kg	A 4000 kg	R10	0
790.268.000.10	5705499113648	300x300	270x270	25	L 4000 kg		R10	0
790.268.001.10	5705499113709	300x300	270x270	25	L 4000 kg		R10	2

RUSZT MESH KRATOWY SQUARE



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	G1	H	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.168.000.22	5705499113464	200x200	168x168		25	L 1350 kg	R12	0
790.168.001.22	5705499113532	200x200	168x168		25	L 1350 kg	R12	1
790.218.000.22	5705499128680	250x250	218x218		25	L 1500 kg	R12	0
790.268.000.22	5705499113655	300x300	268x268		25	L 1600 kg	R12	0
790.268.001.22	5705499113723	300x300	268x268		25	L 1600 kg	R12	2
696.223.394.395	5705499117356	400x400	394x394		25	L 1500 kg	R12	0
696.223.394.595	5705499126846	400x600	394	594	25	L 1500 kg	R12	0
696.223.494.495	5705499117363	500x500	494x494		25	L 1500 kg	R12	0
696.223.494.795	5705499126853	500x800	494	794	25	L 1500 kg	R12	0
696.223.594.895	5705499126860	600x900	594	894	25	K 1000 kg	R12	0

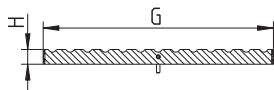
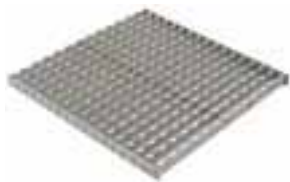
RUSZT DRABINKOWY ANTYPOŚLIZGOWY LADDER SQUARE



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	H	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.168.000.25	5705499113488	200x200	168x168	25	L 6000 kg	R11	0
790.168.001.25	5705499113556	200x200	168x168	25	L 6000 kg	R11	1
790.218.000.25	5705499128703	250x250	218x218	25	L 4000 kg	R11	0
790.268.000.25	5705499113679	300x300	268x268	40	M 8400 kg	R11	0
790.268.001.25	5705499113747	300x300	268x268	40	M 8400 kg	R11	2

Ruszty

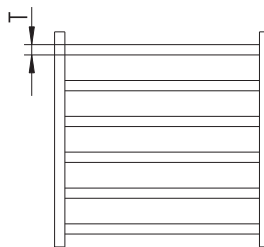
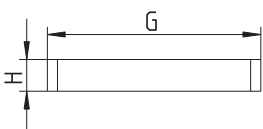
RUSZT DRABINKOWY LADDER SQUARE



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	H	Non slip	Ilość śrub
697.125.400.395	5705499117752	400x400	395	25	R11	0
697.125.500.495	5705499117769	500x500	495	25	R11	0

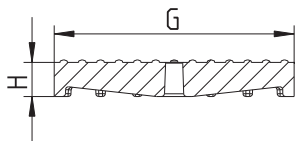
RUSZT DRABINKOWY LADDER SQUARE

8 MM STAL NIERDZEWNA, PEŁNE SPAWANIE



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	H	T	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.168.000.28	5705499124163	200x200	168x168	25	8	M 15000kg	R11	0
790.218.000.28	5705499128604	250x250	218x218	25	8	M 8400 kg	R11	0
790.268.000.28	5705499128611	300x300	268x268	25	8	M 8400 kg	R11	0

RUSZT HYGIENIC-PRO SQUARE



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	H	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.168.000.60	5705499113495	200x200	170x170	24	L 4000 kg	R10	0
790.168.001.60	5705499113563	200x200	170x170	24	L 4000 kg	R10	1
790.218.000.60	5705499128338	250x250	220x220	24	L 4000 kg	R10	0
790.268.000.60	5705499113686	300x300	270x270	24	L 4000 kg	R10	0
790.268.001.60	5705499113761	300x300	270x270	24	L 4000 kg	R10	2

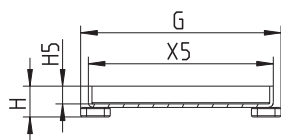
Ruszty

RUSZT 3 MM SQUARE



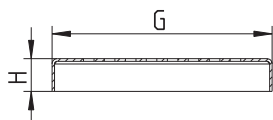
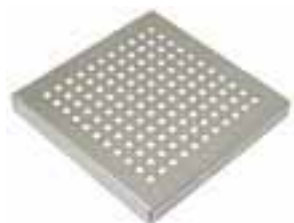
Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	H	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.168.000.03	5705499113433	200x200	168x168	24	L 1500 kg	R10	0
790.168.001.03	5705499113501	200x200	168x168	24	L 1500 kg	R10	1
790.218.000.03	5705499128697	250x250	218x218	24	L 1000 kg	R10	0
790.268.000.03	5705499113631	300x300	268x268	24	L 1500 kg	R10	0
790.268.001.03	5705499113693	300x300	268x268	24	L 1500 kg	R10	2

RUSZT DO WYPEŁNIENIA PŁYTKĄ/EPOKSYDEM SQUARE



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	H	H5	X5	EN1253	Ilość śrub
790.168.000.06	5705499128529	200x200	169x169	26	15	156	K 250 kg	0
790.218.000.06	5705499128536	250x250	219x219	26	15	206	K 250 kg	0
790.268.000.06	5705499128543	300x300	269x269	26	15	256	K 250 kg	0

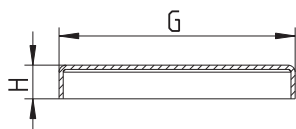
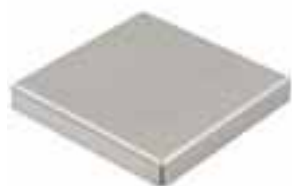
RUSZT PRYSZNICOWY SQUARE



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	H	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.168.000.04	5705499128420	200x200	168x168	25	K 250 kg	R10	0
790.218.000.04	5705499128444	250x250	218x218	25	K 250 kg	R10	0
790.268.000.04	5705499128451	300x300	268x268	25	K 250 kg	R10	0

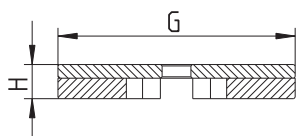
Ruszty

RUSZT PEŁNY



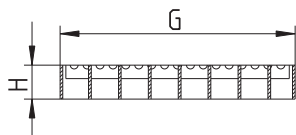
Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	H	EN1253	Ilość śrub
790.168.000.00	5705499121179	200x200	168x168	24	K 250 kg	0
790.168.001.00	5705499121193	200x200	168x168	24	K 250 kg	1
790.268.000.00	5705499121186	300x300	268x268	24	K 250 kg	0
790.268.001.00	5705499121209	300x300	268x268	24	K 250 kg	2

RUSZT PŁYTOWY OKRĄGŁY



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	H	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.173.000.10	5705499113587	Ø195	Ø173	25	L 8000 kg	R10	0
790.273.000.10 S	5705499106862	Ø295	Ø273	25	L 7000 kg	R10	0

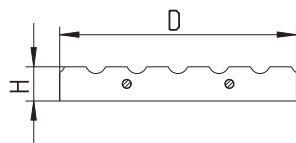
RUSZT KRATOWY MESH ANTYPOŚLIZGOWY OKRĄGŁY



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	H	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.173.000.22	5705499113600	Ø195	Ø173	25	L 2000 kg	R12	0
790.273.000.22	5705499113792	Ø295	Ø273	25	L 1000 kg	R12	0

Ruszty

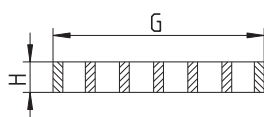
RUSZT DRABINKOWY ANTYPOŚLIZGOWY LADDER, OKRĄGŁY



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	H	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.173.000.25 S	5705499106831	Ø195	Ø173	25	L 5000 kg	R11	0
790.273.000.25 S	5705499106879	Ø295	Ø273	25	L 5000 kg	R11	0

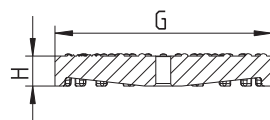
RUSZT DRABINKOWY LADDER, OKRĄGŁY

8 MM STAL NIERDZEWNA, PEŁNE SPAWANIE



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	H	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.173.000.28	5705499128628	Ø195	Ø173	25	M 10000 kg	R11	0
790.273.000.28	5705499128635	Ø295	Ø273	25	M 10000 kg	R11	0

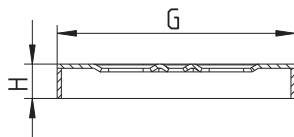
RUSZT HIGIENICZNY HYGIENIC PRO, ODLEWANY, OKRĄGŁY



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	H	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.173.000.60	5705499128345	Ø195	Ø173	24	L 7000 kg	R10	0
790.273.000.60	5705499128352	Ø295	Ø273	24	L 5000 kg	R10	0

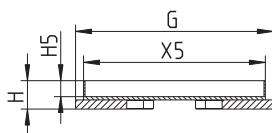
Ruszty

RUSZT 3 MM OKRĄGŁY



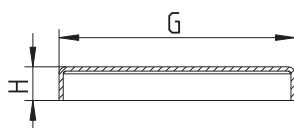
Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	H	EN1253	Non slip	Ilość śrub
790.173.000.03 S	5705499106817	Ø195	Ø173	25	L 1500 kg	R10	0
790.273.000.03 S	5705499106855	Ø295	Ø273	25	L 1000 kg	R10	0

RUSZT DO WYPEŁNIENIA PŁYTKĄ/EPOKSYDEM, OKRĄGŁY



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	H	H5	X5	EN1253	Ilość śrub
790.173.000.06	5705499128550	Ø195	Ø173	25	14	160	K 250 kg	0
790.273.000.06	5705499128567	Ø295	Ø273	25	14	259	K 250 kg	0

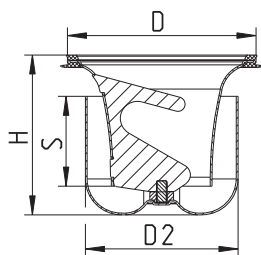
RUSZT PEŁNY, OKRĄGŁY



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie	G	H	EN1253	Ilość śrub
790.173.000.00	5705499121216	Ø195	Ø173	25	L 1500 kg	0
790.273.000.00	5705499121223	Ø295	Ø273	25	L 1000 kg	0

Wkładki syfonowe, syfony

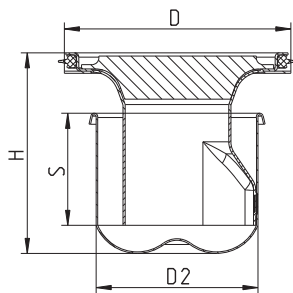
WKŁADKA SYFONOWA DWUCZĘŚCIOWA, HIGIENICZNA TYP 502.050



Kod produktu	EAN Nr.	D	H	S	D2	Q max l/s
502.050.110	5705499124064	108	89	50	85	1.7

Dokładna wartość przepływów jest uzależniona od zastosowanego typu kanału i rusztu.

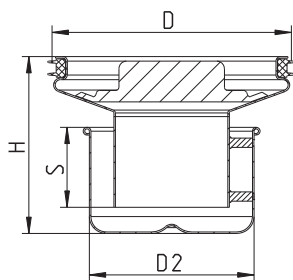
WKŁADKA SYFONOWA TYP 502.052



Kod produktu	EAN Nr.	D	H	S	D2	Q max l/s
502.052.110	5705499105582	108	93	52	75	1.3

Dokładna wartość przepływów jest uzależniona od zastosowanego typu kanału i rusztu.

WKŁADKA SYFONOWA TYP 562.00



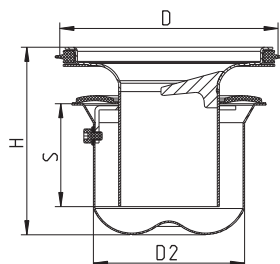
Kod produktu	EAN Nr.	D	H	S	D2	Q max l/s
562.002.000 S	5705499107968	157	115	52	107	3.3
562.003.000 S	5705499108033	257	128	52	197	7.8

Dokładna wartość przepływów jest uzależniona od zastosowanego typu kanału i rusztu.

Wkładki syfonowe, syfony

WKŁADKA SYFONOWA DWUCZĘŚCIOWA 503.001

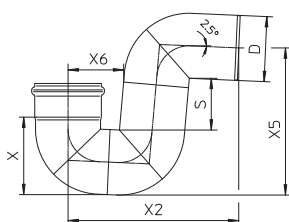
STOP ZAPACHOM



Kod produktu	EAN Nr.	D	H	S	D2	Q max l/s
503.001.110	5705499134728	108	93	51	75	1.3

Dokładne wartości przepływów są uzależnione od rodzaju zastosowanego typu wpustu i rusztu

ZASYFONOWANIE KOLANKOWE 87.5 STOPNIA TYP 525.090

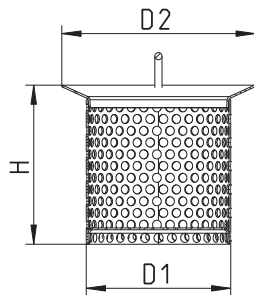


Kod produktu	EAN Nr.	D	S	X	X2	X5	X6	Q max l/s
525.090.075 S	5705499101478	75	81	93	222	189	74	2.5
525.090.110 S	5705499101485	110	89	132	289	249	94	3.4
525.090.160 S	5705499101492	160	105	187	388	338	121	7.5

Dokładna wartość przepływów jest uzależniona od sposobu montażu.

Inne

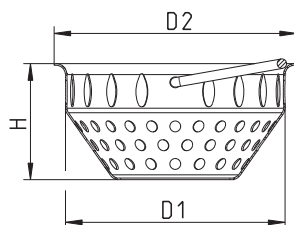
KOSZ FILTRACYJNY DO KANAŁÓW



Kod produktu	EAN Nr.	D1	H	D2
780.107.110.05 S	5705499104486	80	88	107

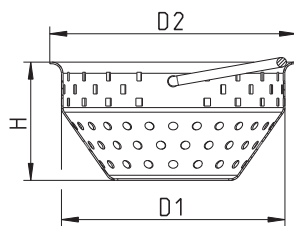
Do zastosowania we wpustach bez wkładki syfonowej.

