



KATALOG ODWODNIEN PRZEMYSŁOWYCH

Najwyższa Jakość | Precyzja | Wieloletnia Gwarancja





O FIRMIE

Początki firmy "KESMET" sięgają 1990 roku. W początkowym okresie swojej działalności zajmowała się usługami w zakresie ślusarstwa ogólnego.

W związku z dużym rozwojem branży spożywczej i budowlanej zakład wyspecjalizował się w produkcji i usługach ze stali nierdzewnej i kwasoodpornej. Kolejne lata przynosiły ciągły rozwój firmy: powiększanie powierzchni produkcyjnych i magazynowych do **2000 m²** oraz zakup nowoczesnych maszyn i urządzeń m.in. takich jak: piaskarki, gilotyny i prasy krawędziowej CNC, walcarki czy też precyzyjnej wycinarki laserowej firmy Trumpf.



Posiadamy wysoko wykwalifikowaną kadrę pracowniczą, posiadającą odpowiednią wiedzę i doświadczenie co pozwala na kompleksową realizację powierzonych nam zadań, począwszy od doradztwa technicznego w fazie projektowej, poprzez cały proces produkcyjny do montażu włącznie.

Nasze produkty spełniają wymagania Europejskich norm **EN1253**, **EN1433** oraz posiadają świadectwa jakości zdrowotnej **PZH**. Obszar naszej działalności nie ogranicza się jedynie do rynku Polskiego czy Europejskiego. Naszymi odbiorcami są również klienci ze Stanów Zjednoczonych, Rosji czy Europy.

Zapraszamy do odwiedzenia naszej strony internetowej www.kesmet.eu dostępnej w kilku wersjach językowych, na której znajdą Państwo większość oferowanych przez nas wyrobów.



W naszej ofercie znajduje Państwo:

- ▶ nowoczesne systemy odwodnień punktowych i liniowych (takich jak wpusty i rewizje, kanały rynnowe i szczelinowe),
- ▶ nowatorskie systemy odwodnień punktowych i liniowych do użytku domowego i publicznego (odpływy prysznicowe, punktowe i liniowe),
- ▶ pełny asortyment wykończeń i wyposażenia zakładów branży spożywczej oraz chemicznej (meble, wózki, okapy, stoły),
- ▶ różnego rodzaju drzwi (zawiasowe-przesuwne do zastosowań przemysłowych, chłodniczych i mroźniczych) wykonywane najnowocześniejszą metodą systemu pianowego pod ciśnieniem,
- ▶ elementy małej architektury (odbojniki, słupki, zadaszenia wycieraczki, elementy konstrukcyjne, ect) oraz inne elementy według indywidualnych potrzeb klienta,
- ▶ cięcie laserowe blach konstrukcyjnych, nierdzewnych i aluminium,
- ▶ cięcie na nożycach gilotynowych,
- ▶ gięcie na prasach CNC.



Dlaczego stosujemy stal nierdzewną do produkcji?

Stal nierdzewna to materiał o unikatowych właściwościach takich jak:

- ▶ ponadprzeciętna odporność antykorozyjna,
- ▶ gładka powierzchnia ułatwiająca czyszczenie i dezynfekcji,
- ▶ najwyższa estetyka,
- ▶ zapewnia odporność na wysokie temperatury i i gwałtowne jej zmiany,
- ▶ posiada współczynnik rozszerzalności termicznej zbliżony do betonu,
- ▶ 100% odnawialna.

Wszystkie nasze produkty wykonywane są z astenicznej stali nierdzewnej o oznaczeniach **1.4301 (304)** oraz **1.4404 (316L)** zgodne z **EN 100088**.

EN 10088	AISI	PN
1.4301	304	0H18N9
1.4404	316L	00H17N14M2
1.4571	316Ti	H17N13M2T H18N10MT

Zastosowanie stali nierdzewnej:

Gatunek stali: 1.4301/304

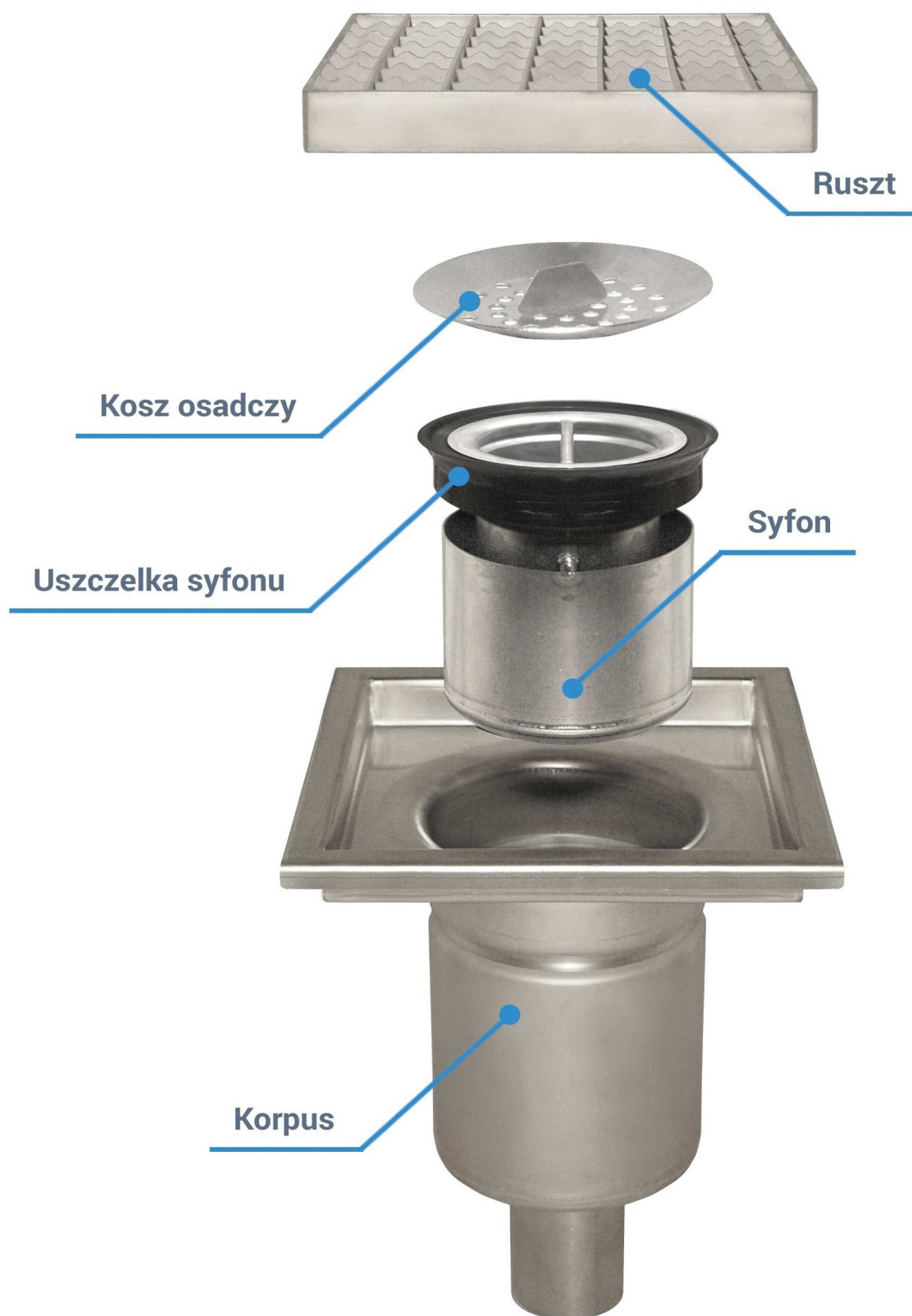
Przemysł mleczarski i browarniany, systemy rafinacji produktów z kukurydzy, zbiorniki na ciekłe gazy, części dozowników do napojów nasycanych CO₂, naczynia i części kriogeniczne, meble, okładziny do pomieszczeń i na zewnątrz, rynny, rury spustowe

