



JAKOŚĆ | NOWOCZESNOŚĆ | WŁAŚCIWI LUDZIE

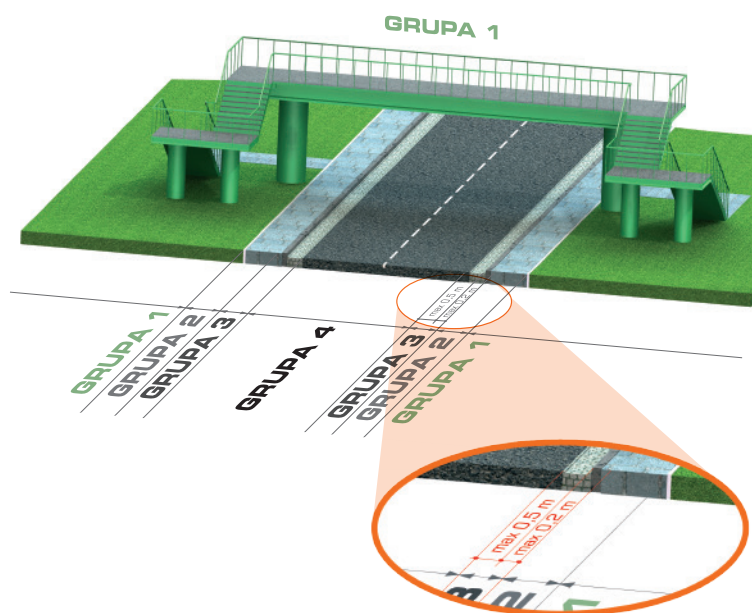
KATALOG PRODUKTÓW 2016



FANSULO[®]
odlewnia żeliwa
JAKOŚĆ | NOWOCZESNOŚĆ | WŁAŚCIWI LUDZIE

KLASYFIKACJA WYROBÓW

ZGODNIE Z NORMĄ EN 124 / EN 1433



Należy pamiętać, że zgodnie z normą EN 124 za decyzję jakiej klasy odlewy i gdzie powinny być zamontowane odpowiada projektant, a następnie wykonawca. Zwykle w przypadkach budzących wątpliwości należy zawsze wybierać klasę wyższą.

Należy wziąć pod uwagę fakt, iż w strefach ruchu pieszego może także w sposób okresowy występować ruch kołowy (np. załadunek / rozładunek dostaw, ruch pojazdów uprzywilejowanych itp.).

W przypadku powierzchni o szczególnych wymagach wytrzymałościowych (lotniska, doki itp.) należy stosować wpusty, włazy oraz odwodnienia liniowe w kl. E600 / F900 zgodne z normami PN EN 124 / EN 1433.

Dodatkowa klasyfikacja producenta klasy D400:

Norma EN 124 klasyfikuje wyroby według stopnia ich odporności na modelowy nacisk wytwarzany przez pojazdy uczestniczące w ruchu drogowym. Jednak samo zakwalifikowanie wyrobu do jednej z sześciu klas (według EN 124) nie jest wystarczające, aby zapewnić trwałość i bezpieczeństwo użytkowania produktu.

W związku z szerokim zakresem stosowania wyrobów w klasie D400 wprowadziliśmy dodatkową klasyfikację.

LT Low Traffic

Jezdnie dróg, obszary na których w przeważającej mierze występuje ruch samochodów osobowych, a ruch pojazdów ciężkich występuje sporadycznie np. ulice osiedlowe

MT Medium Traffic

Jezdnie dróg i ulic, obszary, na których występuje ruch samochodów osobowych i ciężarowych o normalnym natężeniu. Przykłady: większość dróg krajowych i wojewódzkich, drogi wewnętrzne - przemysłowe itp.

HT High Traffic

Jezdnie dróg o bardzo wysokim natężeniu i obciążeniu ruchem kołowym. Przykłady: autostrady, drogi ekspresowe, obwodnice miast, drogi krajowe na odcinkach o szczególnym obciążeniu ruchem (wjazdy do aglomeracji miejskich) itp.

IT Intensive Traffic

Obszary o maksymalnie niekorzystnych warunkach obciążenia ruchem. Przykłady: bardzo intensywny ruch pojazdów ciężkich w obszarze skrzyżowań (działanie sił ścinających), bardzo intensywnie obciążone pasy ruchu w rejonie skrzyżowań (dodatkowe obciążenia w wyniku siły hamowania pojazdów) itp.

Powyższa klasyfikacja stanowi jedynie zalecenie producenta. Właściwy dobór zwieńczeń studzienek kanalizacyjnych uzależniony jest każdorazowo od indywidualnych warunków komunikacyjno-budowlanych i pozostaje w gestii uprawnień jednostek projektowych. W razie jakichkolwiek wątpliwości należy zastosować produkt właściwy dla wyższej kategorii obciążenia ruchem.

Do produkcji oferowanych wyrobów stosowane są między innymi materiały takie jak:



Klasyfikacja wg EN124:



Grupa 1
 min. klasa A15

Powierzchnie przeznaczone wyłącznie dla ruchu pieszych i rowerzystów



Grupa 2
 min. klasa B125

Drogi i obszary dla pieszych, powierzchnie równorzędne, parkingi lub tereny parkowania samochodów osobowych



Grupa 3
 min. klasa C250

Dotyczy włazów kanałowych, zwieńczeń wpustów ściekowych / odwodnień liniowych usytuowanych przy krawężnikach; w obszarze mierzonym od ściany krawężnika może sięgać w tor ruchu maksimum 0,5 m i w drogę dla pieszych maksimum 0,2 m



Grupa 4
 min. klasa D400

Jezdnie dróg (również ciągi pieszo-jezdne), utwardzone pobocza oraz obszary parkingowe, dla wszystkich rodzajów pojazdów drogowych.



Grupa 5
 min. klasa E600

Powierzchnie poddane dużym naciskom od kół np. rampy, pasy startowe



Grupa 6
 min. klasa F900

Powierzchnie poddane szczególnie dużym naciskom od kół np. pasy startowe

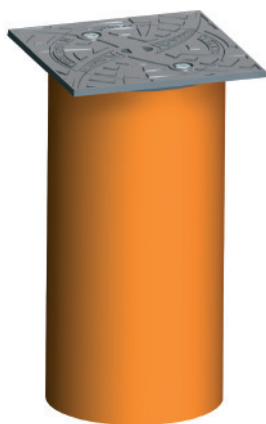
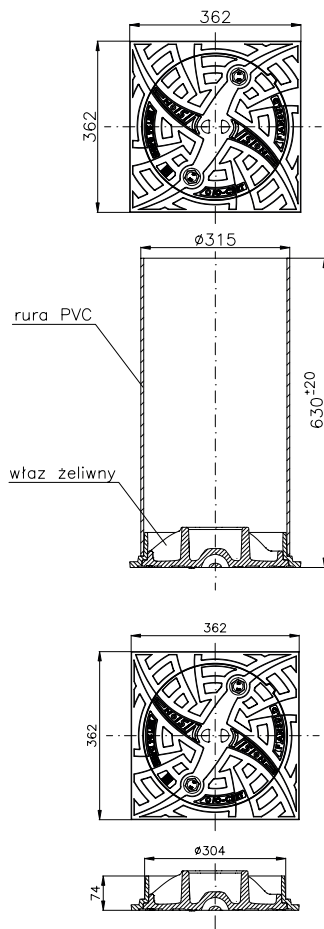
WŁAZY KANAŁOWE



WŁAZY KANAŁOWE



Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanym prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



DOSTĘPNY W KLASACH:

- A15, B125, D400

WŁAŚCIWOŚCI:

- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- pokrywa i korpus: żeliwo szare EN-GJL-200
- pokrywa z zabezpieczeniem przeciwbrotowym
- dostępne wersje korpusu: kwadratowy
- trwałe połączenie rury teleskopowej z korpusem żeliwnym wykonane z wykorzystaniem techniki zgrzewania z wielopunktowym doprasowaniem, rura teleskopowa z PVC klasy SN2 (na zamówienie możliwy montaż rury z PVC klasy SN4)
- system zabezpieczający QUICK BLOCK 2 (2 rygle)