KOSZ FILTRACYJNY TYP 780



Kod produktu	EAN Nr.	D1	H	D2
780.002.000.05	5705499113358	140	74	155

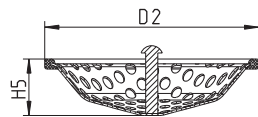
KOSZ FILTRACYJNY TYP 780



Kod produktu	EAN Nr.	D1	H	D2
780.002.003.05	5705499119909	140	74	155

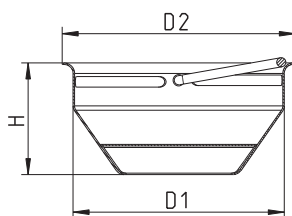
Inne

KOSZ FILTRACYJNY DO WKŁADKI SYFONOWEJ DWUCZĘŚCIOWEJ



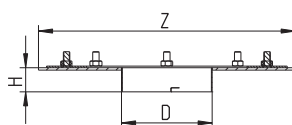
Kod produktu	EAN Nr.	H5	D2
502.000.000 S	5705499124101	24	106

OSADNIK PIASKU TYP 780



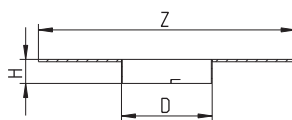
Kod produktu	EAN Nr.	D1	H	D2
780.002.000.00	5705499113334	140	74	155

KOŁNIERZ DO DOLNEJ CZĘŚCI DO IZOLACJI W PŁYNIE TYP 325



Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H
325.302.000	5705499107920	113	Ø320	30

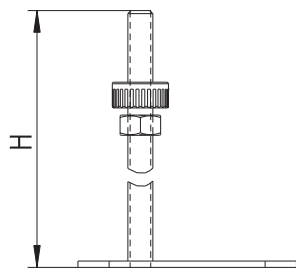
KOŁNIERZ DO DOLNEJ CZĘŚCI Z KOŁNIERZEM DOCISKOWYM DO IZOLACJI Z FOLII TYP 326



Kod produktu	EAN Nr.	D	Z	H
326.302.000	5705499107944	113	Ø320	30

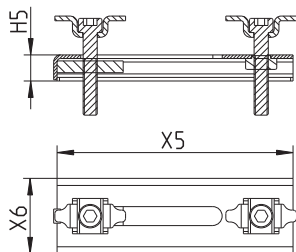
Inne

REGULOWANE NÓŻKI DO STABILIZACJI KANAŁÓW



Kod produktu	EAN Nr.	H
670.000.001	5705499116243	150
670.000.005	5705499131741	300

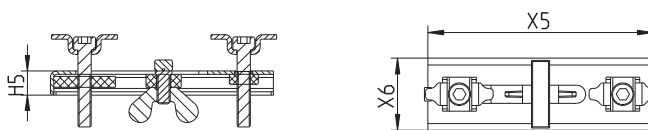
ZAMKNIĘCIE RUSZTU



Kod produktu	EAN Nr.	H5	X5	X6
670.000.003 S	5705499120493	11	100	32

Dla rusztów z max wysokością 25 mm. Do zabezpieczenia przed niekontrolowanym podnoszeniem rusztów.

ZAMKNIĘCIE RUSZTU

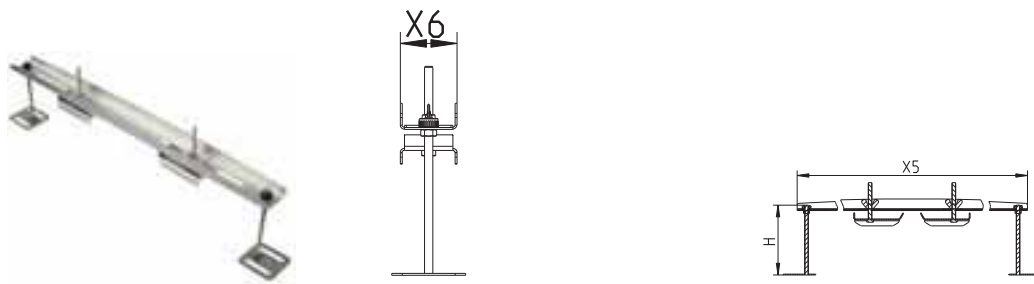


Kod produktu	EAN Nr.	H5	X5	X6
670.000.004 S	5705499128512	11	100	32

Do zabezpieczenia przed niekontrolowanym podnoszeniem rusztów.

Inne

ZESTAW DO MONTAŻU KANAŁÓW W POSADZCE



Kod produktu	EAN Nr.	H	X5	X6
670.000.000	5705499129342	150	680	54

Rury i kształtki do zastosowania w obiektach komercyjnych i przemysłowych



System kielichowy

Niska waga

Odporność ogniowa

Zastosowanie

- W obiektach lub w gruncie
- Nie zmienia właściwości w zastosowaniach w systemie grawitacyjnym i podciśnieniowym

Szczegóły

- Standardowe wymiary $\varnothing 40 - \varnothing 250\text{mm}$
- Standardowa długość 0,15-6 metrów
- Szeroki wachlarz kształtek
- Dołączone uszczelki
- Stal nierdzewna AISI304/EN 1.4301 lub AISI316L/EN 1.4404

Warianty

- Kilka rodzajów uszczelki do wyboru

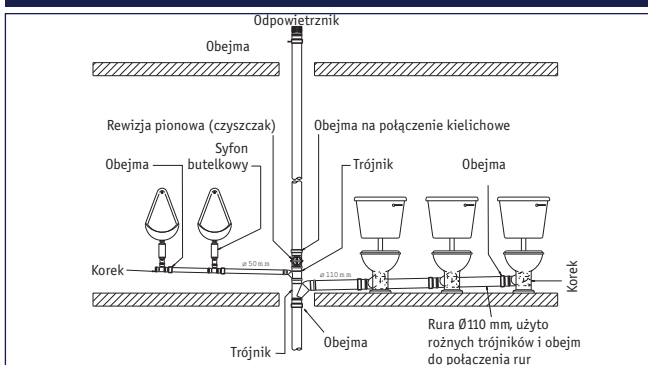
Opcje

- Kilka rodzajów obejm do rur
- Czyszczyk (rewizja pionowa) z pokrywą
- Blokada dla gryzoni z rewizją
- Elektryczne lub ręczne urządzenie do cięcia rur

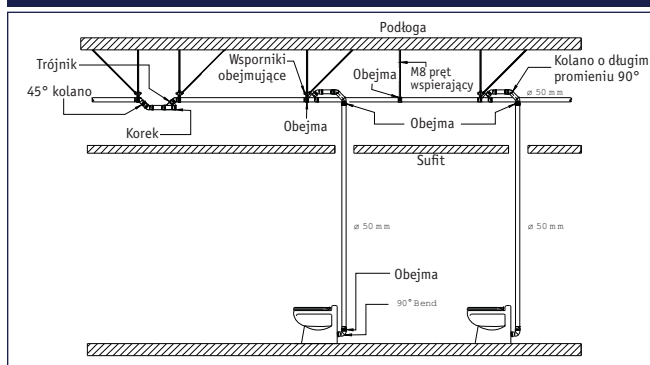
Kompletny system

BLÜCHER® EuroPipe system rur kielichowych może być wykorzystany do wielu zastosowań – odprowadzenie ścieków, odprowadzenie deszczówki, odwodnienie dachów, systemów czyszczonych ciśnieniowo.

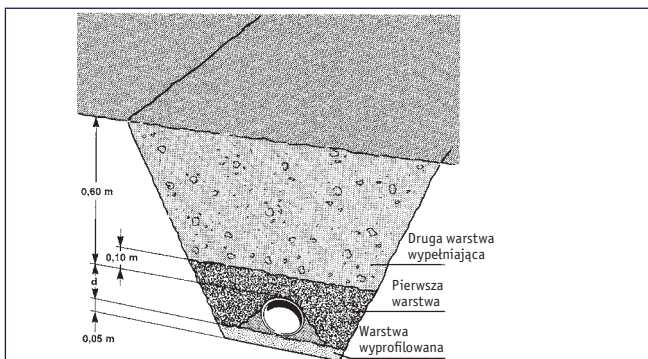
Grawitacyjny system kanalizacyjny odprowadzenia ścieków



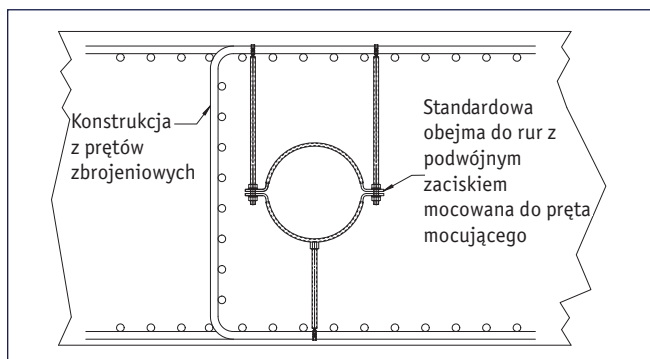
System kanalizacyjny, podciśnieniowy



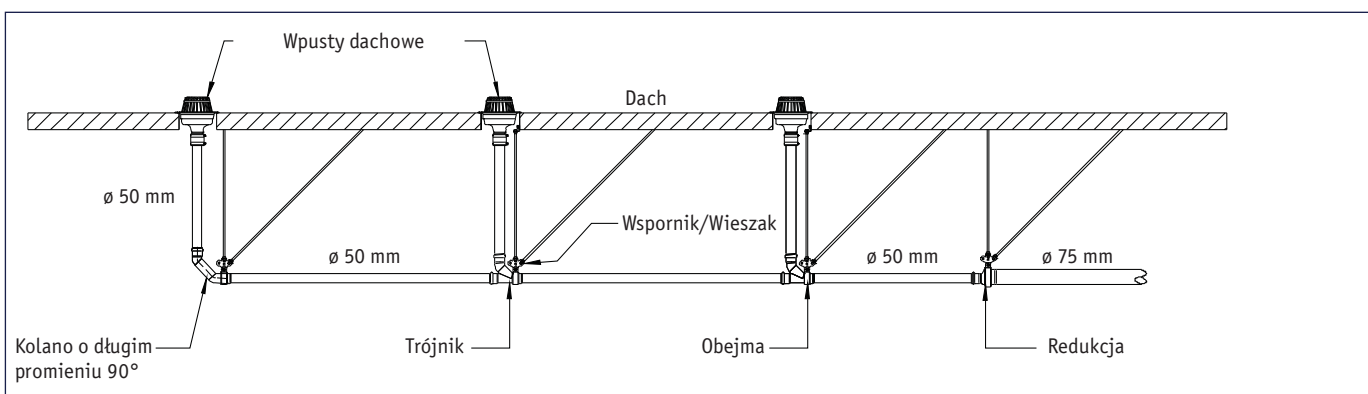
Instalacja podziemna



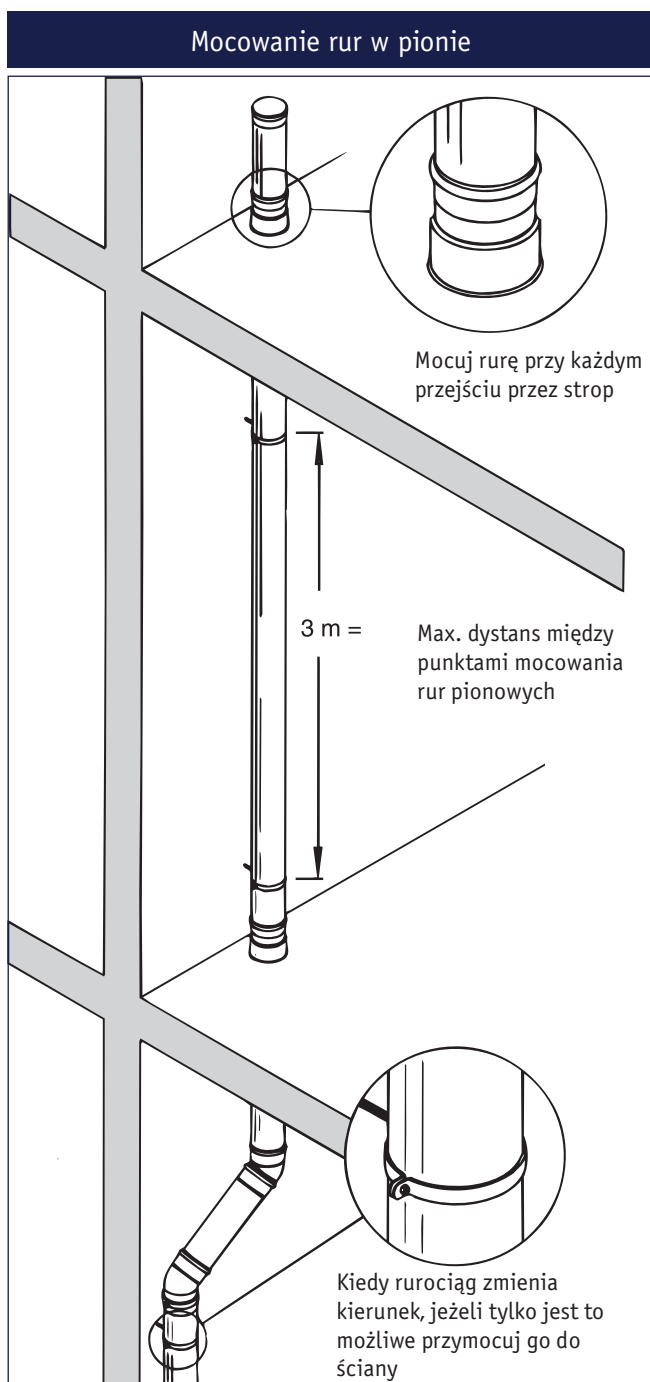
Instalacja podziemna, ułożenie rur w fundamencie