Gatunek stali: 1.4404/316L

przemysł browarniczy, papierniczy, medyczny, winiarski, magazynowania kwasów tłuszczowych, przy produkcji związków kwasu octowego, do wyrobu części mających styczność z nawozami sztucznymi, kotły do gotowania keczupu, kominy, zbiorniki w stacjach zmiękczenia wody, rury do drożdży, w środowisku morskim

Gatunek stali: 1.4571/316Ti

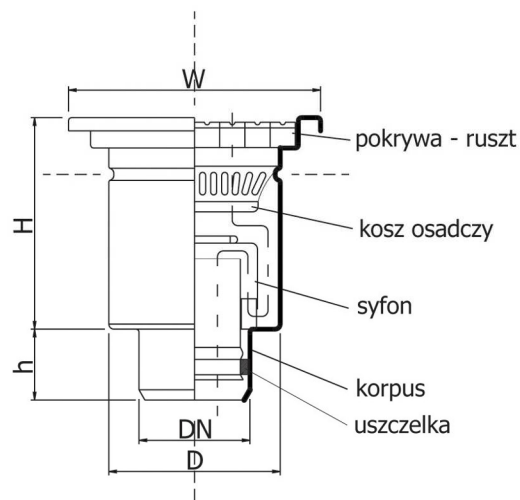
w przemyśle chemicznym na urządzenia wymagające wysokiej odporności korozyjnej (chłodnice, kondensatory, rurociągi, zbiorniki), w przemyśle spożywczym, celulozowym, farmaceutycznym



1		Wpusty pionowe jednoczęściowe <i>a) profesjonalne</i> <i>b) semi-prof</i> <i>c) mini</i>	7
2		Wpusty poziome jednoczęściowe <i>a) profesjonalne</i> <i>b) mini</i>	13
3		Wpusty pionowe dwuczęściowe <i>a) profesjonalne</i> <i>b) mini</i>	17
4		Wpusty poziome dwuczęściowe <i>a) profesjonalne</i> <i>b) mini</i>	20
5		Kratki ściekowe pozostałe <i>a) standardowe</i>	23
6		Rewizje płytowe - czyszczaki <i>a) z płytą gładką</i> <i>b) z płytą ryflowaną</i> <i>c) do zabudowy płytką</i>	27
7		Odwodnienia ze stali nierdzewnej <i>a) rynnowe</i> <i>b) szczelinowe</i>	28



Kratka ściekowa dolna KR-D



Specyfikacja

Typ kratki		KR-D			
Model kratki		200-110	250-110	300-160	400-200
Wymiary [mm]	W	200x200	250x250	300x300	400x400
	H	210	210	210	210
	h	70	70	70	70
	DN	110	110	160	200
	D	168	168	250	350



Kosz osadczy



Syfon

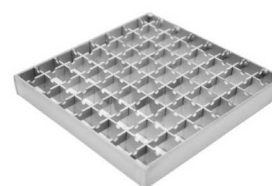
Dostępne pokrycia



Pokrywa płytowa

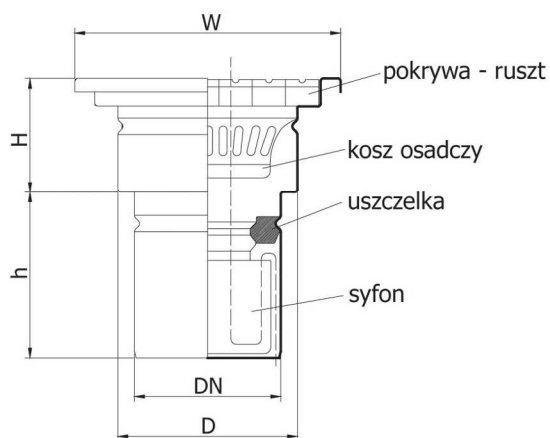


Pokrywa drabinkowa



**Pokrywa kratowa
antypoślizgowa**

Kratka ściekowa dolna KSDW



Kosz osadczy



Syfon

Specyfikacja

Typ kratki		KSDW
Model kratki		200-110
Wymiary [mm]	W	200x200
	H	95
	h	135
	DN	110
	D	135