AKCESORIA:

- klucz instalatorski do QUICK BLOCK
- uszczelka do rury trzonowej (manszeta)

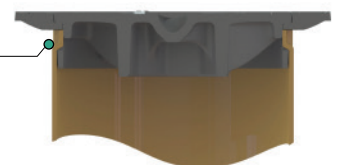


QUICK BLOCK



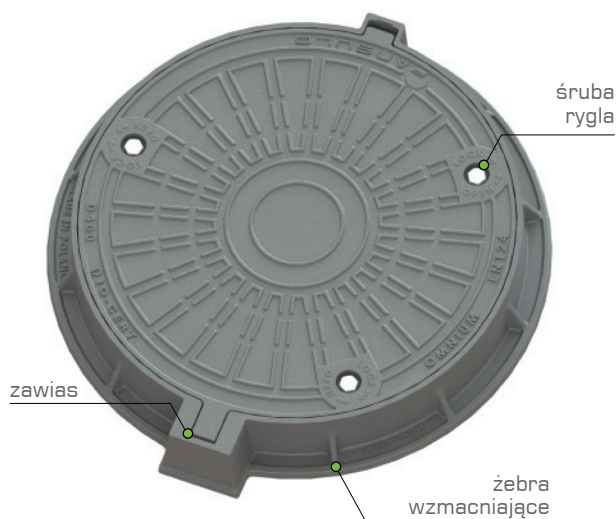
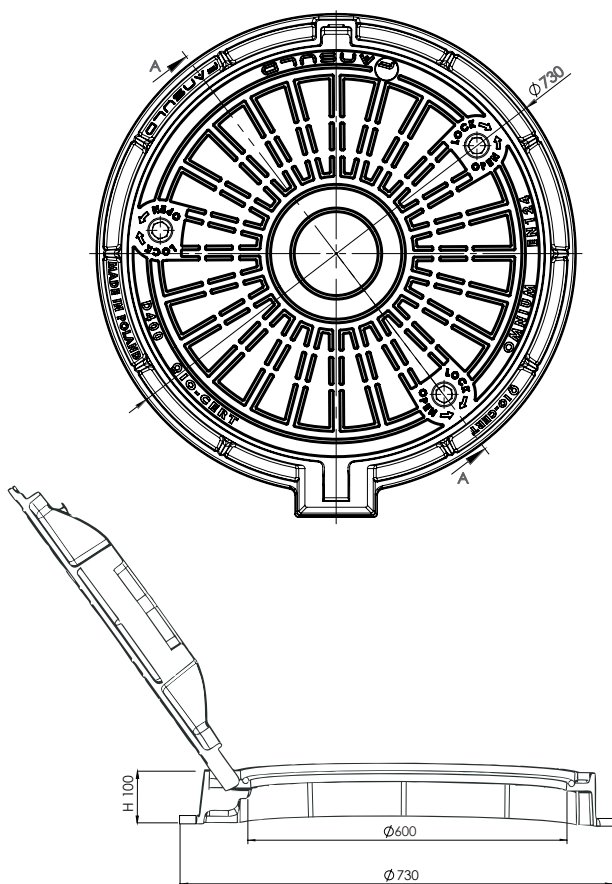
ŚRUBA MOCUJĄCA

zgrzewanie z wielopunktowym doprasowaniem



KLASA	NR ARTYKUŁU	ŚREDNICA RURY (mm)	WERSJA WYKONANIA
A15	315.015.1002	315	właz z rurą teleskopową z QUICK BLOCK 2 - korpus kwadratowy - rura Ø315
B125	315.125.1002	315	właz z rurą teleskopową z QUICK BLOCK 2 - korpus kwadratowy - rura Ø315
D400	315.400.1002	315	właz z rurą teleskopową z QUICK BLOCK 2 - korpus kwadratowy - rura Ø315

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

**WŁAŚCIWOŚCI:**

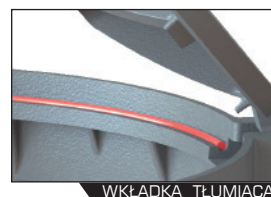
- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- klasa D400 LT
- prześwit > 600mm
- dostępna wysokość korpusu H100
- system zabezpieczający pokrywę QUICK BLOCK 3 (3 rygle)
- pokrywa uchylna z zawiasem:
 - proste, ergonomiczne otwieranie pokrywy, dzięki osadzeniu na przegubie cylindrycznym
 - kąt otwarcia w pozycji inspekcyjnej $\approx 135^\circ$,
 - zabezpieczenie przed niezamierzonym zamknięciem pokrywy - samoczynna blokada kąta otwarcia $\approx 95^\circ$
 - pokrywa zabezpieczona przeciw obrotowi
- pokrywa i korpus - konstrukcja żebrowana
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się pokrywy z korpusem
- wymienna wkładka tłumiąca FANFLEX o wysokiej odporności na ściskanie przy zmiennym natężeniu ruchu

**AKCESORIA:**

- klucz instalatorski do systemu zabezpieczającego QUICK BLOCK

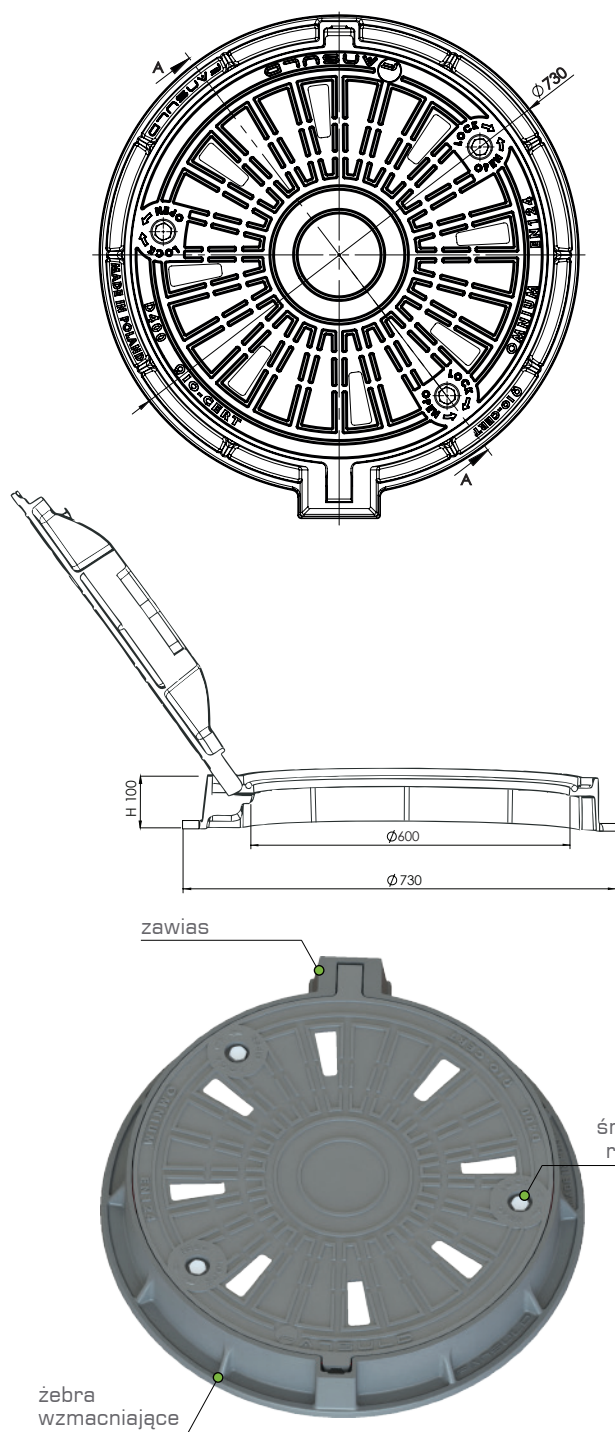
DODATKOWE OPCJE:

- wersja z otworami wentylacyjnymi:
nr. produktu 40031110100
- możliwość logowania (herb lub napisy)



KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	PRZEŚWIT (mm)	ŚREDNICA ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
D400	40021110100	H100	600	730	standard

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



WŁAŚCIWOŚCI:

- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- klasa D400 LT
- prześwit > 600mm
- dostępna wysokość korpusu H100
- pokrywa z otworami wentylacyjnymi, (powierzchnia otworów 145cm²)
- system zabezpieczający pokrywę QUICK BLOCK 3 (3 rygle)
- pokrywa uchylna z zawiasem:
 - proste, ergonomiczne otwieranie pokrywy, dzięki osadzeniu na przegubie cylindrycznym
 - kąt otwarcia w pozycji inspekcyjnej ≈ 135°
 - zabezpieczenie przed niezamierzonym zamknięciem pokrywy - samoczynna blokada kąta otwarcia ≈ 95°
 - pokrywa zabezpieczona przeciw obrotowi
- pokrywa i korpus - konstrukcja żebrowana
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się pokrywy z korpusem
- wymienna wkładka tłumiąca FANFLEX o wysokiej odporności na ściskanie przy zmiennym natężeniu ruchu

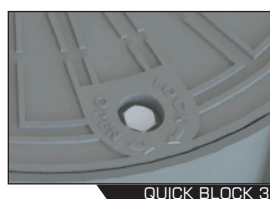


AKCESORIA:

- klucz instalatorski do systemu zabezpieczającego QUICK BLOCK

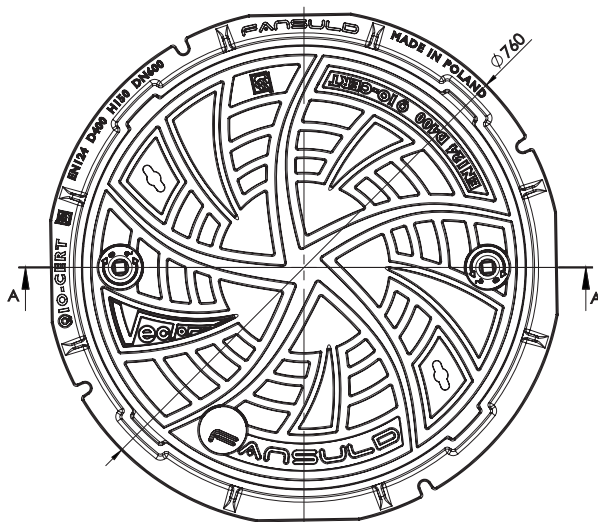
DODATKOWE OPCJE:

- wersja bez otworów wentylacyjnych: nr. produktu 40021110100
- możliwość logowania (herb lub napisy)

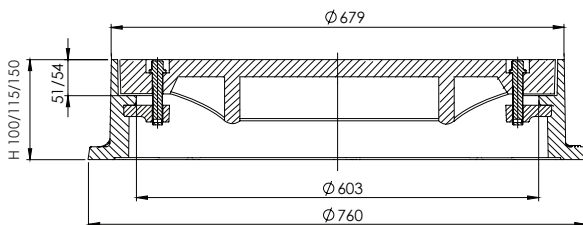


KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	PRZEŚWIT (mm)	ŚREDNICA ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
D400	40031110100	H100	600	730	standard z otworami wentylacyjnymi

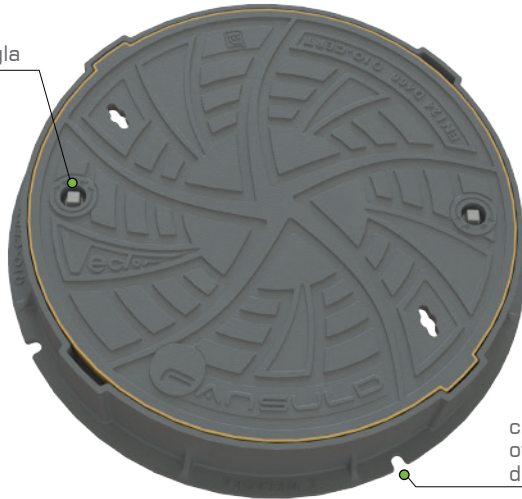
Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt naszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



RYSUNEK POGŁADOWY



śruba rygla

cztery
otwory
do kotwienia

wytrzymały rygiel

niezwykle wytrzymała
konstrukcja żebrowana

pozycjonowanie

szeroka półka korpusu - 25 ÷ 30 mm

liczne żebra wzmacniające
(wewnętrzne i zewnętrzne)duża powierzchnia nośna korpusu
minimalizująca nacisk na podłoże

wkładka tłumiąca

WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa D400
- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- pokrywa i korpus: żeliwo szare EN-GJL-200
- dostępne wysokości korpusu: H115, H150
- głębokość osadzenia pokrywy w korpusie ≥ 50 mm
- szeroka półka korpusu - 25 ÷ 30 mm
- pokrywa standardowo wyposażona w zabezpieczenie przeciw obrotowi w korpusie (pozycjonowanie)
- korpus przystosowany do kotwienia w podłożu
- pokrywa i korpus - konstrukcja żebrowana
- idealną powierzchnię styku pokrywy z korpusem gwarantuje obróbka skrawaniem
- prześwit > 600mm
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się pokrywy z korpusem

**DODATKOWE OPCJE:**

- wkładka tłumiąca SBR - HV (tłumienie drgań w obu płaszczyznach Pionowej / Poziomej, łatwość montażu - wkładka ręcznie nakładana na pokrywę)
- system zabezpieczający pokrywę QUICK BLOCK 2 (2 rygle)

AKCESORIA:

- wkładka tłumiąca SBR - HV
- klucz instalatorski do systemu zabezpieczającego QUICK BLOCK