Instalacja do odwadniania dachów

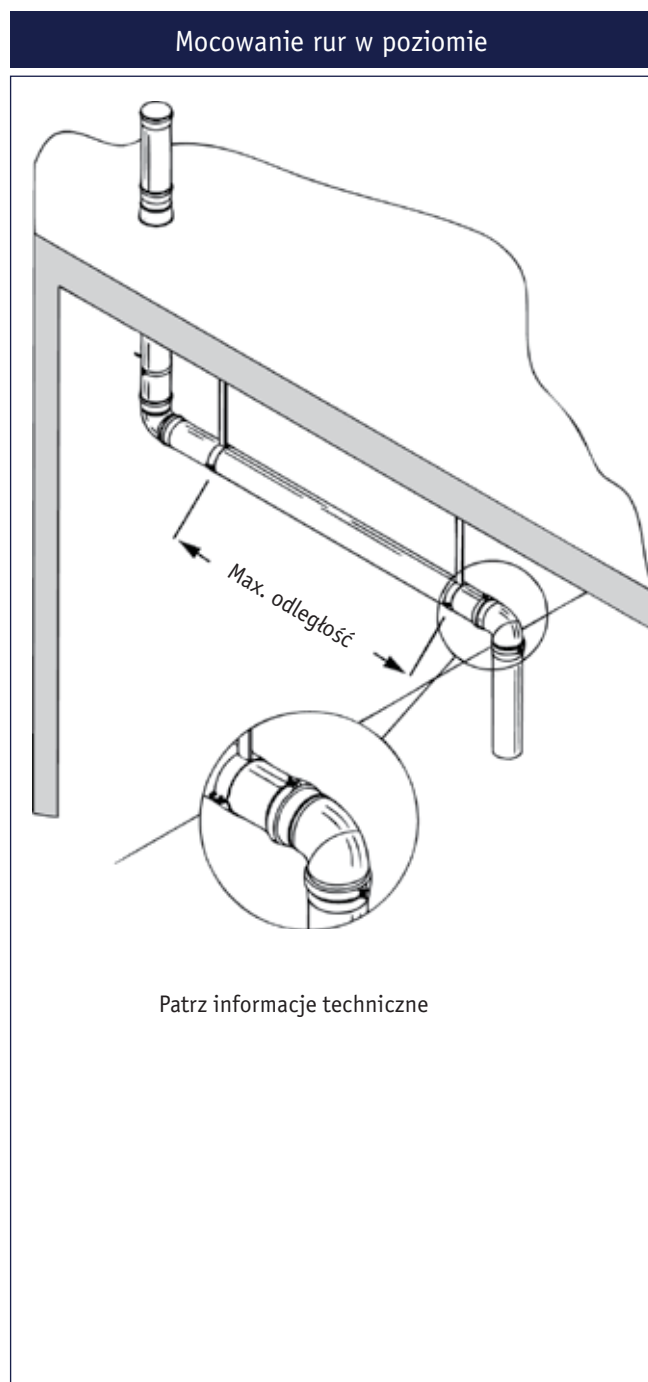


Przykłady montażu



Jeden punkt mocowania na piętro jest wystarczający. W przeciwieństwie do systemów rur z tworzyw sztucznych, w systemach rur ze stali nierdzewnej zaleca się tylko jeden punkt mocowania co 3 metry, w rezultacie zwiększa to szybkość montażu oraz zmniejsza hałas.

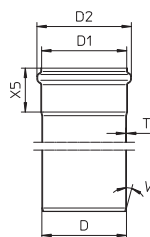
Aby uzyskać więcej informacji na temat systemu rur kielichowych oraz instalacji proszę zamówić katalog "**Informacje techniczne BLÜCHER® EuroPipe**".



Poziome rurociągi są montowane z odpowiednim spadkiem. Jeżeli nie ma innych zaleceń jako optymalny spadek można przyjąć 20 ‰ - dla systemów grawitacyjnych. Przy montażu systemów podciśnieniowych należy postępować zgodnie z zaleceniami dostawcy systemów podciśnieniowych. W miejscach gdzie zamontowane są kształtki zasadą jest, że każde odgałęzienie winno być podwieszane tuż za "rękawem" kształtki. Jeżeli nie jest to możliwe, należy zredukować rozpiętości do połowy lub zastosować na połączeniach dodatkowe wzmacniające obejmy.

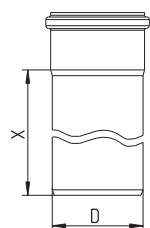
RYSUNEK TECHNICZNY - WYMIARY

RURY I ARMATURA



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	D2	X5	T	V
811.XXX.050		50	51	61	42	1	20
811.XXX.075		75	76	87	50	1	20
811.XXX.082		82	83	94	52	1	20
811.XXX.110		110	111	123	57	1	20
811.XXX.125		125	126	140	60	1	20
811.XXX.160		160	161	177	72	1.25	20
811.XXX.200		200	201	219	90	1.5	20
811.XXX.250		250	251	277	108	1.5	20

PROSTY ODCINEK RURY JEDNOKIELICHOWEJ TYP 811



Kod produktu	EAN Nr.	D	X	Kg
811.015.040	5705499412635	40	150	0,20
811.025.040	5705499412659	40	250	0,40
811.050.040	5705499412673	40	500	0,60
811.075.040	5705499412697	40	750	0,78
811.100.040	5705499412710	40	1000	1,02
811.150.040	5705499412734	40	1500	1,50
811.200.040	5705499412758	40	2000	1,99
811.300.040	5705499412772	40	3000	4,00
811.400.040	5705499412796	40	4000	3,92
811.500.040	5705499412819	40	5000	4,89
811.600.040	5705499412833	40	6000	5,86

811.015.050	5705499400205	50	150	0,25
811.025.050	5705499400281	50	250	0,38
811.050.050	5705499400366	50	500	0,68
811.075.050	5705499400441	50	750	1,00
811.100.050	5705499400526	50	1000	1,25
811.150.050	5705499400601	50	1500	1,90
811.200.050	5705499400687	50	2000	2,45
811.300.050	5705499400762	50	3000	3,82
811.400.050	5705499400854	50	4000	5,06
811.500.050	5705499400939	50	5000	6,31
811.600.050	5705499401011	50	6000	7,56

811.015.075	5705499400229	75	150	0,41
811.025.075	5705499400304	75	250	0,58
811.050.075	5705499400380	75	500	1,00
811.075.075	5705499400465	75	750	1,50
811.100.075	5705499400540	75	1000	1,95
811.150.075	5705499400625	75	1500	2,75
811.200.075	5705499400700	75	2000	3,70
811.300.075	5705499400793	75	3000	5,78
811.400.075	5705499400878	75	4000	7,66
811.500.075	5705499400953	75	5000	9,54
811.600.075	5705499401035	75	6000	11,42

811.015.082	5705499411591	82	150	0,44
811.025.082	5705499411614	82	250	0,64
811.050.082	5705499411638	82	500	1,14
811.075.082	5705499411652	82	750	1,65
811.100.082	5705499411676	82	1000	2,15
811.150.082	5705499411690	82	1500	3,16
811.200.082	5705499411713	82	2000	4,17
811.300.082	5705499411737	82	3000	6,20
811.400.082	5705499411751	82	4000	8,22
811.500.082	5705499411775	82	5000	10,24
811.600.082	5705499411799	82	6000	12,26

811.015.110	5705499400243	110	150	0,61
811.025.110	5705499400328	110	250	0,87
811.050.110	5705499400403	110	500	1,50
811.075.110	5705499400489	110	750	2,15
811.100.110	5705499400564	110	1000	2,85
811.150.110	5705499400649	110	1500	4,30
811.200.110	5705499400724	110	2000	5,40
811.300.110	5705499400816	110	3000	8,34

Kontynuacja na nast. stronie

PROSTY ODCINEK RURY JEDNOKIELICHOWEJ TYP 811

Kod produktu	EAN Nr.	D	X	Kg
Kontynuacja z poprzedniej strony				
811.400.110	5705499400892	110	4000	11,26
811.500.110	5705499400977	110	5000	14,02
811.600.110	5705499401059	110	6000	16,78

811.015.125	5705499410839	125	150	0,70
811.025.125	5705499408218	125	250	1,01
811.050.125	5705499408232	125	500	1,78
811.075.125	5705499410860	125	750	2,55
811.100.125	5705499408263	125	1000	3,32
811.150.125	5705499408287	125	1500	4,86
811.200.125	5705499408300	125	2000	6,40
811.300.125	5705499410907	125	3000	9,47
811.400.125	5705499410914	125	4000	12,55
811.500.125	5705499410938	125	5000	15,63
811.600.125	5705499410952	125	6000	18,71

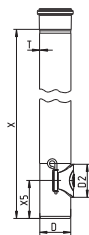
811.015.160	5705499400267	160	150	1,19
811.025.160	5705499400342	160	250	1,69
811.050.160	5705499400427	160	500	2,96
811.075.160	5705499400502	160	750	4,22
811.100.160	5705499400588	160	1000	5,48
811.150.160	5705499400663	160	1500	8,02
811.200.160	5705499400748	160	2000	10,54
811.300.160	5705499400830	160	3000	15,59
811.400.160	5705499400915	160	4000	20,64
811.500.160	5705499400991	160	5000	25,69
811.600.160	5705499401073	160	6000	30,74

811.015.200	5705499412291	200	150	1,96
811.025.200	5705499412307	200	250	2,77
811.050.200	5705499412314	200	500	4,62
811.075.200	5705499412321	200	750	6,47
811.100.200	5705499412338	200	1000	8,32
811.200.200	5705499412345	200	2000	15,71
811.300.200	5705499412352	200	3000	23,10

811.050.250	5705499121735	250	500	5,84
811.100.250	5705499121742	250	1000	10,47
811.200.250	5705499121759	250	2000	19,72
811.300.250	5705499121766	250	3000	28,97

REWIZJA TYP 813

ZABEZPIECZENIE PRZED USZKODZENIAMI MECHANICZNYMI

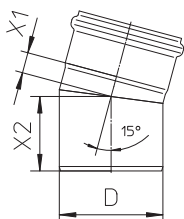


Kod produktu	EAN Nr.	D	D2	X	X5	T
813.150.075	5705499413557	75	80	1500	92	2
813.150.110	5705499413540	110	120	1500	123	2

Nie stosować w systemie ciśnieniowym

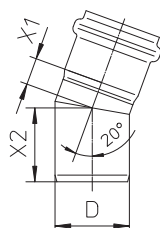
Kolana

KOLANO 15 STOPNI TYP 820.015



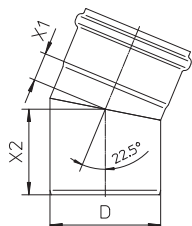
Kod produktu	EAN Nr.	D	X1	X2	Kg
820.015.040	5705499412857	40	15	53	0,12
820.015.050	5705499401127	50	19	53	0,15
820.015.075	5705499401141	75	21	65	0,28
820.015.082	5705499411812	82	17	64	0,30
820.015.110	5705499401165	110	25	78	0,47
820.015.125	5705499408607	125	19	84	0,56
820.015.160	5705499401189	160	29	99	1,08
820.015.200 S	5705499410976	200	31	123	1,99
820.015.250 S	5705499121599	250	38	136	3,03

KOLANO 20 STOPNI TYP 820.020



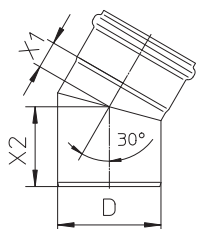
Kod produktu	EAN Nr.	D	X1	X2	Kg
820.020.050	5705499401202	50	18	50	0,15

KOLANO 22.5 STOPNIA TYP 820.023



Kod produktu	EAN Nr.	D	X1	X2	Kg
820.023.050 S	5705499408621	50	15	57	0,15
820.023.075 S	5705499401219	75	21	71	0,29
820.023.110 S	5705499408638	110	28	85	0,51
820.023.160 S	5705499408645	160	39	109	1,18

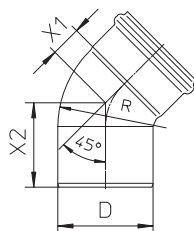
KOLANO 30 STOPNI TYP 820.030



Kod produktu	EAN Nr.	D	X1	X2	Kg
820.030.040	5705499412871	40	18	55	0,20
820.030.050	5705499401226	50	23	57	0,16
820.030.075	5705499401240	75	25	70	0,28
820.030.082	5705499411836	82	23	70	0,32
820.030.110	5705499401264	110	33	86	0,51
820.030.125	5705499408652	125	28	98	0,63
820.030.160	5705499401288	160	40	110	1,19
820.030.200 S	5705499410983	200	45	137	2,20
820.030.250 S	5705499121605	250	56	153	3,35

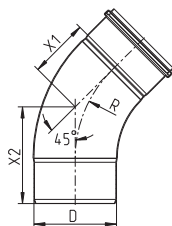
Kolana

KOLANO 45 STOPNI TYP 820.045



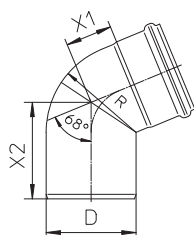
Kod produktu	EAN Nr.	D	X1	X2	R	Kg
820.045.040	5705499412895	40	21	58	40	0,13
820.045.050	5705499401301	50	27	60	50	0,17
820.045.075	5705499401325	75	34	76	75	0,30
820.045.082	5705499411850	82	30	80	82	0,34
820.045.110	5705499401349	110	43	93	110	0,56
820.045.125	5705499408676	125	58	111	125	0,73
820.045.160	5705499401363	160	57	128	172	1,55

KOLANO O DŁUGIM PROMIENIU 45° STOPNIA TYP 820.045



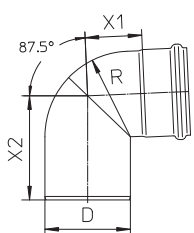
Kod produktu	EAN Nr.	D	X1	X2	R	Kg
820.045.200 S	5705499410990	200	144	234	300	4,18
820.045.250 S	5705499121612	250	187	280	375	6,53

KOLANO 68 STOPNI TYP 820.068



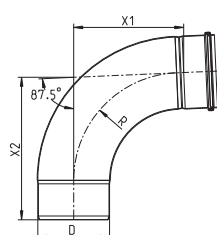
Kod produktu	EAN Nr.	D	X1	X2	R	Kg
820.068.082	5705499412369	82	41	97	82	0,40
820.068.110	5705499403817	110	57	118	110	0,20

KOLANO 87.5 STOPNIA TYP 820.090



Kod produktu	EAN Nr.	D	X1	X2	R	Kg
820.090.040	5705499412918	40	32	79	40	0,16
820.090.050	5705499401387	50	41	87	50	0,21
820.090.075	5705499401400	75	54	108	75	0,39
820.090.082	5705499411874	82	53	109	82	0,43
820.090.110	5705499401424	110	74	136	110	0,67
820.090.125	5705499408720	125	93	161	125	1,68
820.090.160	5705499401448	160	103	184	171	2,10

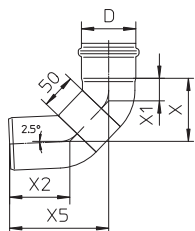
KOLANO O DŁUGIM PROMIENIU 87.5 STOPNIA TYP 820.090



Kod produktu	EAN Nr.	D	X1	X2	R	Kg
820.090.200 S	5705499411423	200	307	397	300	6,41
820.090.250 S	5705499121629	250	391	484	375	9,88