Dostępne pokrycia



Pokrywa blaszana



Pokrywa kratowa
antypoślizgowa



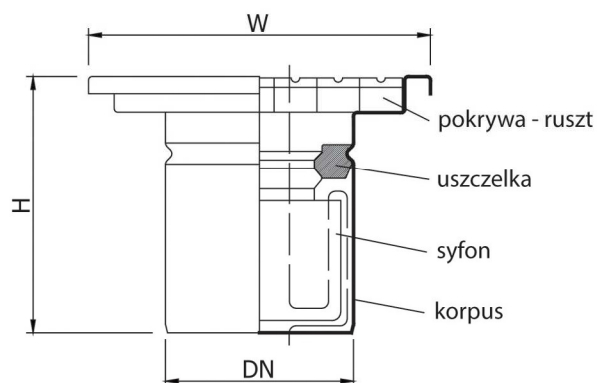
Pokrywa drabinkowa



Pokrywa płytowa



Kratka ściekowa dolna KSD mini



Specyfikacja

Typ kratki		KSD mini
Model kratki		200-110
Wymiary [mm]	W	200x200
	H	165
	DN	110



Kosz osadczy



Syfon

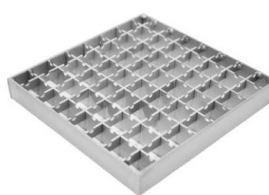
Dostępne pokrycia



Pokrywa płytowa



Pokrywa drabinkowa

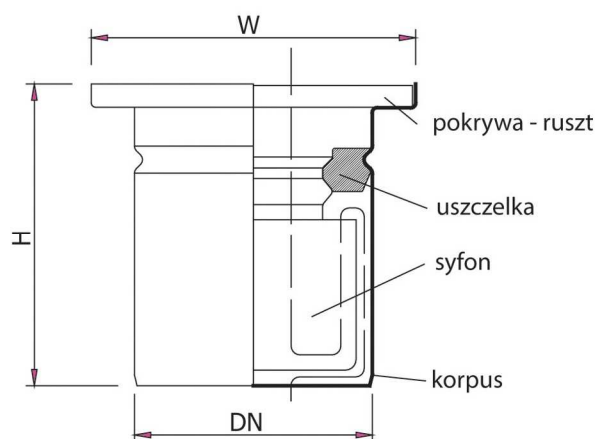


Pokrywa kratowa
antypoślizgowa



Pokrywa blaszana

Kratka ściekowa dolna KSD mini



Kosz osadczy



Syfon

Specyfikacja

Typ kratki		KSD mini
Model kratki		150-110
Wymiary [mm]	W	150x150
	H	150
	DN	110

Dostępne pokrycia



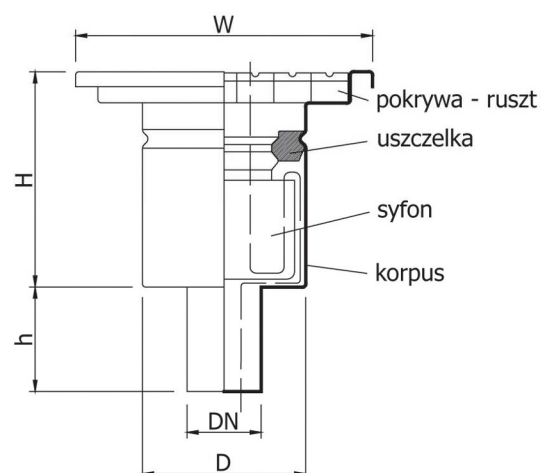
Pokrywa blaszana



Pokrywa drabinkowa



Kratka ściekowa dolna KSD mini



Specyfikacja

Typ kratki		KSD mini	
Model kratki		200-050	200-075
Wymiary [mm]	W	200x200	200x200
	H	165	165
	h	70	70
	DN	50	75
	D	100	100



Kosz osadczy



Syfon

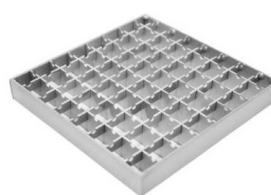
Dostępne pokrycia



Pokrywa płytowa



Pokrywa drabinkowa

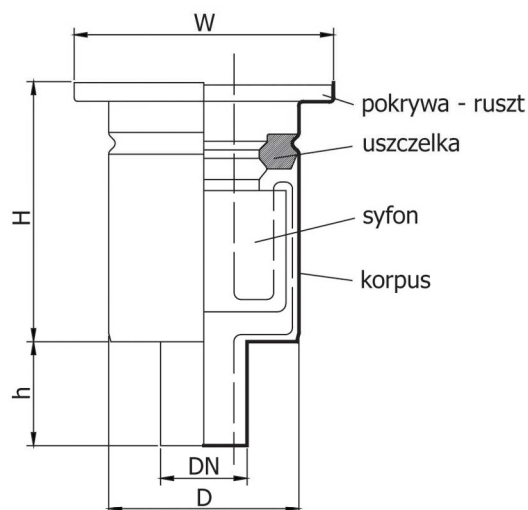


Pokrywa kratowa
antypoślizgowa



Pokrywa blaszana

Kratka ściekowa dolna KSD mini



Specyfikacja

Typ kratki		KSD mini	
Model kratki		150-050	150-075
Wymiary [mm]	W	150x150	150x150
	H	150	150
	h	70	70
	DN	50	75
	D	110	110



Kosz osadczy



Syfon

Dostępne pokrycia



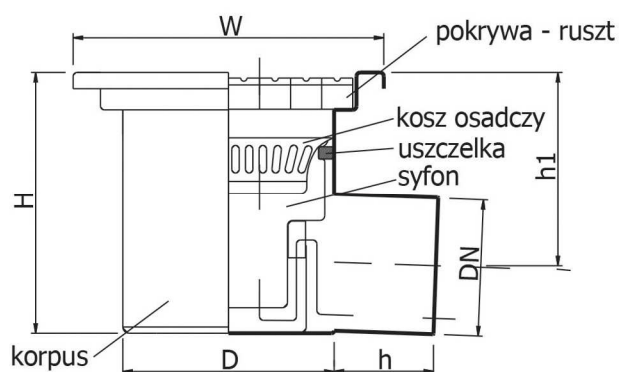
Pokrywa blaszana



Pokrywa drabinkowa



Kratka ściekowa boczna KRB



Specyfikacja

Typ kratki		KRB			
Model kratki		200-110	250-110	300-160	400-200
Wymiary [mm]	W	200x200	250x250	300x300	400x400
	H	220	220	285	335
	h1	160	160	195	240
	h	80	80	80	80
	DN	110	110	160	200
	D	168	168	250	350