QUICK BLOCK



POZYCJONOWANIE

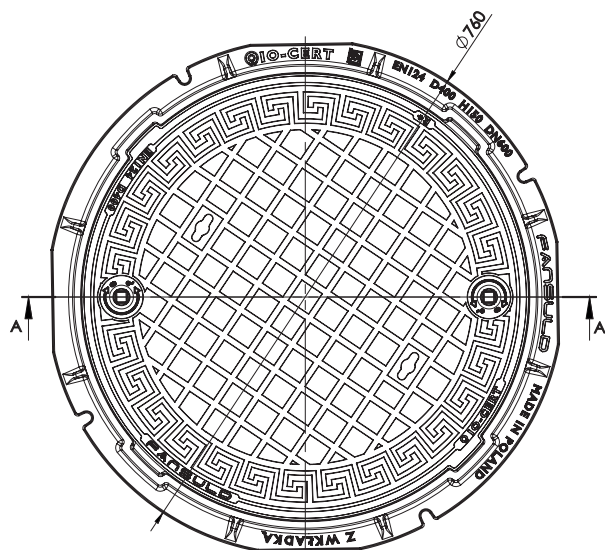
Vector® D400

NORMA PN-EN 124 | KLASA D400 | CERTYFIKAT IO CW23/15

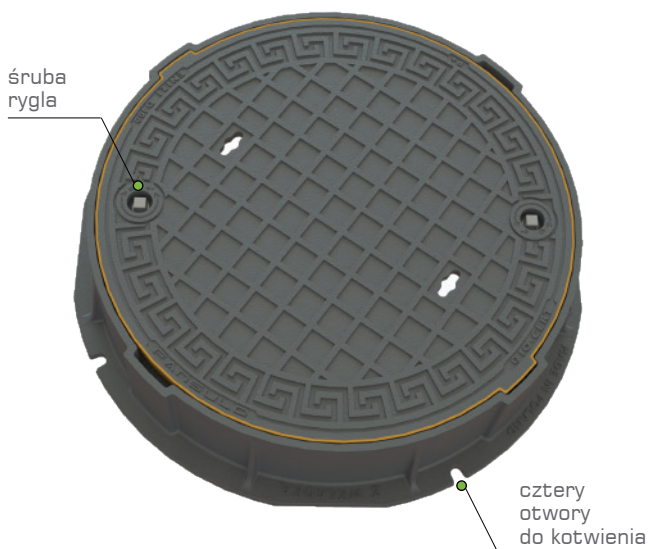
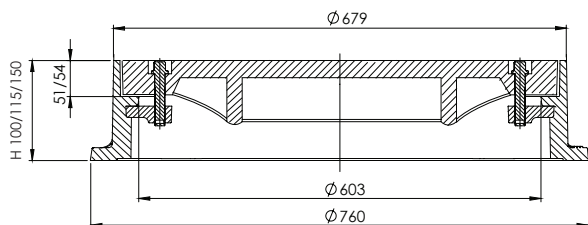
KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	PRZEŚWIT (mm)	ŚREDNICA ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
D400	400.10180115	H115	600	760	standard
D400	400.10160115	H115	600	760	standard z wkładką tłumiącą
D400	400.10180150	H150	600	760	standard
D400	400.10230150	H150	600	760	standard z wkładką tłumiącą
D400	400.10220115	H115	600	760	z systemem zabezpieczającym QUICK BLOCK 2
D400	400.10230115	H115	600	760	z systemem zabezpieczającym QUICK BLOCK 2 z wkładką tłumiącą
D400	400.10280150	H150	600	760	z systemem zabezpieczającym QUICK BLOCK 2
D400	400.10290150	H150	600	760	z systemem zabezpieczającym QUICK BLOCK 2 z wkładką tłumiącą

Odlewnia Żeliwa FANSULD Sp. J., 26-200 Końskie, ul. Zielona 22, tel. +48 (41) 375 32 10, fax +48 (41) 375 64 31, www.fansuld.pl

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalenia bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



RYSUNEK POGŁĄDOWY



WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa D400
- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- pokrywa i korpus: żeliwo szare EN-GJL-200
- dostępne wysokości korpusu: H100, H115, H150
- głębokość osadzenia pokrywy w korpusie ≥ 50 mm
- szeroka półka korpusu - $25 \div 30$ mm
- pokrywa standardowo wyposażona w zabezpieczenie przeciw obrotowi w korpusie (pozycjonowanie)
- korpus przystosowany do kotwienia w podłożu
- pokrywa i korpus - konstrukcja żebrowana
- idealną powierzchnię styku pokrywy z korpusem gwarantuje obróbka skrawaniem
- prześwit > 600 mm
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się pokrywy z korpusem



DODATKOWE OPCJE:

- wkładka tłumiąca SBR - HV (tłumienie drgań w obu płaszczyznach Pionowej / Poziomej, łatwość montażu - wkładka ręcznie nakładana na pokrywę)
- system zabezpieczający pokrywę QUICK BLOCK 2 (2 rygle)
- przeznaczony do logowania (herb lub napisy)

AKCESORIA:

- wkładka tłumiąca SBR - HV
- klucz instalatorski do systemu zabezpieczającego QUICK BLOCK



QUICK BLOCK



POZYCJONOWANIE

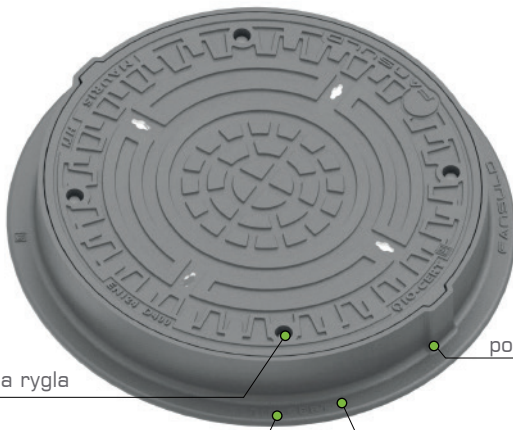
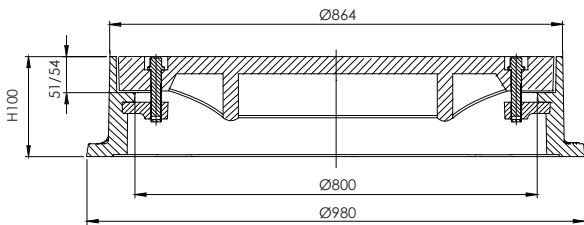
KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	PRZEŚWIT (mm)	ŚREDNICA KORPUSU (mm)	ZEWN. WERSJA WYKONANA
D400	400.11010100	H100	600	760	standard z pozycjonowaniem
D400	400.11020100	H100	600	760	standard z pozycjonowaniem z wkładką tłumiącą
D400	400.11010115	H115	600	760	standard z pozycjonowaniem
D400	400.11020115	H115	600	760	standard z pozycjonowaniem z wkładką tłumiącą
D400	400.11010150	H150	600	760	standard z pozycjonowaniem
D400	400.11020150	H150	600	760	standard z pozycjonowaniem z wkładką tłumiącą
D400	400.11030100	H100	600	760	z QUICK BLOCK 2 z pozycjonowaniem
D400	400.11040100	H100	600	760	z QUICK BLOCK 2 z pozycjonowaniem z wkładką tłumiącą
D400	400.11030115	H115	600	760	z QUICK BLOCK 2 z pozycjonowaniem
D400	400.11040115	H115	600	760	z QUICK BLOCK 2 z pozycjonowaniem z wkładką tłumiącą
D400	400.11030150	H150	600	760	z QUICK BLOCK 2 z pozycjonowaniem
D400	400.11040150	H150	600	760	z QUICK BLOCK 2 z pozycjonowaniem z wkładką tłumiącą

Odlewnia Żeliwa FANSULD Sp. J., 26-200 Końskie, ul. Zielona 22, tel. +48 (41) 375 32 10, fax +48 (41) 375 64 31, www.fansuld.pl

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt niszczących produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



RYSunEK POGLĄDOWY



duża powierzchnia nośna korpusu minimalizująca nacisk na podłoże

pozycjonowanie

szeroka półka korpusu - 25 ÷ 30 mm

wytrzymały rygiel

niezwykle wytrzymała konstrukcja żebrowana



pozycjonowanie

szeroka półka korpusu - 25 ÷ 30 mm

duża powierzchnia nośna korpusu minimalizująca nacisk na podłoże

WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa D400 LT
- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- pokrywa i korpus: żeliwo szare EN-GJL-200
- dostępne wysokości korpusu: H100
- głębokość osadzenia pokrywy w korpusie ≥ 50 mm
- szeroka półka korpusu - 25 ÷ 30 mm
- pokrywa standardowo wyposażona w zabezpieczenie przeciw obrotowi w korpusie (pozycjonowanie)
- korpus przystosowany do kotwienia w podłożu
- pokrywa i korpus - konstrukcja żebrowana
- idealną powierzchnię styku pokrywy z korpusem gwarantuje obróbka skrawaniem
- prześwit > 800mm
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się pokrywy z korpusem



DODATKOWE OPCJE:

- system zabezpieczający pokrywę QUICK BLOCK 2 (2 rygle) lub QUICK BLOCK 4 (4 rygle - opcja na specjalne zamówienie)
- przeznaczony do logowania (herb lub napisy)

AKCESORIA:

- klucz instalatorski do systemu zabezpieczającego QUICK BLOCK



QUICK BLOCK



POZYCJONOWANIE

Mauris® D400 DN800

NORMA PN-EN 124 | KLASA D400 | CERTYFIKAT IO CW23/15

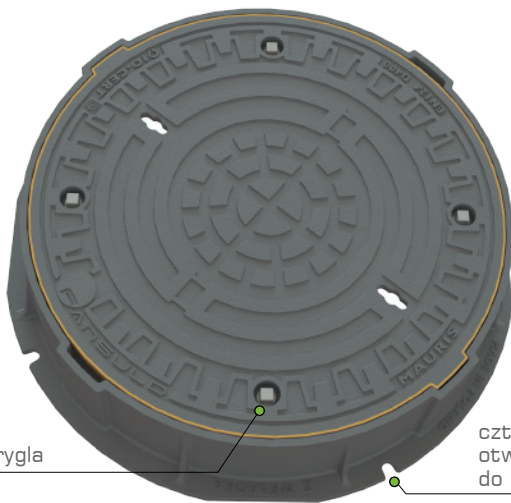
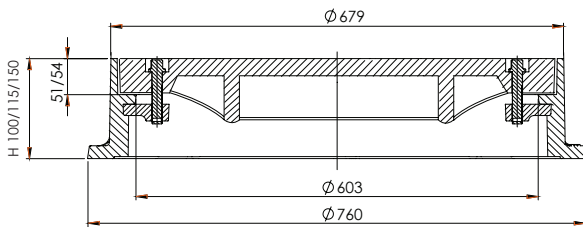
Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanym prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt naszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	PRZEŚWIT (mm)	ŚREDNICA ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANA
D400	W014.000.40000000100	H100	800	980	standard z pozycjonowaniem
D400	W014.010.QB2DN800100	H100	800	980	z QUICK BLOCK 2 z pozycjonowaniem
D400	W014.010.QB4DN800100	H100	800	980	z QUICK BLOCK 4 z pozycjonowaniem