Kolana

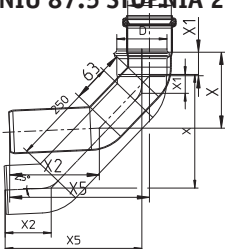
KOLANO O DŁUGIM PROMIENIU 87.5 STOPNIA 50 MM TYP 821.000



Kod produktu	EAN Nr.	D	X	X1	X2	X5	Kg
821.000.050	5705499404005	50	77	26	72	120	0,30
821.000.075	5705499404029	75	90	32	86	141	0,50

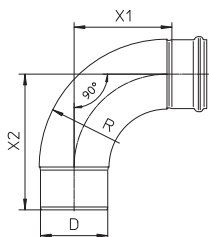
KOLANO O DŁUGIM PROMIENIU 87.5 STOPNIA 164 MM TYP 821.164

KOLANO O DŁUGIM PROMIENIU 87.5 STOPNIA 250 MM TYP 821.090



Kod produktu	EAN Nr.	D	X	X1	X2	X5	Kg
821.090.050	5705499408751	50	221	26	72	259	0,50
821.090.075	5705499408775	75	234	32	87	280	0,90
821.090.110	5705499401462	110	255	42	103	307	1,61
821.090.125	5705499412178	125	275	58	126	335	1,72
821.090.160	5705499401486	160	285	56	137	356	3,25

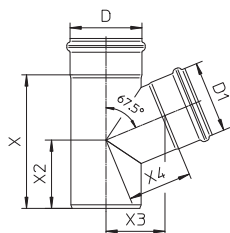
KOLANO O DŁUGIM PROMIENIU 90 STOPNI TYP 825



Kod produktu	EAN Nr.	D	X1	X2	R	Kg
825.090.050 S	5705499408843	50	77	125	97	0,65
825.090.075 S	5705499408850	75	104	155	133	1,00
825.090.110 S	5705499408867	110	160	222	209	1,41
825.090.160 S	5705499408874	160	244	322	313	2,99

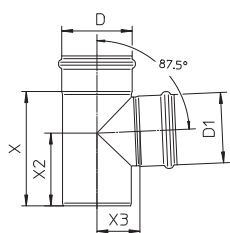
Trójniki i czwórniki

TRÓJNIK 67.5 STOPNIA TYP 829



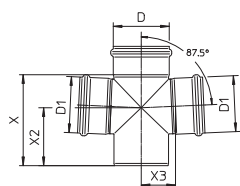
Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	X	X2	X3	X4	Kg
829.050.075	5705499401585	75	50	139	80	64	70	1,00
829.050.082	5705499411898	82	50	133	73	67	72	0,50
829.075.075	5705499401592	75	75	150	80	73	79	0,53
829.075.082	5705499411904	82	75	160	87	64	71	0,62
829.082.082	5705499411911	82	82	168	91	67	72	0,66
829.110.110	5705499403824	110	110	209	107	92	100	0,88

TRÓJNIK 87.5 STOPNIA TYP 830



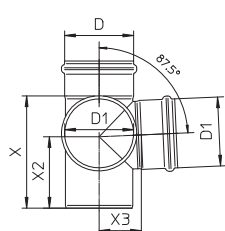
Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	X	X2	X3	Kg
830.040.040	5705499412932	40	40	101	69	30	0,22
830.040.050	5705499412956	50	40	106	71	35	0,26
830.050.050	5705499401608	50	50	106	71	35	0,27
830.050.075	5705499401622	75	50	139	98	49	0,44
830.050.082	5705499411928	82	50	128	86	52	0,47
830.050.110	5705499401646	110	50	132	93	66	0,64
830.050.160	5705499401660	160	50	158	109	88	2,40
830.075.075	5705499401684	75	75	139	90	52	0,50
830.075.082	5705499411942	82	75	154	99	55	0,57
830.075.110	5705499401707	110	75	152	104	69	0,76
830.075.125	5705499408942	125	75	187	110	77	0,94
830.075.160	5705499412550	160	75	179	121	95	1,46
830.082.082	5705499411966	82	82	162	103	56	0,61
830.110.110	5705499401721	110	110	183	117	69	0,88
830.110.125	5705499408973	125	110	205	127	77	1,25
830.110.160	5705499401745	160	110	236	152	93	1,84
830.125.125	5705499409000	125	125	220	135	82	1,17
830.160.160	5705499401769	160	160	288	184	104	2,40
830.160.200 S	5705499411003	200	160	293	186	125	3,45
830.200.200 S	5705499411010	200	200	333	206	128	4,17
830.200.250 S	5705499121636	250	200	352	220	155	5,50
830.250.250 S	5705499121643	250	250	407	245	152	6,53

CZWÓRNIK 87.5 STOPNIA TYP 831



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	X	X2	X3	Kg
831.050.050	5705499401783	50	50	106	71	35	0,36
831.050.075	5705499401806	75	50	139	98	49	0,54
831.050.110	5705499401820	110	50	132	93	66	0,72
831.050.160	5705499412567	160	50	158	109	88	1,38
831.075.075	5705499401844	75	75	139	90	52	0,66
831.075.110	5705499401868	110	75	152	104	69	0,89
831.110.110	5705499401882	110	110	183	116	69	1,14
831.110.160	5705499401905	160	110	236	152	94	2,05
831.160.160	5705499401929	160	160	288	184	104	2,91

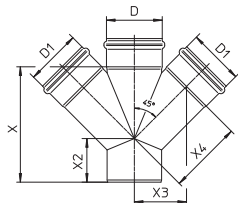
CZWÓRNIK DWUPŁASZCZYNOWY 87.5 STOPNIA TYP 832



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	X	X2	X3	Kg
832.050.050	5705499401943	50	50	106	71	35	0,36
832.050.075	5705499401967	75	50	139	98	49	0,54
832.050.110	5705499401981	110	50	132	93	66	0,72
832.075.075	5705499402001	75	75	139	90	52	0,66
832.075.110	5705499402025	110	75	152	104	69	0,89
832.110.110	5705499402049	110	110	183	116	69	1,14
832.110.160	5705499402063	160	110	236	152	94	2,05
832.160.160	5705499402087	160	160	288	184	104	2,91

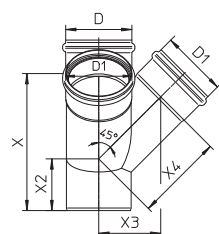
Trójniki i czwórniki

CZWÓRNIK 45 STOPNI TYP 836



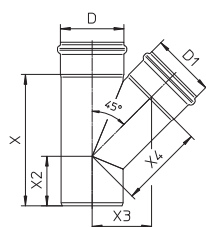
Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	X	X2	X3	X4	Kg
836.050.050 S	5705499402117	50	50	128	57	54	76	0,59
836.050.075 S	5705499402131	75	50	144	56	66	94	0,69
836.050.110 S	5705499402155	110	50	147	42	84	119	0,80
836.075.075 S	5705499402179	75	75	183	74	78	110	1,15
836.075.110 S	5705499402193	110	75	182	60	95	135	1,31
836.110.110 S	5705499402216	110	110	233	88	105	149	2,10
836.110.125 S	5705499412574	125	110	250	90	110	155	1,65
836.110.160 S	5705499402223	160	110	258	80	131	186	2,85
836.125.125 S	5705499412581	125	125	273	103	120	170	2,10
836.160.160 S	5705499402230	160	160	331	120	156	221	5,28
836.200.200 S	5705499412598	200	200	415	151	194	274	5,28
836.250.250 S	5705499412604	250	250	512	177	236	334	7,01

CZWÓRNIK 45 STOPNI TYP 837



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	X	X2	X3	X4	Kg
837.050.050 S	5705499402254	50	50	128	57	54	76	0,49
837.050.075 S	5705499402278	75	50	144	56	66	94	0,67
837.050.110 S	5705499402285	110	50	147	42	84	119	0,92
837.075.075 S	5705499402292	75	75	183	74	78	110	1,43
837.075.110 S	5705499402308	110	75	182	60	95	135	1,31
837.110.110 S	5705499402322	110	110	233	88	105	149	2,07
837.110.160 S	5705499402339	160	110	258	80	131	186	2,07
837.160.160 S	5705499402346	160	160	331	120	156	221	4,02

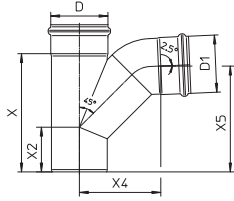
TRÓJNIK 45 STOPNI TYP 838



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	X	X2	X3	X4	Kg
838.040.040	5705499412994	40	40	118	58	45	63	0,25
838.040.050	5705499413014	50	40	119	55	50	71	0,30
838.050.050	5705499402353	50	50	133	62	54	76	0,32
838.050.075	5705499402377	75	50	144	56	66	94	0,48
838.050.082	5705499411980	82	50	149	57	72	102	0,54
838.050.110	5705499402391	110	50	147	42	84	119	0,70
838.075.075	5705499402414	75	75	183	78	78	110	0,64
838.075.082	5705499412000	82	75	185	75	81	114	0,70
838.075.110	5705499402438	110	75	181	60	95	135	0,88
838.075.125	5705499409314	125	75	200	65	100	141	1,32
838.082.082	5705499412024	82	82	195	80	83	118	0,75
838.110.110	5705499402452	110	110	236	91	105	149	1,16
838.110.125	5705499409338	125	110	250	90	110	155	1,50
838.110.160	5705499402476	160	110	258	80	131	186	2,11
838.125.125	5705499409352	125	125	273	103	120	170	1,49
838.160.160	5705499402490	160	160	331	120	156	220	3,04
838.160.200 S	5705499411027	200	160	359	123	177	250	4,37
838.200.200 S	5705499411034	200	200	415	151	194	274	5,47
838.200.250 S	5705499121650	250	200	432	142	217	307	6,61
838.250.250 S	5705499121667	250	250	512	177	236	334	8,57

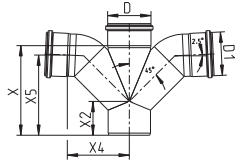
Trójniki i czwórniki

TRÓJNIK 87.5 STOPNIA "Y" TYP 839



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	X	X2	X4	X5	Kg
839.050.050	5705499402513	50	50	133	62	84	121	0,44
839.050.075	5705499402537	75	50	144	56	97	128	0,60
839.050.110	5705499402551	110	50	147	42	115	132	0,81
839.075.075	5705499402575	75	75	183	78	114	160	0,87
839.075.110	5705499402599	110	75	182	60	130	160	1,11
839.110.110	5705499402612	110	110	236	91	161	212	1,64
839.110.160	5705499402636	160	110	258	80	186	227	2,53
839.160.160	5705499402650	160	160	331	120	223	298	4,52
839.200.200 S	5705499412611	200	200	415	151	428	434	15,00
839.250.250 S	5705499412628	250	250	512	177	535	525	12,56

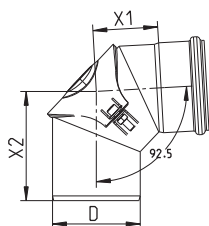
CZWÓRNIK TYP "Y" TYP 879



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	X	X2	X4	X5	Kg
879.110.110 S	5705499403916	110	110	233	88	161	208	1,80

Rewizje

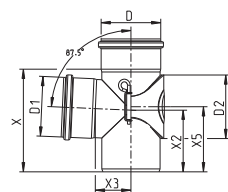
KOLANO Z REWIZJĄ 87.5 STOPNIA TYP 822



Kod produktu	EAN Nr.	D	X1	X2
822.090.075	5705499401509	75	57	102
822.090.110	5705499401523	110	81	137
822.090.160	5705499401547	160	112	205

Nie stosować w systemie ciśnieniowym

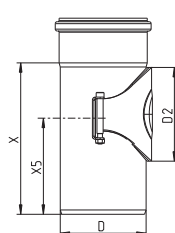
TRÓJNIK Z REWIZJĄ 87.5 STOPNIA TYP 834



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	D2	X	X2	X3	X5
834.110.110 S	5705499409284	110	110	120	194	117	67	123
834.160.160 S	5705499409307	160	160	120	277	176	86	208

Nie stosować w systemie ciśnieniowym

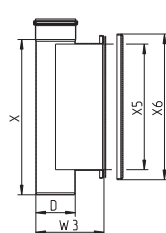
RURA Z REWIZJĄ TYP 840



Kod produktu	EAN Nr.	D	D2	X	X5
840.075.075	5705499402674	75	80	139	92
840.110.110	5705499403794	110	120	194	123
840.111.110	5705499402698	110	120	253	187
840.125.125 S	5705499411058	125	120	195	128
840.160.160	5705499402711	160	120	277	208
840.200.200 S	5705499412215	200	120	288	208

Nie stosować w systemie ciśnieniowym

RURA Z REWIZJĄ (Z POKRYWĄ) TYP 840.000

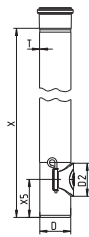


Kod produktu	EAN Nr.	D	W3	X	X5	X6
840.000.110 S	5705499127553	110	190	433	350	406
840.000.160 S	5705499127560	160	265	499	400	456
840.000.200 S	5705499127577	200	330	618	500	556
840.000.250 S	5705499127584	250	405	742	600	656

Rewizje

REWIZJA TYP 813

GRUBOŚĆ MATERIAŁU 2 MM

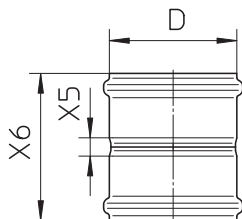


Kod produktu	EAN Nr.	D	D2	X	X5	T
813.150.075	5705499413557	75	80	1500	92	2
813.150.110	5705499413540	110	120	1500	123	2

Nie stosować w systemie ciśnieniowym

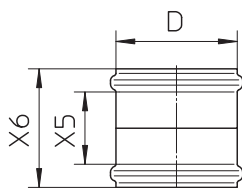
Mufy

ZŁĄCZKA DWUKIELICHOWA TYP 841



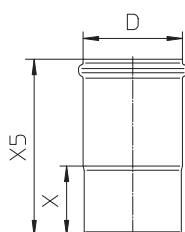
Kod produktu	EAN Nr.	D	X5	X6	Kg
841.040.040	5705499413038	40	20	104	0,13
841.050.050	5705499402735	50	13	97	0,15
841.075.075	5705499402759	75	20	120	0,26
841.082.082 S	5705499412048	82	20	124	0,31
841.110.110	5705499402773	110	16	130	0,45
841.125.125	5705499409475	125	20	140	0,54
841.160.160	5705499402797	160	20	162	1,05
841.200.200 S	5705499411065	200	20	200	1,85
841.250.250 S	5705499121674	250	30	246	3,11