Kosz osadczy



Syfon

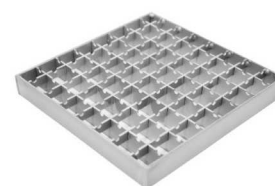
Dostępne pokrycia



Pokrywa płytowa

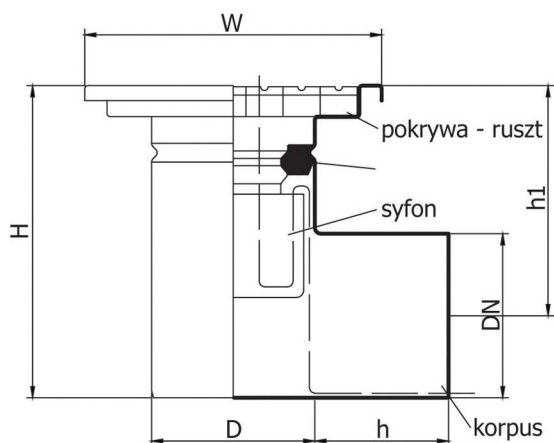


Pokrywa drabinkowa



**Pokrywa kratowa
antypoślizgowa**

Kratka ściekowa boczna KSB mini



Specyfikacja



Kosz osadczy



Typ kratki		KSB mini	
Model kratki		150-110	200-110
Wymiary [mm]	W	150x150	200x200
	H	210	220
	h	70	70
	h1	155	165
	D, DN	110	110

Dostępne Syfon pokrycia



Pokrywa blaszana



Pokrywa kratowa
antypoślizgowa

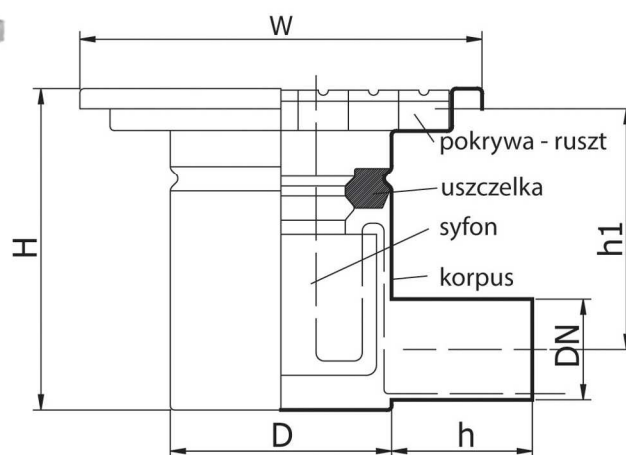


Pokrywa drabinkowa



Pokrywa płytowa

Kratka ściekowa boczna KSB mini



Specyfikacja

Typ kratki		KSB mini	
Model kratki		200-050	200-075
Wymiary [mm]	W	200x200	200x200
	H	175	175
	h	80	80
	h1	150	135
	DN	50	75
	D	110	110



Kosz osadczy



Syfon

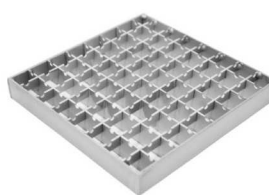
Dostępne pokrycia



Pokrywa płytowa



Pokrywa drabinkowa

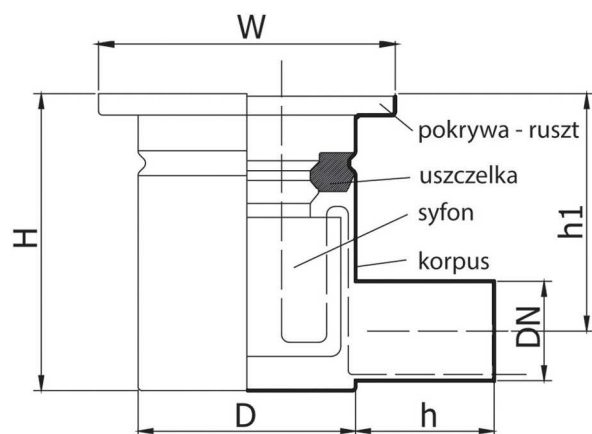


Pokrywa kratowa
antypoślizgowa



Pokrywa blaszana

Kratka ściekowa boczna KSB mini



Kosz osadczy



Syfon

Specyfikacja

Typ kratki		KSB mini	
Model kratki		150-050	150-075
Wymiary [mm]	W	150x150	150x150
	H	160	160
	h	80	80
	h1	135	125
	DN	50	75
	D	110	110

Dostępne pokrycia



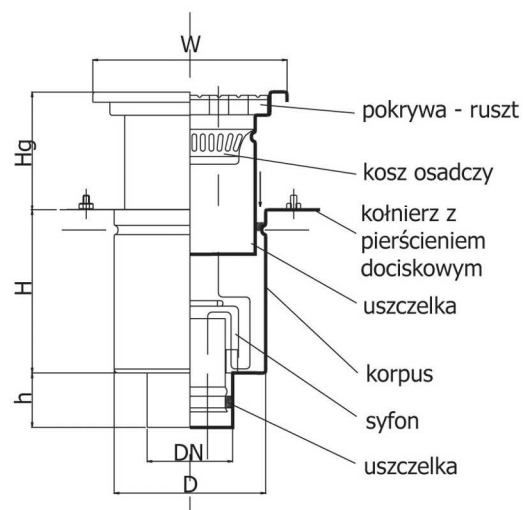
Pokrywa blaszana



Pokrywa drabinkowa



Kratka ściekowa dolna KR D - stropowa



Specyfikacja

Typ kratki		KR D stropowa			
Model kratki		200-110	250-110	300-160	400-200
Wymiary [mm]	W	200x200	250x250	300x300	400x400
	H	150	150	150	150
	h	70	70	70	70
	Hg	50-160	50-160	50-160	50-160
	DN	110	110	160	200
	D	195	195	250	350



Kosz osadczy



Syfon

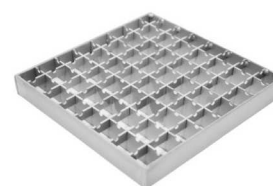
Dostępne pokrycia



Pokrywa płytowa

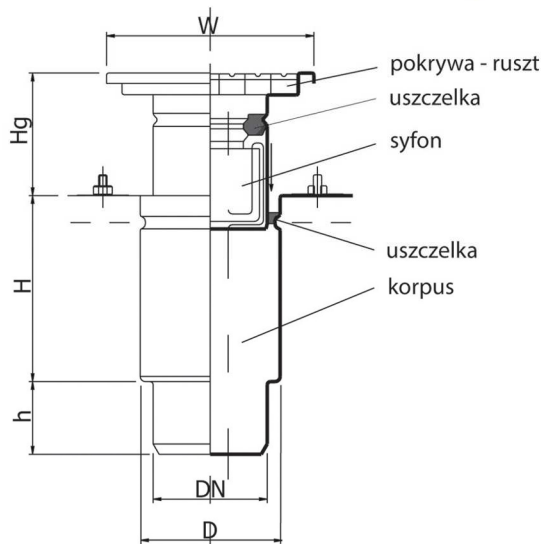


Pokrywa drabinkowa



Pokrywa kratowa
antypoślizgowa

Kratka ściekowa dolna KSD stropowa mini



Specyfikacja



Kosz osadczy



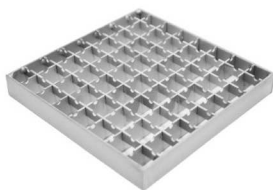
Syfon

Typ kratki		KSD stropowa mini
Model kratki		200-110
Wymiary [mm]	W	200x200
	H	140
	h	80
	Hg	50-120
	DN	110
	D	135