Odlewnia Żeliwa FANSULD Sp. J., 26-200 Końskie, ul. Zielona 22, tel. +48 (41) 375 32 10, fax +48 (41) 375 64 31, www.fansuld.pl



RYSUNEK POGLĄDOWY



wytrzymały rygiel
 niezwykle wytrzymała
 konstrukcja żebrowana

pozycjonowanie
 szeroka półka korpusu - 25÷30 mm

liczne żebra wzmacniające
 (wewnętrzne i zewnętrzne)

duża powierzchnia nośna korpusu
 minimalizująca nacisk na podłoże

WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa D400
- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- pokrywa i korpus: żeliwo szare EN-GJL-200
- dostępne wysokości korpusu: H100, H115, H150
- głębokość osadzenia pokrywy w korpusie ≥ 50 mm
- szeroka półka korpusu - 25÷30 mm
- pokrywa standardowo wyposażona w zabezpieczenie przeciw obrotowi w korpusie (pozycjonowanie)
- korpus przystosowany do kotwienia w podłożu
- pokrywa i korpus - konstrukcja żebrowana
- idealną powierzchnię styku pokrywy z korpusem gwarantuje obróbka skrawaniem
- prześwit > 600mm
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się pokrywy z korpusem

**DODATKOWE OPCJE:**

- wkładka tłumiąca SBR - HV (tłumienie drgań w obu płaszczyznach Pionowej / Poziomej, łatwość montażu - wkładka ręcznie nakładana na pokrywę)
- system zabezpieczający pokrywę QUICK BLOCK 2 (2 rygle) lub QUICK BLOCK 4 (4 rygle - opcja na specjalne zamówienie)
- przeznaczony do logowania (herb lub napisy)

AKCESORIA:

- wkładka tłumiąca SBR - HV
- klucz instalatorski do systemu zabezpieczającego QUICK BLOCK



QUICK BLOCK



POZYCJONOWANIE

Mauris® D400

NORMA PN-EN 124 | KLASA D400 | CERTYFIKAT IO CW23/15



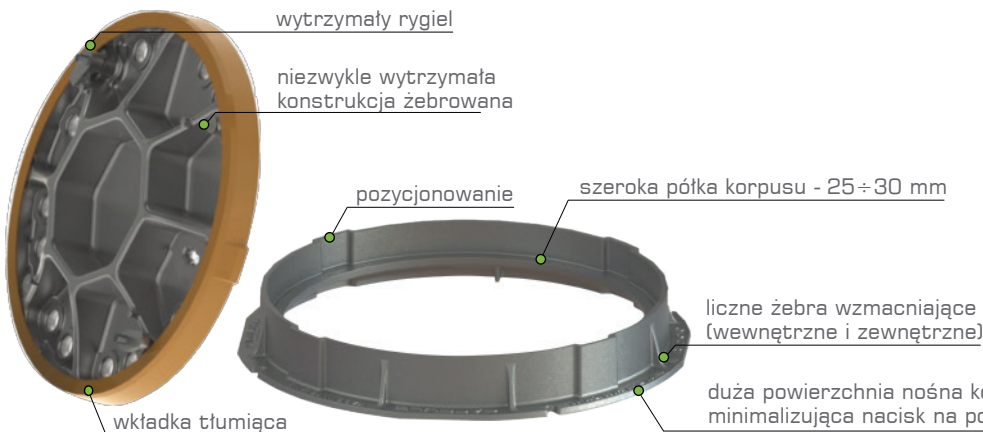
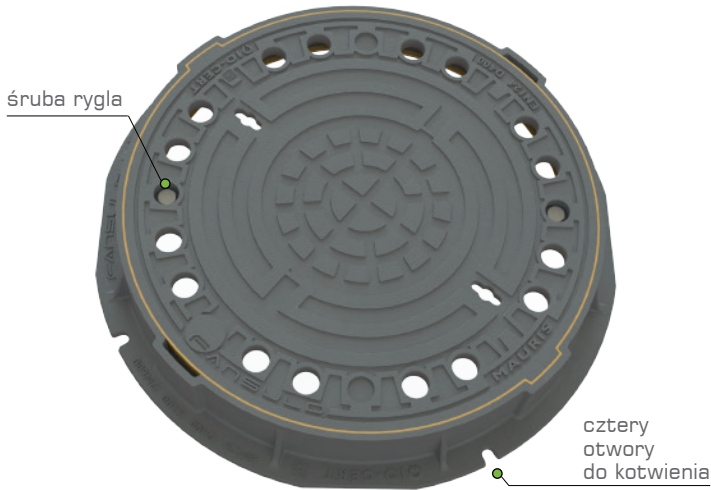
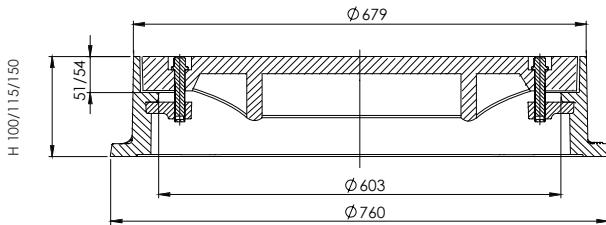
KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ (mm)	PRZEŚWIT (mm)	ŚREDNICA KORPUSU (mm)	ZEWN. WERSJA WYKONANA
D400	400.10010115	H115	600	760	standard z pozycjonowaniem
D400	400.10020115	H115	600	760	standard z pozycjonowaniem z wkładką tłumiącą SBR-PP
D400	400.10010150	H150	600	760	standard z pozycjonowaniem
D400	400.10020150	H150	600	760	standard z pozycjonowaniem z wkładką tłumiącą SBR-PP
D400	400.10050115	H115	600	760	z QUICK BLOCK 2 z pozycjonowaniem
D400	400.10060115	H115	600	760	z QUICK BLOCK 2 z pozycjonowaniem z wkładką tłumiącą SBR-PP
D400	400.10050150	H150	600	760	z QUICK BLOCK 2 z pozycjonowaniem
D400	400.10060150	H150	600	760	z QUICK BLOCK 2 z pozycjonowaniem z wkładką tłumiącą SBR-PP

Odlewnia Żeliwa FANSULD Sp. J., 26-200 Końskie, ul. Zielona 22, tel. +48 (41) 375 32 10, fax +48 (41) 375 64 31, www.fansuld.pl

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt naszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



RYSUNEK POGLĄDOWY



WŁAŚCIWOŚCI:

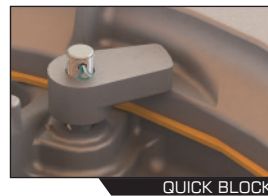
- klasa D400
- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- pokrywa i korpus: żeliwo szare EN-GJL-200
- dostępne wysokości korpusu: H115, H150
- pokrywa z otworami wentylacyjnymi, (powierzchnia otworów 145cm²)
- głębokość osadzenia pokrywy w korpusie ≥ 50 mm
- pokrywa standardowo wyposażona w zabezpieczenie przeciw obrotowi w korpusie (pozycjonowanie)
- korpus przystosowany do kotwienia w podłożu
- pokrywa i korpus - konstrukcja żebrowana
- idealną powierzchnię styku pokrywy z korpusem gwarantuje obróbka skrawaniem
- prześwit > 600mm
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się pokrywy z korpusem