NASUWKA DWUKIELICHOWA TYP 842



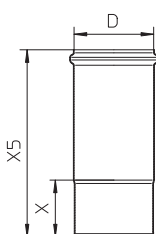
Kod produktu	EAN Nr.	D	X5	X6	Kg
842.040.040 S	5705499413069	40	76	104	0,13
842.050.050 S	5705499402810	50	71	97	0,12
842.075.075 S	5705499402827	75	91	120	0,21
842.082.082 S	5705499412055	82	95	124	0,31
842.110.110 S	5705499402834	110	97	130	0,45
842.125.125 S	5705499409550	125	104	140	0,47
842.160.160 S	5705499402841	160	118	162	1,05
842.200.200 S	5705499411072	200	147	200	1,82
842.250.250 S	5705499121681	250	173	264	3,11

ZŁĄCZKA JEDNOKIELICHOWA Z GŁĘBOKIM KIELICHEM TYP 843



Kod produktu	EAN Nr.	D	X	X5	Kg
843.095.040	5705499413076	40	55	150	0,17
843.105.050	5705499402858	50	57	159	0,21
843.115.075	5705499402872	75	62	175	0,36
843.125.110	5705499402896	110	79	200	0,57
843.140.125	5705499122503	125	100	240	0,81
843.182.160	5705499402919	160	122	292	1,55

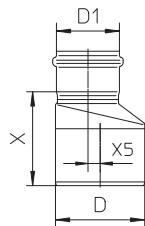
ZŁĄCZKA JEDNOKIELICHOWA DŁUGA TYP 869



Kod produktu	EAN Nr.	D	X	X5	Kg
869.143.050	5705499410617	50	57	200	0,25
869.163.075	5705499410631	75	62	225	0,40
869.170.082	5705499121339	82	70	240	0,54
869.181.110	5705499410655	110	79	260	0,70
869.200.125	5705499412192	125	100	300	0,99
869.238.160	5705499410679	160	122	360	1,85
869.300.200 S	5705499121353	200	120	420	2,43

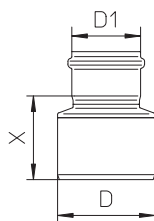
Redukcje

POWIĘKSZENIE/ZMIANA ŚREDNIC TYP 850



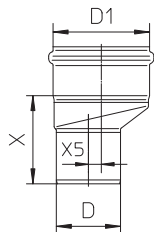
Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	X	X5	Kg
850.040.050 S	5705499413397	50	40	85	5	0,16
850.050.075	5705499403084	75	50	87	7	0,22
850.050.082 S	5705499412062	82	50	97	14	0,25
850.050.110	5705499403107	110	50	114	25	0,38
850.075.110	5705499403138	110	75	116	15	0,42
850.075.160	5705499403169	160	75	178	37	1,20
850.082.110 S	5705499412086	110	82	111	11	0,43
850.110.125 S	5705499413410	125	110	109	8	0,49
850.110.160	5705499403206	160	110	140	22	1,06
850.125.160 S	5705499413427	160	125	138	18	0,95
850.160.200 S	5705499413434	200	160	165	20	1,67
850.200.250 S	5705499413441	250	200	195	25	2,57

POWIĘKSZENIE/ZMIANA ŚREDNIC JEDNA OŚ TYP 850



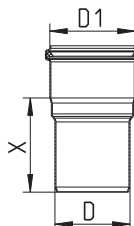
Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	X	Kg
850.050.075 CS	5705499409734	75	50	82	0,20
850.050.110 CS	5705499408454	110	50	94	0,30
850.075.082 CS	5705499412079	82	75	96	0,29
850.075.110 C	5705499403145	110	75	95	0,37
850.082.110 CS	5705499412093	110	82	110	1,00
850.110.125 CS	5705499409758	125	110	103	0,52
850.110.160 CS	5705499408461	160	110	117	1,00
850.125.160 CS	5705499408478	160	125	145	1,00
850.160.200 CS	5705499411096	200	160	170	1,50
850.200.250 CS	5705499121698	250	200	176	1,98

REDUKCJA/ZMIANA ŚREDNIC TYP 850



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	X	X5	Kg
850.050.040 S	5705499403961	40	50	77	5	0,10
850.075.050 S	5705499403121	50	75	80	7	0,28
850.110.050 S	5705499403183	50	110	99	25	0,50
850.110.075 S	5705499403190	75	110	104	15	0,55
850.110.082 S	5705499413342	82	110	101	11	0,29
850.125.110 S	5705499413359	110	125	96	8	1,00
850.160.110 S	5705499408485	110	160	123	22	1,08
850.160.125 S	5705499413366	125	160	136	18	0,50
850.200.160 S	5705499413373	160	200	153	20	1,77
850.250.200 S	5705499413380	200	250	192	25	1,00

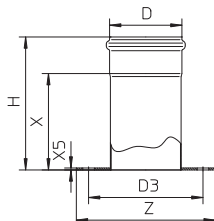
REDUKCJA JEDNA OŚ TYP 850



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	X	Kg
850.050.032 S	5705499403053	32	50	52	0,15
850.082.075 CS	5705499413465	75	82	94	1,00

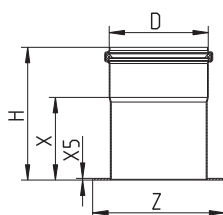
Adaptory

ADAPTER Z KOŁNIERZEM TYP 850.015



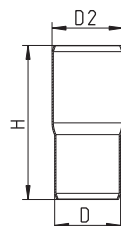
Kod produktu	EAN Nr.	D	Z.	H.	D3	X	X5
850.015.110 S FL	5705499409710	110	Ø216	207	178	150	3
850.015.160 S FL	5705499409727	160	Ø280	207	235	150	3

ADAPTER DO RURY Z KAMIONKI TYP 851



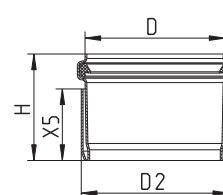
Kod produktu	EAN Nr.	D	Z.	H.	X	X5
851.150.110 S	5705499403237	110	Ø150	151	94	2
851.200.160 S	5705499403244	160	Ø200	195	125	1.3

ADAPTER DO RUR Z PVC TYP 852



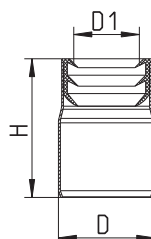
Kod produktu	EAN Nr.	D	H.	D2
852.050.054 S	5705499409772	50	117	54
852.075.082 S	5705499409796	75	123	82

ADAPTER DO RUR Z PVC TYP 852



Kod produktu	EAN Nr.	D	H.	D2	X5
852.050.054 S0S	5705499409789	50	49	54	30
852.075.082 S0S	5705499409802	75	60	82	40

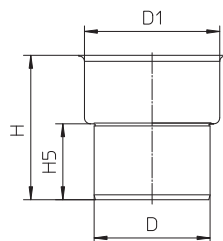
ADAPTER DO RUR Z PVC TYP 852 852.075.052



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H.
852.075.052	5705499126709	75	52	108

Adaptory

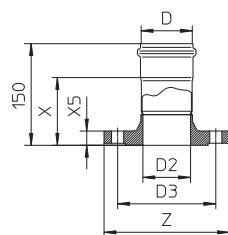
ADAPTER DO ŻELIWA TYP 853



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H.	H5.
853.093.075 S	5705499403251	75	93	125	66
853.127.110 S	5705499403268	110	127	141	76

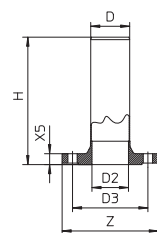
Uszczelkę prosimy zamawiać oddzielnie

ADAPTER Z KOŁNIERZEM TYP 854.X00



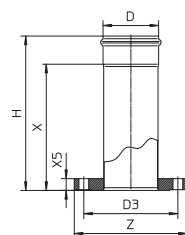
Kod produktu	EAN Nr.	D	Z.	D2	D3	X	X5	Kg
854.200.040 S	5705499413205	40	Ø150	43	110	108	18	2,21
854.200.050 S	5705499403831	50	Ø150	43	110	108	19	2,10
854.200.075 S	5705499403848	75	Ø185	70	145	100	21	3,40
854.300.040 S	5705499413212	40	Ø165	55	125	108	18	2,62
854.300.050 S	5705499403879	50	Ø165	51	125	108	21	2,80
854.300.110 S	5705499403886	110	Ø220	107	180	95	23	5,00

ADAPTER Z KOŁNIERZEM TYP 854.X10



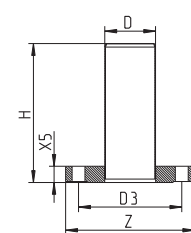
Kod produktu	EAN Nr.	D	Z.	H.	D2	D3	X5	Kg
854.210.040 S	5705499413229	40	Ø150	150	43	110	18	2,19
854.210.050 S	5705499403855	50	Ø150	234	43	110	19	2,32
854.210.075 S	5705499403862	75	Ø185	245	70	145	21	3,45
854.310.040 S	5705499413236	40	Ø165	150	55	125	18	2,60
854.310.050 S	5705499403893	50	Ø165	192	51	125	21	2,80
854.310.110 S	5705499403909	110	Ø220	259	107	180	23	5,15

ADAPTER Z KOŁNIERZEM TYP 854.025



Kod produktu	EAN Nr.	D	Z.	H.	D3	X	X5	Kg
854.025.040 S	5705499413243	40	Ø152	292	121	250	19	2,56
854.025.050 S	5705499409871	50	Ø152	297	121	255	20	2,52
854.025.075 S	5705499409888	75	Ø191	305	153	255	24	4,72
854.025.110 S	5705499409895	110	Ø229	312	191	255	24	6,14
854.025.160 S	5705499409901	160	Ø279	328	242	255	24	6,50

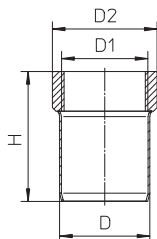
ADAPTER Z KOŁNIERZEM TYP 854.035



Kod produktu	EAN Nr.	D	Z.	H.	D3	X5	Kg
854.035.040 S	5705499413250	40	Ø152	200	121	19	2,56
854.035.050 S	5705499127591	50	Ø152	197	121	19	2,39
854.035.075 S	5705499127607	75	Ø191	205	152	24	4,52
854.035.110 S	5705499127614	110	Ø229	212	191	24	5,85

Adaptory

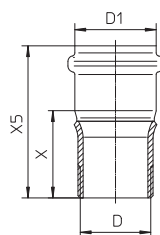
ZŁĄCZKA TYPU ŻEŃSKIEGO TYP 885



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H	D2	Kg
885.032.040 S	5705499403954	40	1¼	70	45	0,20
885.040.040 S	5705499403947	40	1½	73	57	0,20
885.025.050 S	5705499403435	50	1	93	40	0,18
885.032.050 S	5705499403459	50	1¼	72	48	0,17
885.040.050 S	5705499403466	50	1½	72	58	0,19
885.050.050 S	5705499403473	50	2	77	67	0,22

D1 podano w calach ". BSP gwint.

ZŁĄCZKA TYPU MĘSKIEGO TYP 886

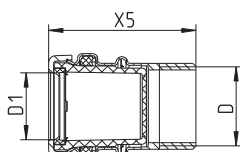


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	X	X5	Kg
886.050.032	5705499410693	1¼	50	55	97	0,25
886.050.040 S	5705499403497	1½	50	56	98	0,23
886.050.050 S	5705499403503	2	50	56	98	0,27

D podano w calach ". BSP gwint.

ADAPTER TYP 880

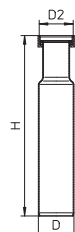
DO WPUSTÓW ŁAZIENKOWYCH WYPRODUKOWANYCH PRZED 1998 ROKIEM



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	X5
880.032.000	5705499114331	1¼	32	73

D podano w calach (").

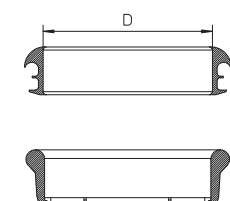
RURA Z 1 1/2" NAKRĘTKĄ TYP 851



Kod produktu	EAN Nr.	D	H	D2
851.025.040 S	5705499409765	50	205	1½

D2 podano w calach ". BSP gwint.

WKŁADKA GUMOWA TYP 803

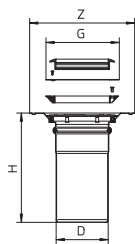


Kod produktu	EAN Nr.	D	Kg
803.MEN.075	5705499400144	75	0,14
803.MEN.110	5705499400151	110	0,20
803.MEN.160	5705499400168	160	0,26

Adaptory

PRZEJŚCIE SZCZELNE TYP 865

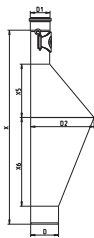
DO PODŁÓG WINYLOWYCH



Kod produktu	EAN Nr.	D	Z.	G	H.
865.155.110	5705499403411	110	Ø222	Ø155	231

Blokada dla gryzoni

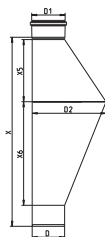
BLOKADA DLA GRYZONI Z REWIZJĄ TYP 891



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	D2	X	X5	X6
891.075.110	5705499413472	110	75	250	764	210	350
891.110.110	5705499413489	110	110	250	814	210	350
891.125.125	5705499413496	125	125	250	836	210	350

Nie stosować w systemie ciśnieniowym

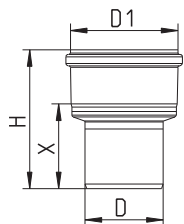
BLOKADA DLA GRYZONI TYP 892



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	D2	X	X5	X6
892.075.110	5705499123425	110	75	250	678	210	350
892.110.110	5705499123432	110	110	250	640	210	350

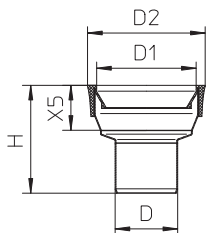
Podłączenia toalet

ADAPTER DO TOALET PROSTY TYP 855.000



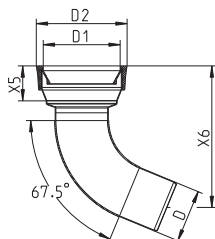
Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H.	X	Kg
855.000.082 S	5705499412116	82	110	147	90	0,41

ADAPTER DO TOALET PROSTY TYP 855.090



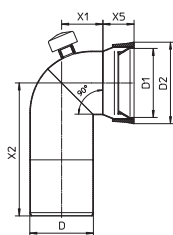
Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H.	D2	X5	Kg
855.090.075 S	5705499403299	75	110	129	141	54	0,42
855.090.082 S	5705499412123	82	110	136	141	54	0,51
855.090.110 S	5705499403305	110	110	124	141	54	0,39

ADAPTER DO TOALET 68 STOPNIA TYP 856



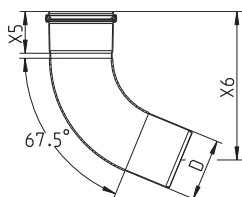
Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	D2	X5	X6	Kg
856.090.082	5705499412130	82	110	141	54	220	1,26

ADAPTER DO TOALET 90 STOPNIA TYP 857



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	D2	X1	X2	X5	Kg
857.090.110	5705499403336	110	110	141	71	230	54	1,33

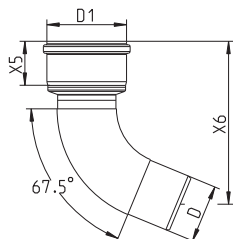
ADAPTER DO TOALET 68 STOPNIA TYP 858.068



Kod produktu	EAN Nr.	D	X5	X6	Kg
858.068.082	5705499123487	82	55	197	0,86

Podłączenia toalet

ADAPTER DO TOALET 68 STOPNIA TYP 858.090

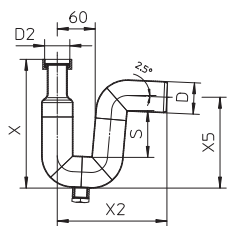


Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	X5	X6	Kg
858.090.082	5705499412147	82	110	62	230	1,12

Wkładki syfonowe, syfony

ZASYFONOWANIE KOLANKOWE 87.5 STOPNIA TYP 525

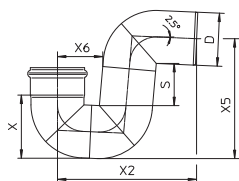
Z KORKIEM I ŁĄCZENIEM



Kod produktu	EAN Nr.	D	S	D2	X	X2	X5
525.032.050 S	5705499114065	50	74	1¼	205	175	145
525.040.050 S	5705499114072	50	74	1½	205	175	145
525.050.050 S	5705499114089	50	74	2	205	175	145

D2 podano w calach ("). BSP gwint.