Dostępne pokrycia



Pokrywa blaszana



Pokrywa kratowa
antypoślizgowa



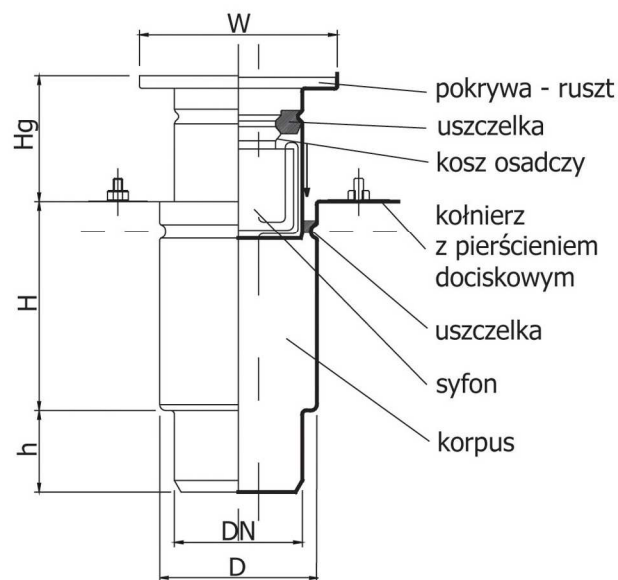
Pokrywa drabinkowa



Pokrywa płytowa



Kratka ściekowa dolna KSD - stropowa mini



Specyfikacja

Typ kratki		KSD stropowa mini
Model kratki		150-110
Wymiary [mm]	W	150x150
	H	140
	h	80
	Hg	50-120
	DN	110
	D	135



Kosz osadczy



Syfon

Dostępne pokrycia



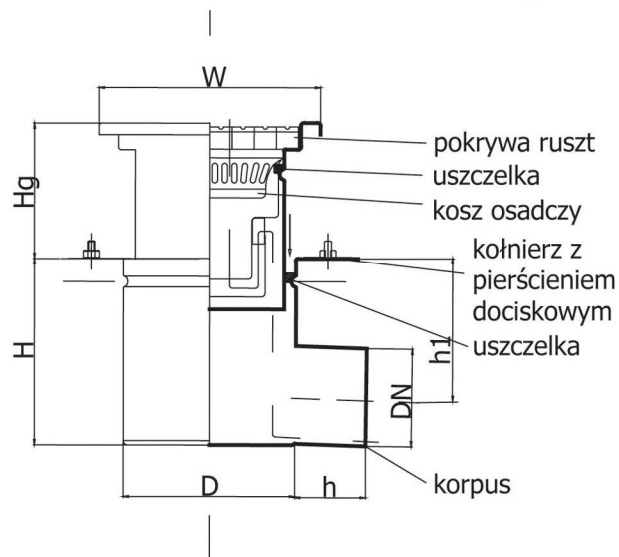
Pokrywa drabinkowa



Pokrywa blaszana



Kratka ściekowa boczna KRB - stropowa



Specyfikacja

Typ kratki		KRB stropowa			
Model kratki		200-110	250-110	300-160	400-200
Wymiary [mm]	W	200x200	250x250	300x300	400x400
	H	195	195	250	250
	Hg	50-160	50-160	50-160	50-160
	h	80	80	80	80
	h1	130	130	160	180
	DN	110	110	160	200
	D	195	195	250	350



Kosz osadczy



Syfon

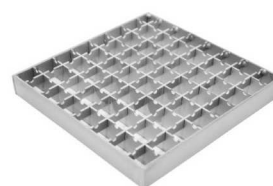
Dostępne pokrycia



Pokrywa płytowa

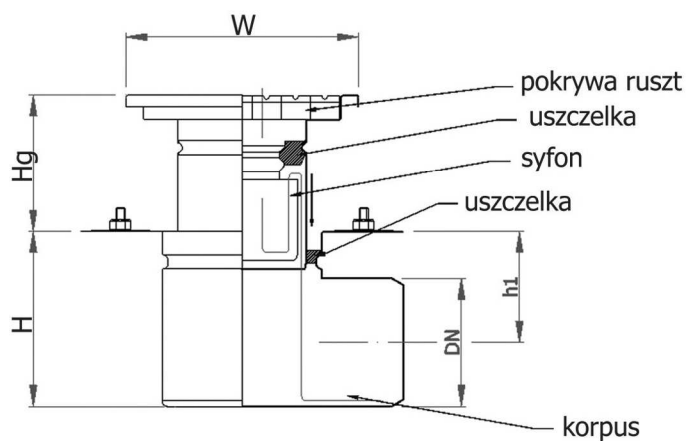


Pokrywa drabinkowa



**Pokrywa kratowa
antypoślizgowa**

Kratka ściekowa boczna KSB - stropowa mini



Specyfikacja

Typ kratki		KSB stropowa mini
Model kratki		200-110
Wymiary [mm]	W	200x200
	H	140
	h	70
	Hg	50-160
	DN	110
	D	135