DODATKOWE OPCJE:

- wkładka tłumiąca SBR - HV (tłumienie drgań w obu płaszczyznach Pionowej / Poziomej, łatwość montażu - wkładka ręcznie nakładana na pokrywę)
- system zabezpieczający pokrywę QUICK BLOCK 2 (2 rygle) lub QUICK BLOCK 4 (4 rygle - opcja na specjalne zamówienie)
- przeznaczony do logowania (herb lub napisy)

AKCESORIA:

- wkładka tłumiąca SBR - HV
- klucz instalatorski do systemu zabezpieczającego QUICK BLOCK



Mauris® D400

WENTYLOWANY

NORMA PN-EN 124 | KLASA D400 | CERTYFIKAT IO CW23/15



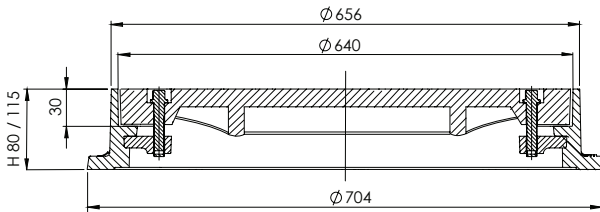
KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ (mm)	PRZEŚWIT (mm)	ŚREDNICA KORPUSU (mm)	ZEWN. WERSJA WYKONANA
D400	400.10070115	H115	600	760	standard z pozycjonowaniem
D400	400.10080115	H115	600	760	standard z pozycjonowaniem z wkładką tłumiącą SBR-PP
D400	400.10070150	H150	600	760	standard z pozycjonowaniem
D400	400.10080150	H150	600	760	standard z pozycjonowaniem z wkładką tłumiącą SBR-PP
D400	400.10500115	H115	600	760	z QUICK BLOCK 2 z pozycjonowaniem
D400	400.10510115	H115	600	760	z QUICK BLOCK 2 z pozycjonowaniem z wkładką tłumiącą SBR-PP
D400	400.10500150	H150	600	760	z QUICK BLOCK 2 z pozycjonowaniem
D400	400.10510150	H150	600	760	z QUICK BLOCK 2 z pozycjonowaniem z wkładką tłumiącą SBR-PP

Odlewnia Żeliwa FANSULD Sp. J., 26-200 Końskie, ul. Zielona 22, tel. +48 (41) 375 32 10, fax +48 (41) 375 64 31, www.fansuld.pl

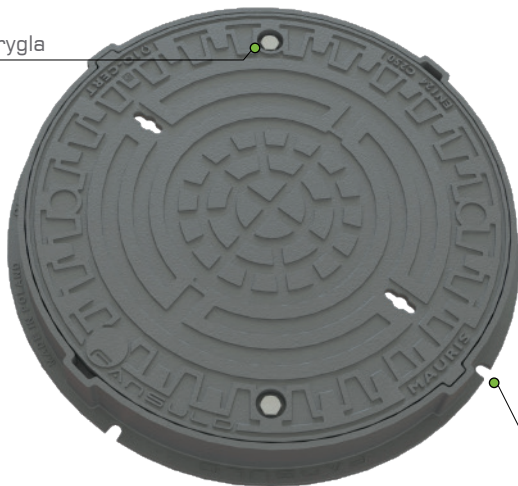
Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



RYSunEK POGLĄDOWY



śruba rygla

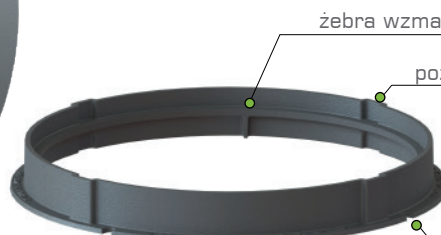


cztery otwory do kotwienia

wytrzymały rygiel



niezwykle wytrzymała konstrukcja żebrowana



żebra wzmocniające

pozycjonowanie

kotwienie

duża powierzchnia nośna korpusu minimalizująca nacisk na podłoże

WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa C250
- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- pokrywa i korpus: żeliwo szare EN-GJL-200
- dostępne wysokości korpusu: H80, H115
- głębokość osadzenia pokrywy w korpusie 30mm
- pokrywa standardowo wyposażona w zabezpieczenie przeciw obrotowi w korpusie (pozycjonowanie)
- korpus przystosowany do kotwienia w podłożu
- pokrywa i korpus - konstrukcja żebrowana
- prześwit > 600mm
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się pokrywy z korpusem

DODATKOWE OPCJE:

- system zabezpieczający pokrywę QUICK BLOCK 2 (2 rygle)
- przeznaczony do logowania (herb lub napisy)



POZYCJONOWANIE



QUICK BLOCK



Mauris® C250

NORMA PN-EN 124 | KLASA C250 | CERTYFIKAT IO CW22/15

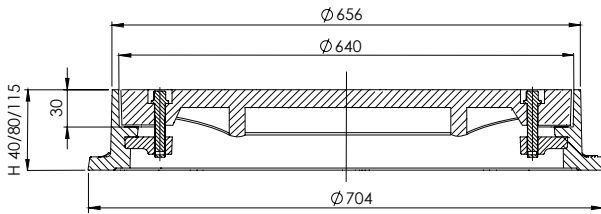


KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	PRZEŚWIT (mm)	ŚREDNICA ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANA
C250	250.10010080	H80	600	704	standard z pozycjonowaniem
C250	250.10010115	H115	600	704	standard z pozycjonowaniem
C250	250.10030080	H80	600	704	z QUICK BLOCK 2 z pozycjonowaniem
C250	250.10030115	H115	600	704	z QUICK BLOCK 2 z pozycjonowaniem

Odlewnia Żeliwa FANSULD Sp. J., 26-200 Końskie, ul. Zielona 22, tel. +48 (41) 375 32 10, fax +48 (41) 375 64 31, www.fansuld.pl



RYSUNEK POGLĄDOWY



śruba rygla

cztery
otwory
do kotwienia

wytrzymały rygiel

niezwykle wytrzymała
konstrukcja żebrowana

żebra wzmocniające

pozycjonowanie

kotwienie

duża powierzchnia nośna korpusu
minimalizująca nacisk na podłoże**WŁAŚCIWOŚCI:**

- klasa B125
- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- pokrywa i korpus: żeliwo szare EN-GJL-200
- dostępne wysokości korpusu: H80, H115
- głębokość osadzenia pokrywy w korpusie 30mm
- pokrywa standardowo wyposażona w zabezpieczenie przeciw obrotowi w korpusie (pozycjonowanie)
- korpus przystosowany do kotwienia w podłożu
- pokrywa i korpus - konstrukcja żebrowana
- prześwit > 600mm
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się pokrywy z korpusem

DODATKOWE OPCJE:

- system zabezpieczający pokrywę QUICK BLOCK 2 (2 rygle)
- przeznaczony do logowania (herb lub napisy)



POZYCJONOWANIE



QUICK BLOCK



Mauris® B125

NORMA PN-EN 124 | KLASA B125 | CERTYFIKAT IO CW21/15



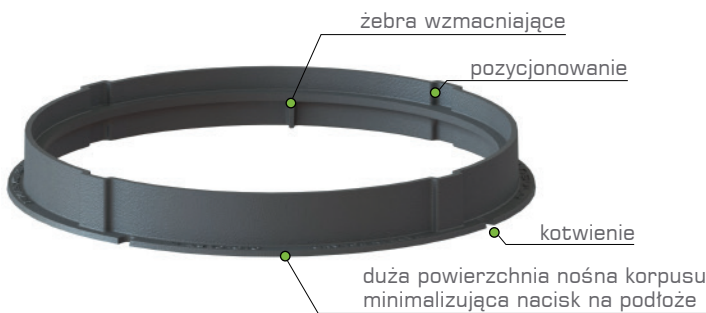
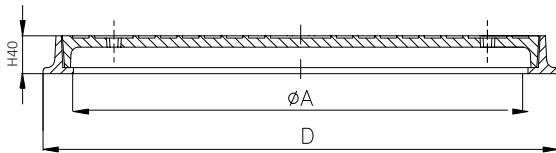
KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	PRZEŚWIT (mm)	ŚREDNICA ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANA
B125	125.10010080	H80	600	704	standard z pozycjonowaniem
B125	125.10010115	H115	600	704	standard z pozycjonowaniem
B125	125.10030080	H80	600	704	z QUICK BLOCK 2 z pozycjonowaniem
B125	125.10030115	H115	600	704	z QUICK BLOCK 2 z pozycjonowaniem