ZASYFONOWANIE KOLANKOWE 87.5 STOPNIA TYP 525.090



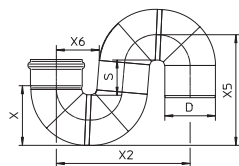
Kod produktu	EAN Nr.	D	S	X	X2	X5	X6
525.090.050 S	5705499101461	50	74	67	175	145	60
525.090.075 S	5705499101478	75	81	93	222	189	74
525.090.110 S	5705499101485	110	89	132	289	249	94
525.090.125 S	5705499117974	125	110	158	330	292	102
525.090.160 S	5705499101492	160	105	187	388	338	121

ZASYFONOWANIE KOLANKOWE 87.5 STOPNIA TYP 525.090 - WARTOŚCI PRZEPŁYWÓW

Kod produktu	EAN Nr.	Q max l/s
525.090.050 S	5705499101461	1.7
525.090.075 S	5705499101478	2.5
525.090.110 S	5705499101485	3.4
525.090.125 S	5705499117974	4.4
525.090.160 S	5705499101492	7.5

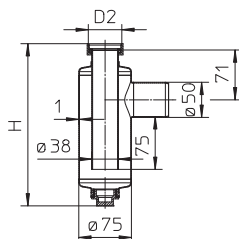
Dokładne wartości przepływów są uzależnione od sposobu montażu.

ZASYFONOWANIE KOLANKOWE 180 STOPNIA TYP 525.180



Kod produktu	EAN Nr.	D	S	X	X2	X5	X6
525.180.050 S	5705499114096	50	74	67	166	145	60
525.180.075 S	5705499114102	75	81	93	217	190	74
525.180.110 S	5705499114119	110	89	132	292	249	94
525.180.160 S	5705499114126	160	105	187	394	342	122

ZASYFONOWANIE BUTELKOWE TYP 505

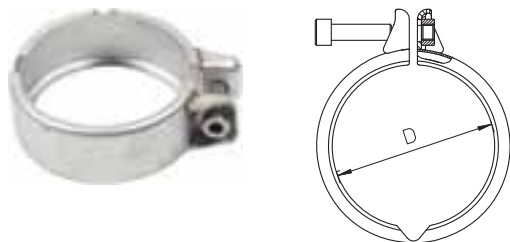


Kod produktu	EAN Nr.	H	D2
505.032.050 S	5705499101447	250	1¼
505.040.050 S	5705499101454	233	1½
505.050.050 S	5705499114058	243	2

75mm słupa wody. D2 podano w calach. BSP gwint.

Obejmy na rury

OBEJMA NA POŁĄCZENIE KIELICHOWE TYP 847



Kod produktu	EAN Nr.	D
847.040.040	5705499413090	40
847.050.050	5705499412420	50
847.075.075	5705499412437	75
847.082.082	5705499121322	82
847.110.110	5705499412444	110
847.125.125	5705499412451	125
847.160.160	5705499412468	160
847.200.200	5705499412475	200
847.250.250	5705499121773	250

AKCESORIA DO OBEJMY NA POŁĄCZENIE KIELICHOWE 847.000.000



Kod produktu	EAN Nr.
847.000.000	5705499409628

Akcesoria mogą być zastosowane w systemach rur kielichowych do ciśnienia +3 bar i -0,85 podciśnienia.

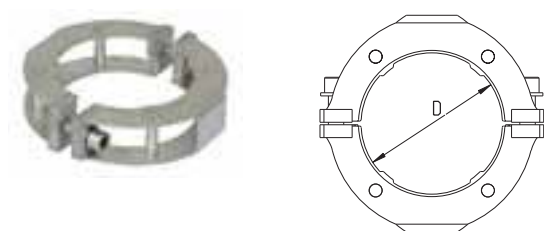
SIODŁO TYP 890



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	X5	X6
890.075.040	5705499104776	75	32	68	126
890.075.050	5705499104837	75	50	70	124
890.110.040	5705499104806	110	32	68	163
890.110.050	5705499104813	110	50	70	159

Boczny dopływ Ø50mm z kielichem

OBEJMA CIŚNIENIOWA TYP 847.001

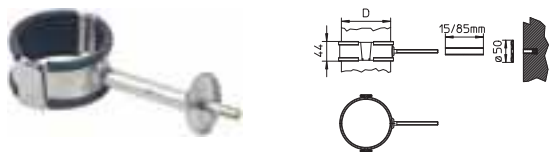


Kod produktu	EAN Nr.	D
847.001.040	5705499413106	40
847.001.050	5705499412499	50
847.001.075	5705499412505	75
847.001.082	5705499412512	82
847.001.110	5705499412529	110
847.001.125	5705499412536	125
847.001.160	5705499412543	160

Musi zostać zamocowana na wszystkich połączeniach. Dla rur o średnicach D=40mm - D=110mm chwilowe maksymalne ciśnienie to do +10 bar, dla rur o średnicach D=125mm - D=160mm do +7 bar w przypadku zastosowania obejm ciśnieniowej.

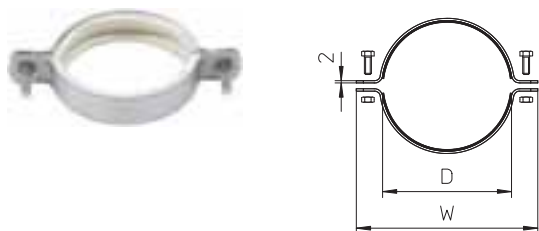
Uchwyty do rur

OBEJMA Z ROZETĄ DO MOCOWANIA DO ŚCIAN TYP 860



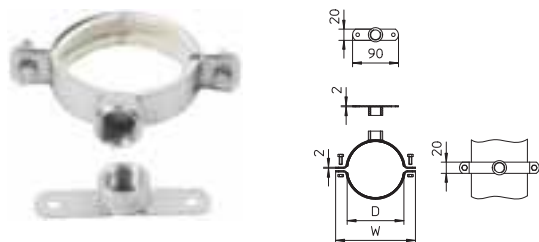
Kod produktu	EAN Nr.	D
860.040.050	5705499403350	50
860.040.075	5705499403367	75
860.040.110	5705499403374	110
860.040.160	5705499403381	160

OBEJMA DO RUR, DWUCZĘŚCIOWA TYP 895



Kod produktu	EAN Nr.	D	W
895.000.050 GS	5705499403510	50	101
895.000.075 GS	5705499403527	75	126
895.000.110 GS	5705499403534	110	161
895.000.160 GS	5705499403541	160	211

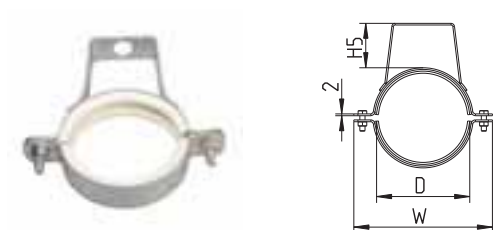
OBEJMA DO RUR TYP 895



Kod produktu	EAN Nr.	D	W
895.012.040 GS	5705499413113	40	90
895.012.050 GS	5705499403558	50	101
895.012.075 GS	5705499403565	75	126
895.012.110 GS	5705499403572	110	161
895.012.160 GS	5705499403589	160	211

z 1/2" BSP gwintem.

OBEJMA DO RUR Z USZCZELKĄ, DWUCZĘŚCIOWA TYP 895.20



Kod produktu	EAN Nr.	D	H5.	W
895.200.040 S	5705499413120	40	38	90
895.200.050 S	5705499410747	50	38	101
895.200.075 S	5705499410754	75	54	126
895.200.110 S	5705499410761	110	52	161
895.200.160 S	5705499410778	160	71	211

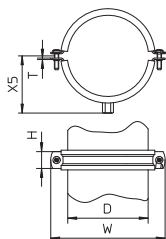
OBEJMA DO RUR Z USZCZELKĄ, DWUCZĘŚCIOWA TYP 895.30



Kod produktu	EAN Nr.	D	W
895.300.040 GS	5705499413137	40	90
895.300.050 GS	5705499403633	50	101
895.300.075 GS	5705499403640	75	126
895.300.110 GS	5705499403657	110	161
895.300.160 GS	5705499403664	160	211

Uchwyty do rur

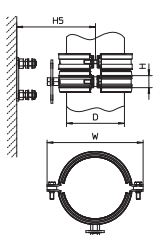
UCHWYT DO RUR Z USZCZELKĄ GUMOWĄ EPDM TYP 895.401



Kod produktu	EAN Nr.	D	H.	W	X5	T	Nut
895.401.040	5705499413144	40	20	83	41	1.25	M8/M10
895.401.050	5705499128024	50	20	97	49	1.25	M8/M10
895.401.075	5705499128031	75	23	122	61	2	M8/M10
895.401.110	5705499128048	110	23	157	78	2	M8/M10
895.401.125	5705499128055	125	23	169	84	2	M8/M10
895.401.160	5705499128062	160	25	233	108	3	M8/M10
895.401.200	5705499128079	200	25	273	122	3	M10
895.401.250	5705499128086	250	38	345	163	4	M16

D=75mm pasuje również do D=82mm

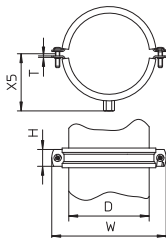
UCHWYT DO RUR Z USZCZELKĄ GUMOWĄ EPDM TYP 895.402



Kod produktu	EAN Nr.	D	H.	H5	W
895.402.040	5705499413151	40	25	52-62	125
895.402.050	5705499128093	50	25	83-96	154
895.402.075	5705499128109	75	25	100-110	176
895.402.110	5705499128116	110	25	108-118	199
895.402.125	5705499128123	125	25	127-137	234
895.402.160	5705499128130	160	25	152-162	274
895.402.200	5705499128147	200	25		
895.402.250	5705499128154	250			

Redukuje hałas podczas spływu ścieków.

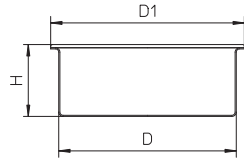
UCHWYT DO RUR Z USZCZELKĄ GUMOWĄ EPDM TYP 895.403



Kod produktu	EAN Nr.	D	H.	W	X5	T	Nut
895.403.040 S	5705499413168	40	20	85	32	1.5	M8
895.403.050 S	5705499128161	50	20	97	41	1.5	M8
895.403.075 S	5705499128178	75	20	118	51	2	M8
895.403.110 S	5705499128185	110	20	158	72	2.5	M10
895.403.125 S	5705499128192	125	20	170	78	2.5	M10
895.403.160 S	5705499128208	160	25	233	101	2.5	M10
895.403.200 S	5705499128215	200	25	273	123	3	M10
895.403.250 S	5705499128222	250	25	317	142	2.5	M10

Korki

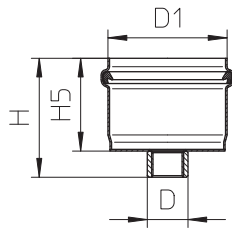
KOREK DO KIELICHA TYP 844.000



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H.
844.000.040 S	5705499413175	40	50	47
844.000.050 S	5705499402933	50	58	50
844.000.075 S	5705499402940	75	85	45
844.000.110 S	5705499402957	110	120	45
844.000.125 S	5705499412222	125	135	43
844.000.160 S	5705499402964	160	170	45
844.000.200 S	5705499412239	200	210	50
844.000.250 S	5705499123654	250	265	65

Proszę użyć obejmy typ 847 jeżeli w systemie będzie występować ciśnienie.

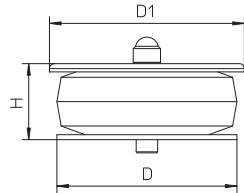
KOREK DO KIELICHA TYP 844



Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H.	H5.
844.069.050	5705499409567	½	50	67	50
844.082.075	5705499409574	½	75	78	61
844.087.110	5705499409581	½	110	84	67

D1 podano w calach ". BSP gwint.

KOREK DO KIELICHA TYP 844.100



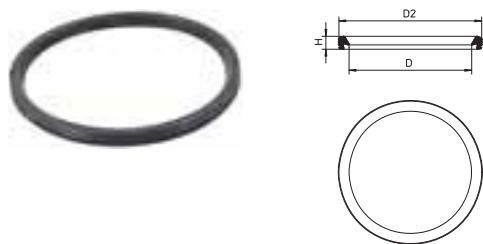
Kod produktu	EAN Nr.	D	D1	H.
844.100.050 S	5705499411393	50	59	31
844.100.075 S	5705499411409	75	83	36
844.100.082 S	5705499412109	82	90	36
844.100.110 S	5705499411416	110	118	36
845.000.160 S	5705499403008	160	170	45

Proszę użyć obejmy typ 847 jeżeli w systemie będzie występować ciśnienie powyżej 0,5 bar.