Kosz osadczy



Syfon

Dostępne pokrycia



Pokrywa blaszana



Pokrywa kratowa
antypoślizgowa

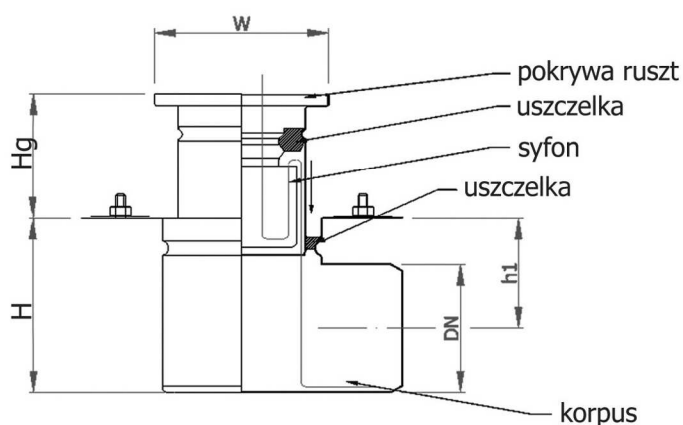


Pokrywa drabinkowa



Pokrywa płytowa

Kratka ściekowa boczna KSB stropowa mini



Specyfikacja



Kosz osadczy



Syfon

Typ kratki		KSB stropowa mini
Model kratki		150-110
Wymiary [mm]	W	150x150
	H	140
	h	70
	Hg	50-160
	DN	110
	D	135

Dostępne pokrycia

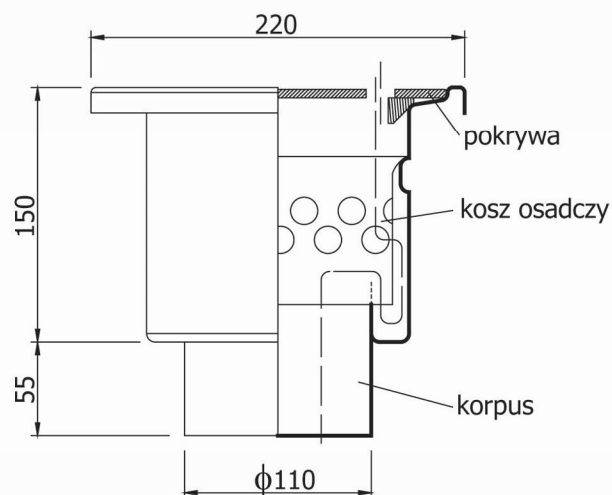


Pokrywa blaszana

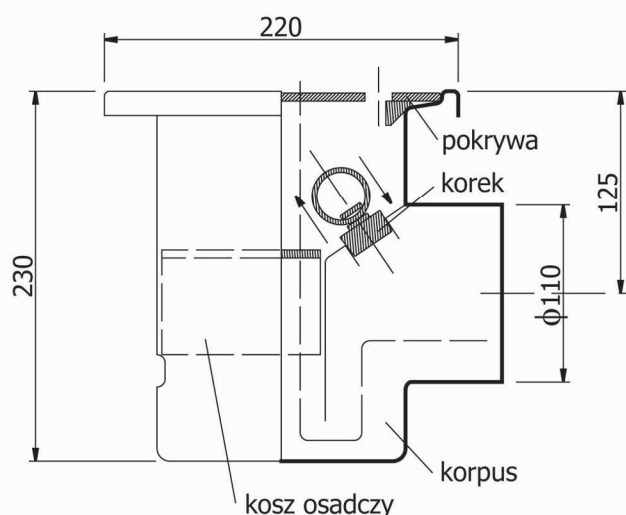


Pokrywa drabinkowa

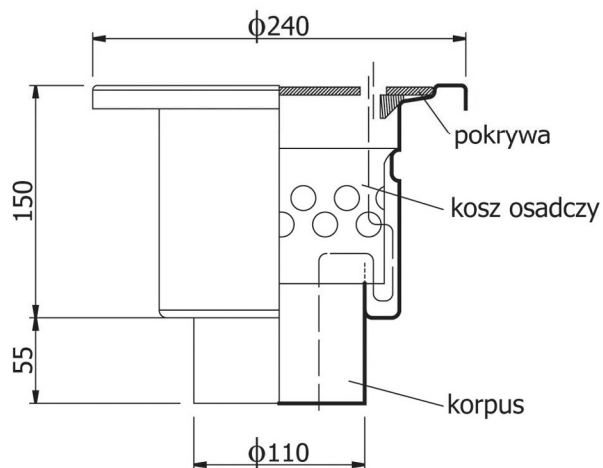
Kratka ściekowa dolna KSDK z kwadratową górą



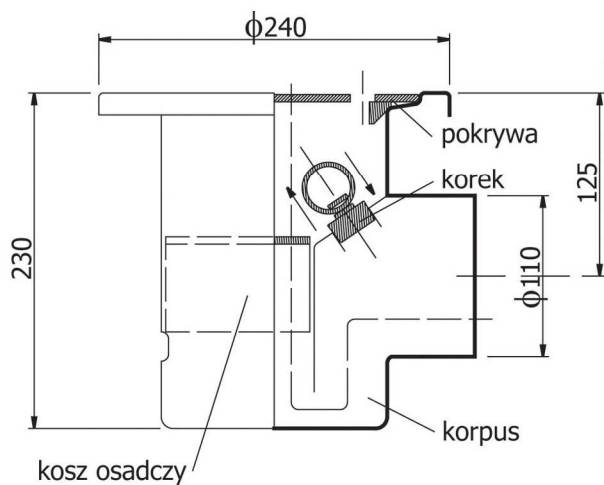
Kratka ściekowa dolna KSBK z kwadratową górą



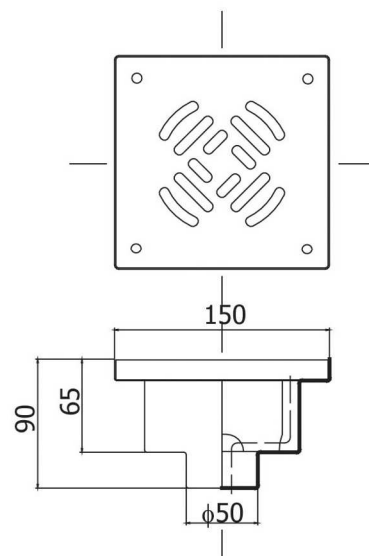
Kratka ściekowa dolna KSDO z okrągłą górą



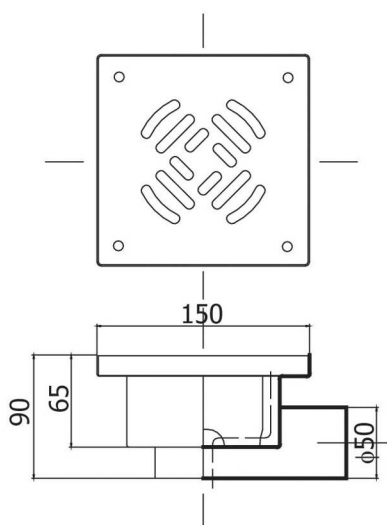
Kratka ściekowa boczna KSBO z okrągłą górą



Kratka ściekowa dolna KSBE - Exclusive



Kratka ściekowa boczna KSBE - Exclusive



Dostępne pokrycia

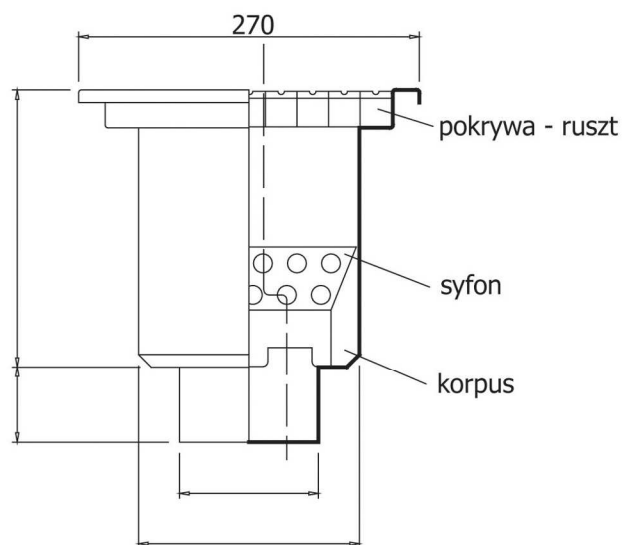


Pokrywa drabinkowa

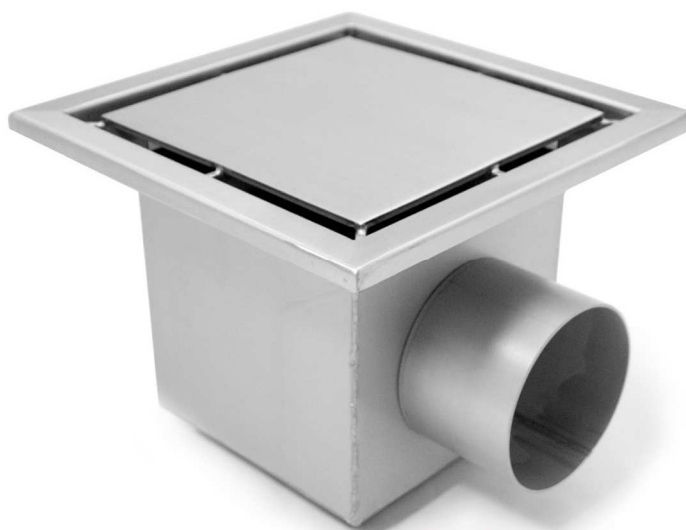
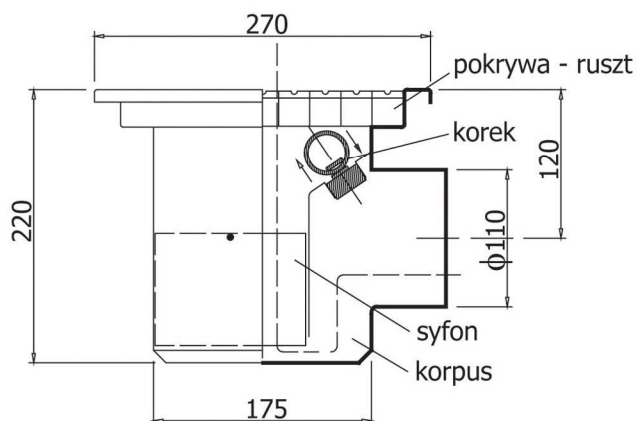


Pokrywa blaszana

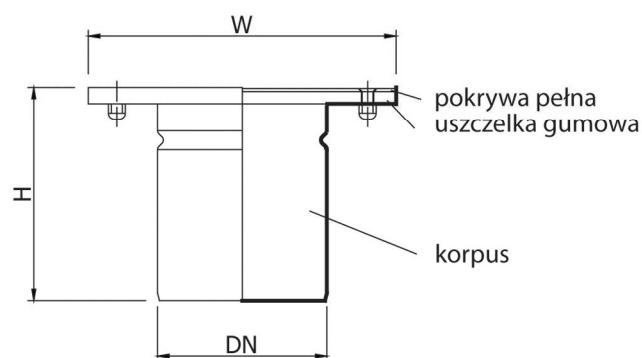
Kratka ściekowa odwodnieniowa dolna



Kratka ściekowa odwodnieniowa boczna



Rewizja dolna - RC



Specyfikacja

Typ kratki		RC					
Model kratki		150-110	200-110	200-160	250-160	250-200	300-200
Wymiary [mm]	W	150x150	200x200	200x200	250x250	250x250	300x300
	H	150	150	150	150	150	150
	DN	110	110	160	160	200	200

Dostępne pokrycia



Pokrywa z płytą
gładką



Pokrywa z płytą
ryflowaną



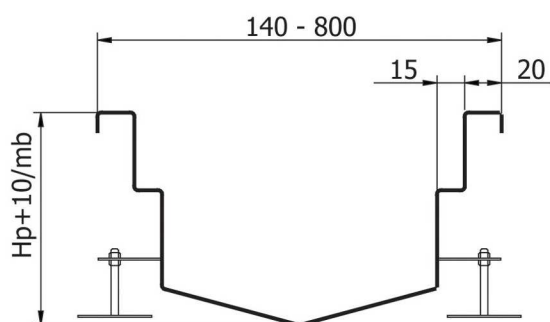
Pokrywa do zabudowy
płytką

Rodzaje przekrojów i wymiary:

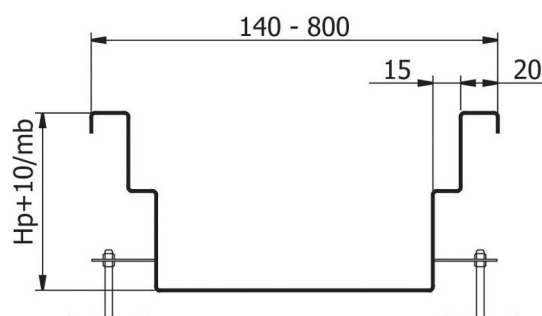
Kanały rynnowe wykonywane ze stali nierdzewnej służą do odprowadzania wody z powierzchni podłogi i odprowadzania jej do kanalizacji. Odwodnienia tego rodzaju znajdują zastosowanie we wszelkiego rodzaju zakładach przemysłu piekarniczego, gastronomicznego, cukierniczego, zakładów przetwórstwa mięsnego, szpitalach oraz innych gałęziach przemysłu.