Uszczelki

USZCZELKA EPDM CZARNA TYP 801

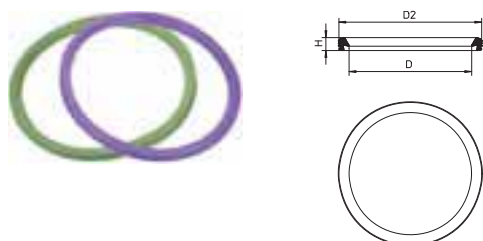
DO STANDARDOWYCH ZASTOSOWAŃ



Kod produktu	EAN Nr.	D	H	D2
801.EPDM.032	5705499403923	32	6.0	39.5
801.EPDM.040	5705499403930	40	7.8	51.7
801.EPDM.050	5705499400038	50	7.8	61.8
801.EPDM.075	5705499400045	75	7.8	87.1
801.EPDM.082	5705499123524	82	8.0	93
801.EPDM.110	5705499400069	110	8.9	124.2
801.EPDM.125	5705499408096	125	10.2	142.3
801.EPDM.160	5705499400076	160	11.5	180.1
801.EPDM.200	5705499410785	200	12.8	223.8
801.EPDM.250	5705499121704	250	19	282

USZCZELKA FPM FIOLETOWA TYP 801

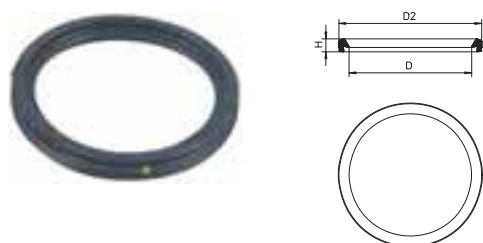
DO WYSOKICH TEMPERATUR



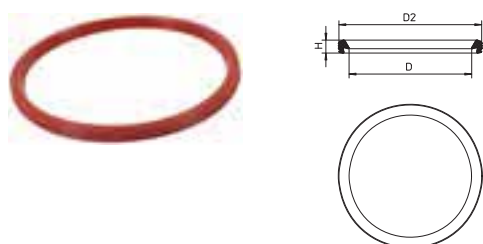
Kod produktu	EAN Nr.	D	H	D2
801.FPM.040	5705499413458	40	7.8	51.7
801.FPM.050	5705499408102	50	7.8	61.8
801.FPM.075	5705499408119	75	7.8	87.1
801.FPM.110	5705499408126	110	8.9	124.2
801.FPM.125	5705499410792	125	10.2	142.3
801.FPM.160	5705499408133	160	11.5	180.1
801.FPM.200	5705499410808	200	12.8	223.8
801.FPM.250	5705499121728	250	19	282

USZCZELKA NBR CZARNA/ŻÓŁTA TYP 801

DO KONTAKTU Z OLEJEM



Kod produktu	EAN Nr.	D	H	D2
801.NBR.040	5705499413182	40	7.8	51.7
801.NBR.050	5705499400106	50	7.8	61.8
801.NBR.075	5705499400113	75	7.8	87.1
801.NBR.110	5705499400120	110	8.9	124.2
801.NBR.125	5705499410815	125	10.2	142.3
801.NBR.160	5705499400137	160	11.5	180.1
801.NBR.200	5705499410822	200	12.8	223.8
801.NBR.250	5705499121711	250	19	282.0

SI USZCZELKA WARGOWA TYP 801

Kod produktu	EAN Nr.	D	H	D2
801.SI.040	5705499413199	40	7.8	51.7
801.SI.050	5705499408140	50	7.8	61.8
801.SI.075	5705499408157	75	7.8	87.1
801.SI.110	5705499408164	110	8.9	124.2
801.SI.160	5705499408171	160	11.5	180.1

OBCINARKA RĘCZNA

Obcięcie rury przy użyciu specjalnego narzędzia gwarantuje szybkie cięcie oraz właściwe zagięcie końcówki rury.

Nie przycinać kształtek.



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie
006.050.110	5705499000061	Obcinarka ręczna (40 - 110 mm)
006.125.200	5705499001020	Obcinarka ręczna (110 - 200 mm)
006.200.315	5705499123531	Obcinarka ręczna (200 - 315 mm)
006.000.005	5705499000023	Spindle for 006.050.110
006.000.000	5705499000016	Cutting disc for 006.050.110
006.000.001	5705499001068	Cutting disc for 006.125.200 & 006.200.315

DYSK TNĄCY

Czas cięcia:
Poniżej 20 sekund

Czas wymiany:
Wymiana dysku tnącego na następny może być dokonana w ciągu kilku minut.

Jakość cięcia:
Mechanizm cięcia został specjalnie przystosowany, aby zostawić krawędzie w miejscu ucięcia gładkie. W rezultacie do połączenia odcinków rur po cięciu wystarczy użyć oleju BLÜCHER.

Zużycie energii:
110 Volt/60 Hz lub 220 Volt/50 Hz.

Wymiary rur:
50-160 mm

Nie przycinać kształtek.



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie
800.050.160	5705499400021	Elektryczna obcinarka 220 V
800.050.160 GB	5705499000184	Electrical pipe cutter 110 V, 16 A
800.050.160 US	5705499000191	Elektryczna obcinarka 110 V, USA plug
800.030.006	5705499400014	Dysk tnący
006.050.160	5705499124132	Dodatkowa baza dla elektrycznej obcinarki

CHŁODZIWO-OLEJ DO CIĘCIA RUR/ OLEJ DO ŁĄCZENIA RUR

Stosowanie oleju do łączenia rur znacznie ułatwia montaż. Olej wysycha po kilku dniach i jednocześnie zabezpiecza przed wysunięciem rury z kielicha. Olej firmy BLÜCHER jest łagodnym i nieszkodliwym detergentem, który ulega biodegradacji. Chłodziwo-olej jest zalecany do cięcia rur, ułatwia i przyspiesza cięcie.



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie
007.000.000	5705499000078	Pojemnik
007.100.050	5705499000085	Olej do łączenia 0.5 L
007.500.050	5705499000092	Chłodziwo/Olej do cięcia 0.5 L

PRZYRZĄD MONTAŻOWY



Kod produktu	EAN Nr.	Przeznaczenie
806.000.160	5705499124149	Dla rur D=160mm
806.000.200	5705499123500	Dla rur D=200mm
806.000.250	5705499124156	Dla rur D=250mm

KLESZCZE ZACISKOWE

DO WYKONYWANIA WGŁĘBIEŃ POD OBEJMY



Kod produktu	EAN Nr.
800.200.001	5705499403978

Stal nierdzewna



- Długa żywotność
- Odporność ogniowa
- Niska waga
- Higiena

Długa żywotność

- Odporność na korozję
- Odporność na uszkodzenia mechaniczne
- Odporność na wahania temperatur

Odporność ogniowa

- Niepalny
- Nie wymagana jest dodatkowa przeciwpożarowa izolacja przy przejściach przez podłogi i ściany
- Żadne toksyczne opary nie wydostają się w przypadku pożaru

Niska waga

- Niska waga- wysoka wytrzymałość
- Waga to zaledwie 1/3 wagi rur żeliwnych
- Długie odcinki rur mogą być z łatwością przenoszone przez jedną osobę

Higiena

- Niski współczynnik chropowatości powierzchni
- Wysokie wartości przepływu
- Gładka powierzchnia minimalizuje rozwój bakterii
- Gładka powierzchnia zapobiega osadzaniu się sedymentów czyli zatykaniu instalacji.

Dostępność w dwóch rodzajach stali nierdzewnej
 AISI304/EN 1.4301 lub AISI316L/EN 1.4404

Właściwości stali nierdzewnej

Czym jest stal nierdzewna?

Stal nierdzewna obejmuje szereg stopów o różnych właściwościach. Ich wspólną cechą jest zawartość chromu powyżej 12%.

Gatunki stali nierdzewnej możemy podzielić na trzy główne grupy w zależności od struktury stali nierdzewnej:

- stal nierdzewna austenityczna
- stal nierdzewna ferrytyczna
- stal nierdzewna martenzytyczna

Stal austenityczna jest najważniejsza, z trzech wymienionych grup stali 90% stosowanych stali nierdzewnych to stal austenityczna. Stal austenityczna jest odpowiednim materiałem do produkcji systemów odpływowych, jest oczywiście stosowana również do produkcji wyrobów BLÜCHER.

Wpływ składników stopowych

Nierdzewne stale austenityczne zawierają co najmniej 18% chromu i 8% niklu – dlatego są powszechnie znakowane jako stal „18/8”. Odporność na korozję wzrasta liniowo wraz ze wzrostem zawartości chromu. Stopy z 12-13% chromu mają ochronną warstwę pasywacyjną, która wystarczająco chroni stal przed korozją w słabo i średnio agresywnych mediach. Nikiel działa głównie na strukturę stopu oraz jego właściwości mechaniczne. Odpowiednio wysoka zawartość niklu tworzy strukturę stali austenityczną, co w porównaniu ze stalami ferrytycznymi (np. czysta stal chromowa) poprawia właściwości mechaniczne, takie jak: udarowość, ciągliwość, odporność na zmiany temperatur oraz poprawia spawalność. Struktura austenityczna zmienia również właściwości fizyczne stali – stal staje się niemagnetyczna i zwiększa się jej

przewodność cieplna. Dodatek niklu zwiększa ponadto odporność na korozję w niektórych agresywnych środowiskach. Molibden wpływa na strukturę stali podobnie jak chrom, ale znacznie wyraźniej poprawia jej odporność na korozję (choć nie chroni przed działaniem kwasu solnego). Stale z dodatkiem molibdenu nazywane są kwasoodpornymi, ponieważ są odporne na działanie poszczególnych kwasów. Ale stale kwasoodporne mają ograniczoną odporność na niektóre media jak na przykład media zawierające chlor (patrz tabela Odporności Chemicznej).

Dlaczego stal nierdzewna jest "nierdzewna"?

Dodatek chromu do stali powoduje tworzenie się na jej powierzchni warstwy pasywacyjnej z dużą zawartością tlenków chromu. Warstwa ta zabezpiecza stal przed działaniem tlenu w powietrzu lub w wodzie. Stale nierdzewne posiadają cenną właściwość automatycznego odnawiania warstwy pasywacyjnej, pod warunkiem jednak, że powierzchnia stali jest czysta – wolna od nalotów po obróbce cieplnej i spawaniu oraz zanieczyszczeń od narzędzi wykonanych ze zwykłej „czarnej” stali. Jeżeli te zanieczyszczenia nie będą usunięte stal może ulegać korozji. Aby temu zapobiec, po spawaniu i obróbce mechanicznej trzeba oczyścić powierzchnię stali. Jedną z metod jest trawienie w specjalnej kąpeli. Trawienie usuwa zanieczyszczenia na powierzchni i pozwala na wytworzenie odnawialnej, mocnej warstwy tlenków chromu. Kąpiel trawiąca zawiera zwykle 0,5-5% HF (kwas fluorowodorowy) i 8-20% obj. HNO₃ (kwas azotowy) w temp. 25-60°C. Ta kwasowa kąpiel usuwa naloty i zanieczyszczenia. Kiedy powierzchnia zostanie spłukana czystą wodą, zaczyna się proces odtwarzania ochronnej warstwy tlenku chromu.

Właściwości materiału

Materiał	AISI 316 L 1.4404	AISI 304 1.4301
Skład chemiczny		
Węgiel (C %)	Max. 0,03	Max. 0,07
Chrom (Cr %)	16,5 - 18,5	17,0 - 19,0
Nikiel (Ni %)	11,0 - 14,0	8,5 - 10,5
Molibden (Mo %)	2,0 - 2,5	-
Mangan (Mn %)	Max. 2,0	Max. 2,0
Krzem (Si %)	Max. 1,0	Max. 1,0
Siarka (S %)	Max. 0,030	Max. 0,030

Właściwości fizyczne

Struktura	Austenitic (nonmagnetic)	Austenitic (nonmagnetic)
Stan	Niewyżarzony	
Ciężar właściwy (g/cm ³)	7,98	7,9
Temperatura topliwości (°C)	Ca. 1400	Ca. 1400
Temperatura łuszczenia w powietrzu (°C)	800 - 860	800 - 860
Współczynnik rozszerzalności liniowej 20 - 100 °C (m/m · °C)	16,5 x 10 ⁻⁶	16,5 x 10 ⁻⁶
Oporność elektryczna właściwa (20° C) (Ohm · mm ² /m)	0,75	0,73
Przewodność cieplna (20°C) (W/°C·m)	15	15
Ciepło właściwe (J/g · K)	0,5	0,5

Właściwości mechaniczne

Wytrzymałość na rozerwanie (Rm) (N/mm ²)	490 - 690	500 - 700
Granica plastyczności (Rpo2) (N/mm ²)	190	195
Moduł sprężystości (E) (20° C) (N/mm ²)	2,0 x 10 ⁵	2,0 x 10 ⁵
Twardość Brinell (HB) (N/mm ²)	120 - 180	130 - 180

TABELA ODPORNOŚCI CHEMICZNEJ STALI NIERDZEWNEJ

Tabela powstała na podstawie testów laboratoryjnych na czystych chemicznie substancjach. Dane w poniższej tabeli mogą mieć znaczenie jedynie poglądowe, jako ogólna wskazówka.