Ze względu na przekrój wyróżniamy następujące rodzaje kanałów:

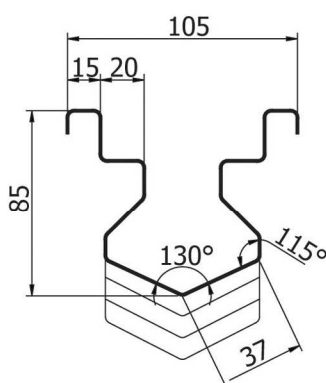
Typ A o przekroju dna stożowym:



Typ B o przekroju dna prostym:



Typ C o przekroju typu omega:



Wartością określającą dokładny rodzaj kanału jest jego całkowita szerokość. Szerokość produkowanych przez nas kanałów wynosi od 140 mm do 800 mm. Do produkcji kanałów rynnowych wykorzystywana jest standardowo stal nierdzewna o szerokości 1.5 mm lub 2.0 mm w zależności od szerokości kanału. Każdy kanał wyposażony jest w śruby mocujące oraz kotwice, które pozwalają na dokładne wypoziomowanie kanału w posadzce.

Rodzaje pokryw

Wśród pokryw kanałów rynnowych możemy wyróżnić trzy ich rodzaje:

- ▶ pokrywa kratowa - antypoślizgowa,
- ▶ pokrywa drabinkowa,
- ▶ pokrywa płytowa.

Najczęściej stosowaną jest pokrywa kratowa-antypoślizgowa. Prócz w/w dostępne są również pokrywa płytowa oraz pokrywa drabinkowa.

O doborze stosownego rodzaju pokrywy decyduje miejsce zamontowania kanału. Jeżeli montowany on będzie w miejscu gdzie np.: wzmożony jest ruch wózków widłowych zaleca się zastosowanie pokrywy płytowej, a z kolei w wypadku dużej ilości odprowadzanej wody pokrywy drabinkowej bądź kratowej-antypoślizgowej.

Przykładowe kanały rynnowe z różnymi rodzajami pokryw:

Kanał z pokrywą płytową



Kanał z pokrywą drabinkową

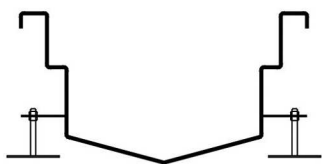


Kanał z pokrywą kratową antypoślizgową

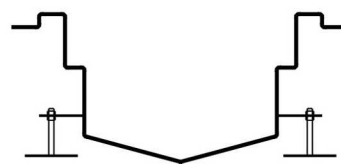


Rodzaje wykończeń brzegów kanałów:

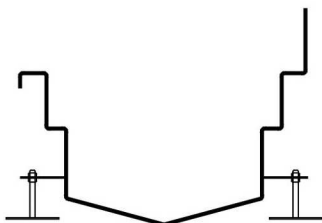
Standardowe z wywinięciem
brzegu w dół



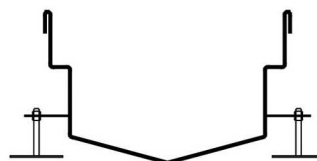
Z wywinięciem brzegu
pod płytki



Z wywinięciem brzegu
pod ścianę

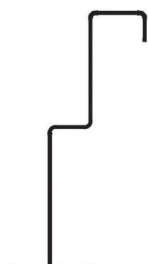


Z wywinięciem brzegu
felcowanym

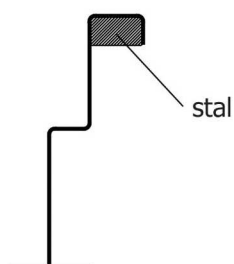


Rodzaje wypełnień brzegów kanałów:

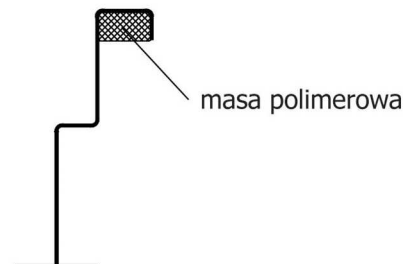
Krawędź standardowa
bez wypełnienia



Krawędź wypełniona
stalą



Krawędź wypełniona
tworzywem

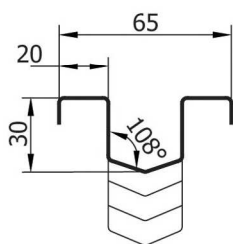


Rodzaje kanałów szczelinowych

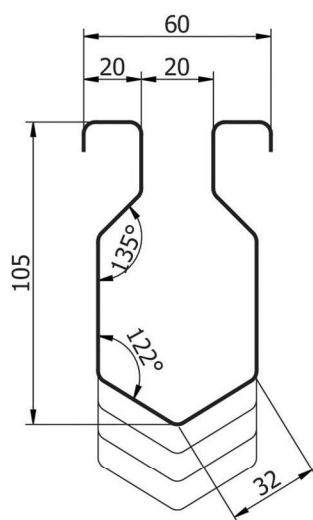
Kanały szczelinowe stanowią prosty i tani sposób odwodniania powierzchni płaskich. Wykonywane są z blachy o grubości 1.5 lub 2.0 mm. Posiadają własny spadek dna, który odpowiednio wzrasta wraz z długością kanału.

W chwili obecnej oferujemy dwa rodzaje odwodnień szczelinowych. Przekroje powyższych przedstawione są na rysunkach poniżej.

Kanał szczelinowy prosty



Kanał szczelinowy typu omega





SIEDZIBA FIRMY:

ul. 17 Stycznia 7A

42-160 Krzepice

NASZA BIURA

WYROBY NIERDZEWNE

 34 317 55 93

 34 360 80 95

 biuro@kesmet.eu

CENTRUM METALI

 34 368 82 64 | 34 368 82 65

 34 368 82 66

 metale@centrum-metali.pl

CIĘCIE LASEROWE

 +48 793 100 107

34 362 10 41

 laser@kesmet.eu

ZESKANUJ QR-CODE
ABY UZYSKAĆ WIĘCEJ INFORMACJI



WWW.KESMET.EU