A = Bardzo dobra eksploatacja – bez ograniczeń B = Eksploatacja przy średnim natężeniu C = Eksploatacja ograniczona z przerwami D = Nie nadaje się do stosowania	Stal nierdzewna AISI 316L	Stal nierdzewna AISI 304L	EPDM	NBR	FPM
Aceton	A	A	A	D	D
Boraks	A	A	A	B	A
Chloran sodu	A	A	-	-	-
Chlorek glinu	D	D	A	A	A
Chlorek miedzi	B	B	A	A	A
Chlorowodorek aniliny	D	D	B	B	B
Kwas bromowodorowy	D	D	A	D	A
Metanol	A	A	A	A	C
Anilina	A	A	B	D	C
Azotan miedzi	A	A	-	-	-
Azotan potasu	A	A	A	A	A
Azotan sodu	A	A	A	B	-
Azotan srebra	A	A	-	-	-
Benzaldehyd	A	A	A	B	B
Benzen	A	A	D	D	A
Bezwodnik octowy	A	A	A	C	C
Brom	D	D	-	-	A
Bromek potasu	A	A	-	-	-
Bromek sodu	B	B	-	-	-
Butan	A	A	D	A	A
Chlor	A	A	-	-	A
Chloran potasu	A	A	-	-	-
Chlorek amonowy - salmiak	B	C	A	A	A
Chlorek amylu	A	A	-	-	-
Chlorek baru	B	B	A	A	A
Chlorek bromu	D	D	A	B	A
Chlorek cynny	B	C	B	A	A
Chlorek etylu	A	A	A	A	A
Chlorek magnezu	B	B	A	A	A
Chlorek metylenu	B	B	D	D	B
Chlorek metylu	A	A	D	D	B
Chlorek niklu	B	B	A	A	A
Chlorek potasu	B	B	A	A	A
Chlorek siarki	A	A	D	C	A
Chlorek sodu	D	D	-	-	-
Chlorek tionylu	A	A	D	D	A
Chlorek wapnia	B	B	A	A	A
Chlorobenzen	A	A	D	D	A
Chloroform	B	B	D	D	A
Cyjanek potasu	A	A	A	A	A
Cyjanek sodu	A	A	A	A	A
Dwuchloropropan	A	A	-	-	-
Dwusiarczek węgla	A	A	-	-	-
Dwutlenek siarki	A	B	A	D	A
Eter	A	A	-	-	-
Fluor (suchy)	A	A	-	-	-
Fluorek sodu	A	A	-	-	-
Formaldehyd	A	A	A	B	C
Furfural	A	A	B	D	D
Ksilen	A	A	-	-	-
Kwas azotowy	C	C	C	D	A
Kwas benzoesowy	A	A	-	-	A
Kwas borowy	A	A	A	A	A
Kwas chlorooctowy	D	D	B	-	-

Dane w poniższej tabeli mogą służyć jako ogólna wskazówka

A = Bardzo dobra eksploatacja – bez ograniczeń B = Eksploatacja przy średnim natężeniu C = Eksploatacja ograniczona z przerwami D = Nie nadaje się do stosowania	Stal nierdzewna AISI 316L	Stal nierdzewna AISI 304L	EPDM	NBR	FPM
Kwas chlorosulfonowy	B	C	D	D	C
Kwas chlorowodorowy	D	D	A	D	A
Kwas fluorowodorowy	D	D	B	D	A
Kwas fosforowy	A	A	B	D	A
Kwas galusowy	A	A	B	B	A
Kwas masłowy	A	A	-	-	-
Kwas mrówkowy	A	A	A	B	C
Kwas nadchlorowy	D	D	B	-	A
Kwas octowy 100%	A	A	A	C	C
Kwas octowy roztwór 30% lub 50%	A	A	A	B	B
Kwas pikrynowy	A	A	B	B	A
Kwas siarkawy	A	C	B	B	A
Kwas siarkowy	D	D	B	D	A
Kwas szczawiowy	C	C	A	B	A
Kwas tłuszczowy	A	A	D	B	A
Lodine	D	D	-	-	-
Nadmanganian potasu	A	A	-	-	-
Nadtlenek wodoru	A	A	C	D	B
Naftalen	A	A	D	D	A
Octan	A	A	A	B	-
Octan butylu	A	A	-	-	-
Octan butylu	A	A	B	-	D
Octan sodu	A	A	A	B	D
Podchloryn sodu	D	D	B	B	A
Podchloryn wapnia	B	C	A	C	A
Rtęć	A	A	A	A	A
Siarczan cynkowy	A	A	-	-	-
Siarczan magnezu	A	A	A	A	A
Siarczan miedzi	A	A	A	A	A
Siarczan niklu	A	A	A	A	A
Siarczan potasu	A	A	A	A	A
Siarczan sodu	A	A	A	A	A
Siarczanu glinu	A	D	A	A	A
Siarczek potasu	A	A	-	-	-
Siarczek sodu	A	A	-	-	-
Siarczyn sodu	A	A	-	-	-
Siarka	A	A	A	D	A
Soda	A	A	-	-	-
Terpentyna	A	A	D	A	A
Tetrachlorometan	A	A	D	C	A
Toluen	A	A	D	D	A
Trójchloroetylen	A	A	D	C	A
Węglan potasu	A	A	-	-	-
Węglanu amonu	A	A	A	A	D
Wodorosiarczan sodu	A	C	-	-	-
Wodorosiarczan wapnia	A	A	D	A	A
Wodorosiarczyn sodu	A	A	A	A	A
Wodorotlenek amonu	A	A	A	D	B
Wodorotlenek barowy	A	A	A	A	A
Wodorotlenek potasu	A	A	A	B	B
Wodorotlenek sodu	A	A	A	B	B
Wodorotlenek wapnia	A	A	A	A	A
Wodorowęglan sodu	A	A	A	A	A

Dane w poniższej tabeli mogą służyć jako ogólna wskazówka

Założenie: 20°C temperatura pokojowa

Referencje:

Corrosion Data Survey, 1969 Edition, Nace
Corrosion Tables, Stainless Steels, 1979, Jernkontoret
Chemical Resistance of Plastic Piping Materials, Cabot Corporation, 1979

UWAGA!!

Stężenie, długość oddziaływania, temperatura lub kombinacja kilku poszczególnych związków chemicznych substancji ma bezpośredni wpływ na odporność chemiczną stali nierdzewnej. Dlatego przed zastosowaniem należy wziąć pod uwagę wszystkie okoliczności. W szczególności należy zachować ostrożność przy używaniu wodnych środków czyszczących zawierających chlor.

Właściwości gumowych uszczeltek

Rodzaje gum stosowanych w uszczelkach

Symbol międzynarodowy	EPDM	NBR	FPM
Typ gumy	Etylenowo - propylenowy	Nitrylowy	Fluorynowy
Twardość nominalna IRHD	60 (+/-5)	60 (+/-5)	60(+/-5)
Kolor	Czarny	Czarny/ Żółte plamki	Fioletowy
Wytrzymałość na zerwanie MPa	≥ 10 N/mm ²	≥ 10 N/mm ²	≥ 8 N/mm ²
Wydłużenie przy zerwaniu %	≥ 300%	≥ 300%	≥ 260%
Zakres temp. pracy °C	-35/+100° C	-30/+80° C	-25/+200° C

Odporność

Trwałość (odporność na zużycie)	B	B	B
Odporność na oleje mineralne	D	A	A
Odporność na oleje roślinne	B	A	A
Odporność na benzynę	D	A	A
Odporność na węglowodory aromatyczne	D	B	A
Odporność na ketony	A	D	D
Odporność na rozcieńczone kwasy i zasady	A	A	A
Odporność na ozon i szoki pogodowe	A	C	A
Odporność na dyfuzję powietrza	D	C	A

A = Bardzo dobra eksploatacja - B = Dobra eksploatacja - C = Eksploatacja ograniczona lub z przerwami - D = Nie nadaje się do stosowania

Połączenie kielichowe jest uszczelnione za pomocą uszczelki wargowej. Uszczelka wargowa zapewnia pewny i szybki montaż instalacji oraz uszczelnia połączenie zarówno przy ciśnieniu jak i przy podciśnieniu wewnątrz rury.

BLÜCHER® uszczelki wargowe dostępne są w trzech rodzajach jakości:

EPDM Są to uszczelki czarne, wykonane z gumy etylenowo-propylenowej. W rurach BLÜCHER'a są uszczelnieniem standardowym i są stosowane w instalacjach wód opadowych oraz ścieków bez olejów, benzyn i pozostałości innych produktów ropopochodnych. Uszczelki z EPDM znajdują szerokie zastosowanie w wielu systemach instalacji ściekowych.

NBR Są to uszczelki czarne z żółtymi plamkami, wykonane z gumy nitrylowej. Są stosowane jeżeli w ściekach znajdują się resztki olejów i benzyn, na przykład: stacje benzynowe, serwisowe, garaże itp. Uszczelki z NBR nie można stosować jeżeli temp. ścieków może przekroczyć 80 °C. Guma NBR nie jest odporna na rozpuszczalniki.

FPM Są to uszczelki fioletowe, wykonane z gumy fluorynowej. Używane są w specjalnych przypadkach, w ekstremalnych warunkach eksploatacji. Guma FPM jest szczególnie odporna na wysoką temp. oleje i rozpuszczalniki oraz kwasy. Ma jednak ograniczoną odporność na np aceton, alkohol metylowy i octan butylu.

W celu właściwego doboru rodzaju uszczeltek prosimy o konsultację z działem technicznym firmy BLÜCHER.



Klasy obciążeń

Ruszty

Ruszty firmy Blucher do wewnętrznych zastosowań zostały sklasyfikowane i przetestowane zgodnie z normą EN 1253



K 3 (3 kN) 300 kg Ruch pieszy



L 15 (15 kN) 1.500 kg Ruch pieszy i lekki ruch kołowy w tym wózki paletowe



M 125 (125 kN) 12.500 kg Wózki widłowe, ciężarówki

Ruszty firmy Blucher do zewnętrznych zastosowań zostały sklasyfikowane i przetestowane zgodnie z normą EN 1433



A 15 (15 kN) 1.500 kg Ruch pieszy i motorowerowy



B 125 (125 kN) 12.500 kg Ruch pieszy, samochody osobowe, parkingi

Włazy

Włazy firmy Blucher do zewnętrznych zastosowań zostały sklasyfikowane i przetestowane zgodnie z normą EN 124



A 15 (15 kN) 1.500 kg Ruch pieszy i motorowerowy



B 125 (125 kN) 12.500 kg Ruch pieszy, samochody osobowe, parkingi

Ruszty antypoślizgowe

Ruszty zostały sklasyfikowane jako antypoślizgowe zgodnie z normą DIN 51130

Certyfikaty

BLÜCHER współpracuje z niezależnymi, międzynarodowymi instytucjami badawczymi. BLÜCHER aktywnie uczestniczy w tworzeniu międzynarodowych standardów jakości.

Funkcjonalność naszych produktów została udokumentowana przez badania i zatwierdzona sprawozdaniami z międzynarodowych instytucji, takich jak SITAC (SE), LGA (DE), BBA (UK), VTT (Finlandia), ETA (DK), itp.

Wszystkie rury i kanały oznaczone są znakiem CE.

Aby uzyskać pełną listę wszystkich aktualnych zezwoleń produktów proszę odwiedzić naszą stronę internetową www.blucher.com.

Ponadto współpracujemy z renomowanymi, specjalistycznymi instytucjami w przypadku badań dotyczących przenoszenia dźwięku i odporności ogniowej, na przykład DTI (DK) i Fraunhofer Institut (DE).

Konserwacja

Systemy odwodnieniowe BLÜCHER wymagają tylko minimalnej konserwacji.

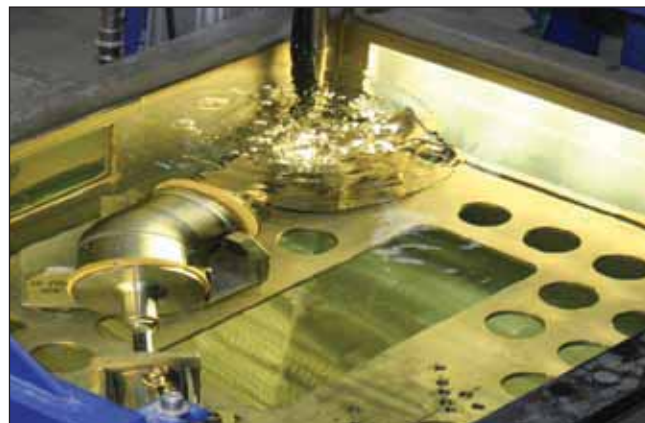
Gładka i wytrawiona powierzchnia zachowuje przez długi czas użytkowania jednolity matowy srebrny kolor w większości mokrych środowisk, takich jak łazienki i kuchnie. Jednakże w bardziej agresywnych środowiskach, takich jak przemysł spożywczy, laboratoria, przemysł chemiczny oraz rolnictwo, może być konieczne okresowe czyszczenie instalacji, aby uniknąć osadzenia warstwy agresywnych zanieczyszczeń, które mogą spowodować korozję.

W tym celu można użyć myjki ciśnieniowej. Do usunięcia trudnych zanieczyszczeń można użyć rozcieńzonego kwasu cytrynowego. Po usunięciu zanieczyszczeń należy spłukać instalację dużą ilością wody.

Ważne jest, że szczególnie agresywne i niebezpieczne substancje powinny być gromadzone w pojemnikach i usuwane w inny sposób, a nie poprzez system kanalizacyjny.

Produkcja

Efektorem doskonałej jakości wykonania, funkcjonalnych rozwiązań i najbardziej zaawansowanych technologii produkcji jest najwyższa jakość naszych produktów.



Wszystkie produkty BLÜCHER® są w trakcie produkcji testowane ciśnieniowo



Najnowocześniejszy park maszynowy do produkcji rur w Europie

Instrukcje montażu video dostępne na www.blucher.pl

Filmy montażowe Blucher są uzupełnieniem do instrukcji produktów, instrukcje są dostępne na www.blucher.pl (należy wybrać "filmy montażowe". Mamy dostępne następujące filmy:

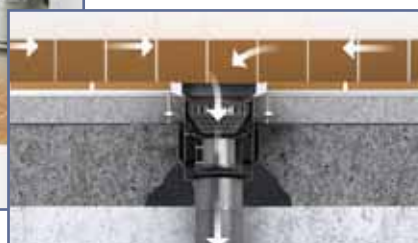
BLÜCHER® EuroPipe
Instrukcje montażu i
zastosowanie rur



BLÜCHER® Drain Domestic
Wpusty łazienkowe



BLÜCHER® Drain Industrial
Wpusty przemysłowe



BLÜCHER® Channel
Kanały odwodnieniowe



BLÜCHER® Roof Drainage System
Instrukcje montażowe wpustów
dachowych



BLÜCHER®

W firmie BLÜCHER ponad 300 pracowników generuje obrót przekraczający 50 milionów euro rocznie. Poprzez nowoczesne know-how, najwyższej jakości serwis i funkcjonalne rozwiązania rozwijamy produkcję i sprzedaż systemów odwodnieniowych ze stali nierdzewnej w sektorach budownictwa mieszkaniowego, komercyjnego, przemysłowego oraz stoczniowego na całym świecie.

Zachęcamy do odwiedzenia naszej strony internetowej www.blucher.pl

BLÜCHER® EuroPipe

BLÜCHER® Channel

BLÜCHER® Drain



KEEPING UP THE FLOW