Odlewnia Żeliwa FANSULD Sp. J., 26-200 Końskie, ul. Zielona 22, tel. +48 (41) 375 32 10, fax +48 (41) 375 64 31, www.fansuld.pl

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanych prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



RYSunEK POGLĄDOWY



WŁAŚCIWOŚCI:

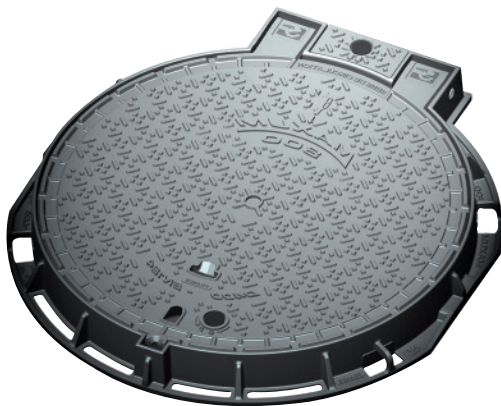
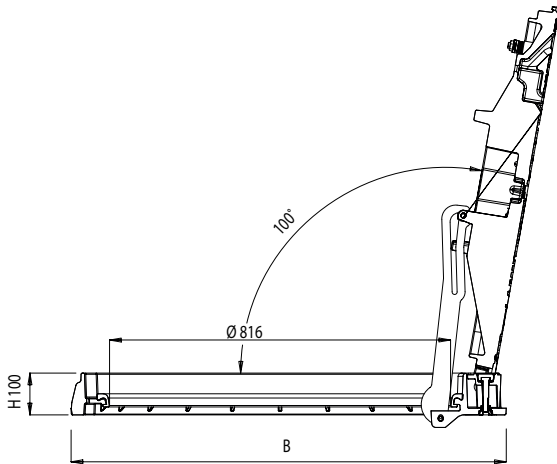
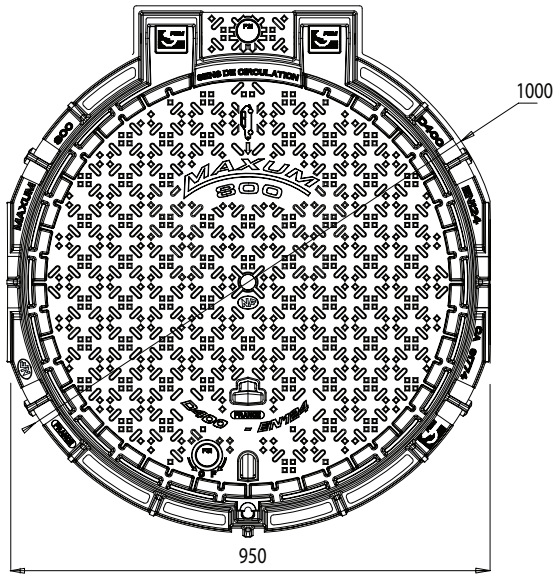
- klasa A15
- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- pokrywa i korpus: żeliwo szare EN-GJL-200
- dostępne wysokości korpusu: H40
- pokrywa standardowo wyposażona w zabezpieczenie przeciw obrotowi w korpusie (pozycjonowanie)
- prześwit: Ø600
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się pokrywy z korpusem



POZYCJONOWANIE

KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	PRZEŚWIT A (mm)	ŚREDNICA ZEWN. KORPUSU D (mm)	WERSJA WYKONANA
A15	O1506000040	H40	600	655	AO-600 standard z pozycjonowaniem

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanych prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt naszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



WŁAŚCIWOŚCI:

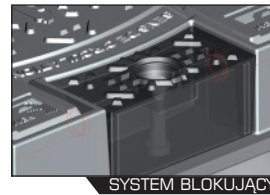
- klasa D400
- spełnia wymagania normy EN 124
- pokrywa i korpus: żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7
- wysokość korpusu: H100
- kształt pokrywy uniemożliwiający jej obrót w korpusie
- korpus przystosowany do kotwienia w podłożu
- pokrywa i korpus - konstrukcja żebrowana
- prześwit > 800mm
- podwójny zawias - z zabezpieczeniem antykradzieżowym
- zamykany na śrubę
- wkładka tłumiąca
- z zabezpieczeniem przeciw samozamknięciu

DODATKOWE OPCJE:

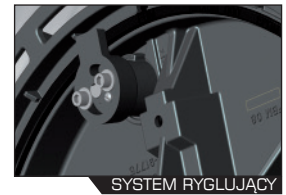
- podnośnik z blokadą
- system SAE ryglujący pokrywę

AKCESORIA:

- klucz instalatorski do systemu zabezpieczającego



zabezpieczenie przed niepożądanym otwarciem pokrywy wjazdu



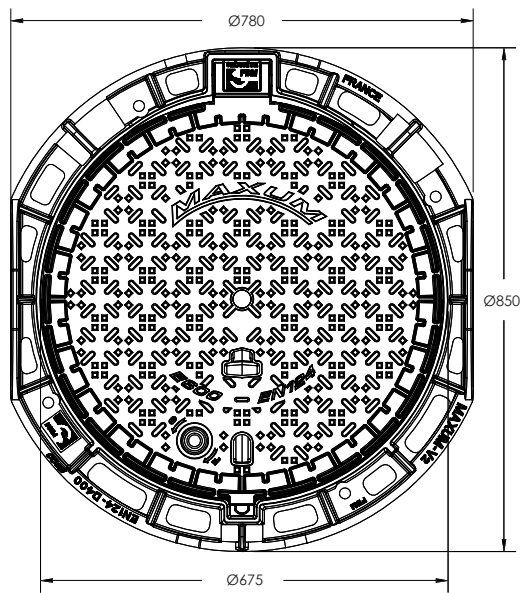
trwałe i bezpieczne mocowanie pokrywy z korpusem



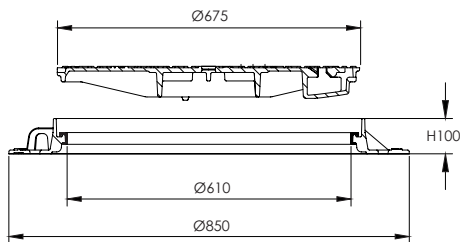
podnośnik hydrauliczny z blokadą zapobiegającą przypadkowemu zamknięciu wjazdu

KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ (mm)	PRZEŚWIT (mm)	WYMIARY ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
D400	22393	H100	816	950x1000	z zabezpieczeniem

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanych prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



RYSUNEK POGŁADOWY

**WŁAŚCIWOŚCI:**

- klasa E600
- spełnia wymagania normy EN 124
- pokrywa i korpus: żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7
- wysokość korpusu: H100
- kształt pokrywy uniemożliwiający jej obrót w korpusie
- korpus przystosowany do kotwienia w podłożu
- pokrywa i korpus - konstrukcja żebrowana
- prześwit > 600mm
- zawias
- zamykana na śrubę
- wkładka elastyczna

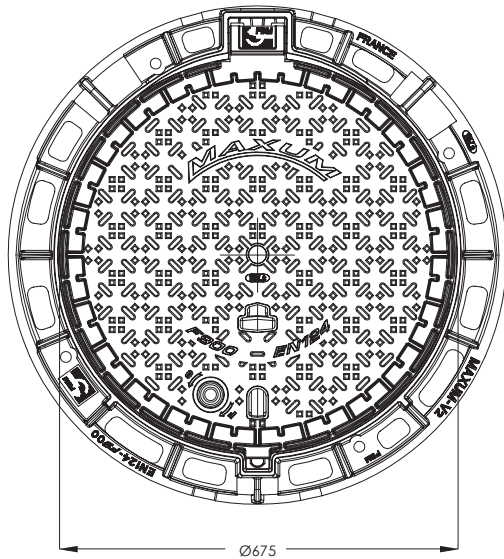
AKCESORIA:

- klucz instalatorski do systemu zabezpieczającego

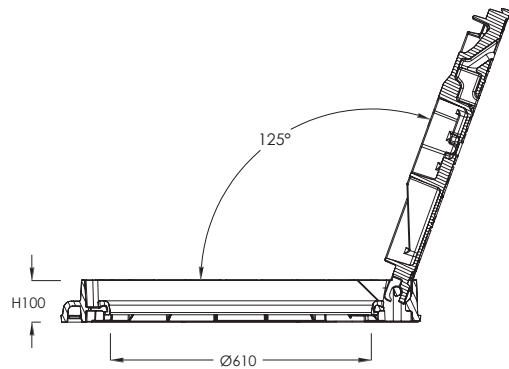
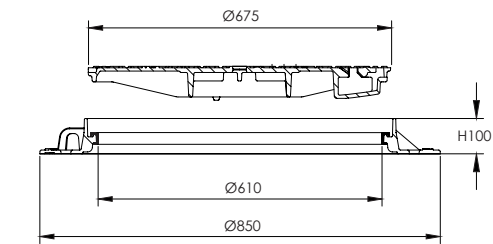


KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ (mm)	PRZEŚWIT (mm)	WYMIARY ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
E600	25390	H100	610	850x780	z zabezpieczeniem

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



RYSUNEK POGŁADOWY



WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa F900
- spełnia wymagania normy EN 124
- pokrywa i korpus: żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7
- wysokość korpusu: H100
- kształt pokrywy uniemożliwiający jej obrót w korpusie
- korpus przystosowany do kotwienia w podłożu
- pokrywa i korpus - konstrukcja żebrowana
- prześwit > 600mm
- zawias
- zamykana na śrubę
- wkładka elastyczna

AKCESORIA:

- klucz instalatorski do systemu zabezpieczającego



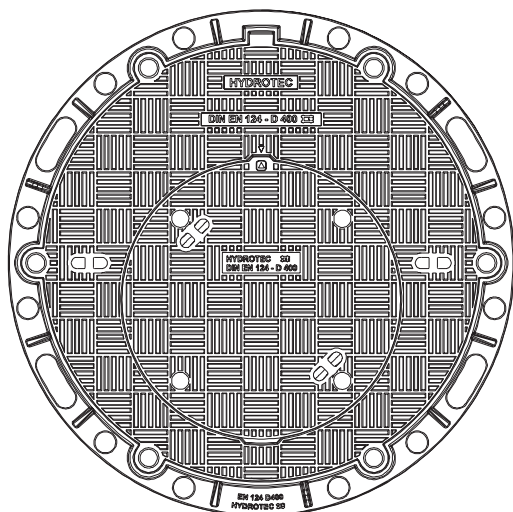
KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ (mm)	PRZEŚWIT (mm)	WYMIARY ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
F900	26849	H100	610	850x850	z zabezpieczeniem

Właz Inspekcyjny

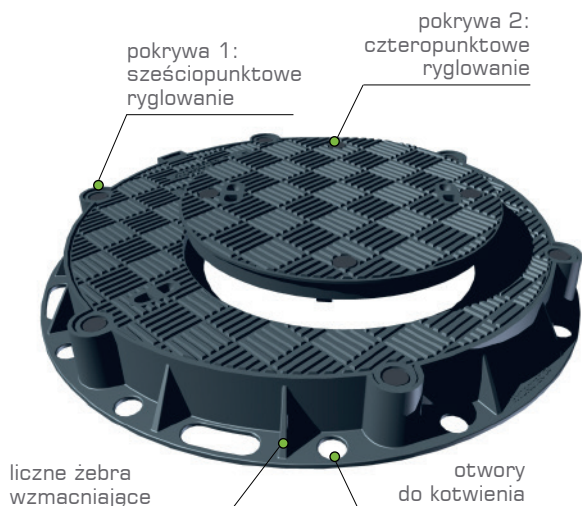
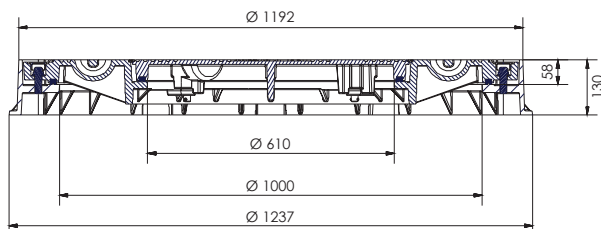
WODOSZCZELNY D400 DN1000/600

NORMA PN-EN 124 | KLASA D400

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



RYSUNEK POGŁĄDOWY



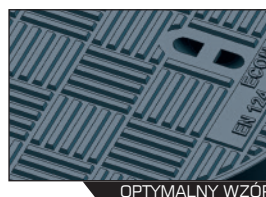
WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa D400
- spełnia wymagania normy PN-EN 124
- pokrywa i korpus: żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7
- wysokość korpusu: H130
- prześwit 1000/600mm
- szczelny na wody opadowe
- Pokrywa I: 6-punktowe ryglowanie na śruby, wkładka tłumiąca
- Pokrywa II: 4-punktowe ryglowanie na śruby, wkładka tłumiąca
- uszczelnianie
 - wymienna uszczelka HYDROpren z polichloroprenu (DIN 53505)
 - trwała, o wysokiej odporności na ścieranie nawet przy ekstremalnych obciążeniach
- optymalny wzór na pokrywie zapewnia redukcję hałasu, zwiększoną przyczepność i optymalizację odprowadzenia wody



DODATKOWE OPCJE:

- korpus kwadratowy 8945701



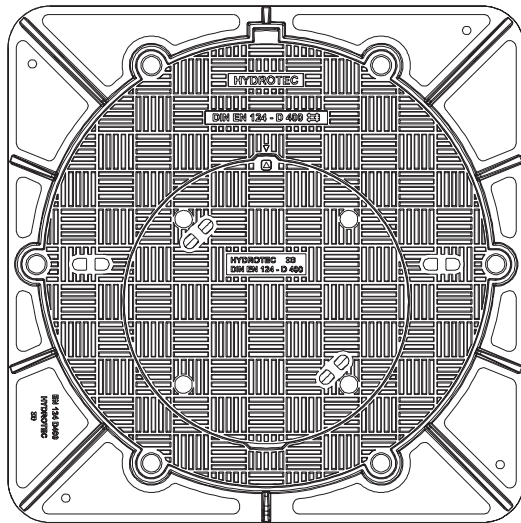
- korpus z otworami do mocowania
- zoptymalizowany wzór na pokrywie

KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	PRZEŚWIT (mm)	WYMIARY ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
D400	894570	H130	1000/600	1237	korpus okrągły

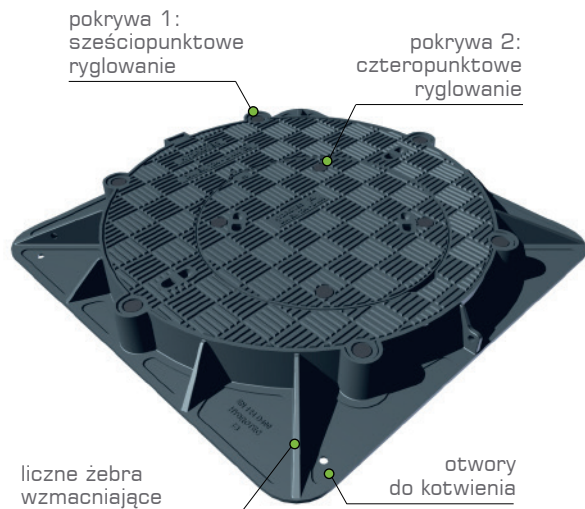
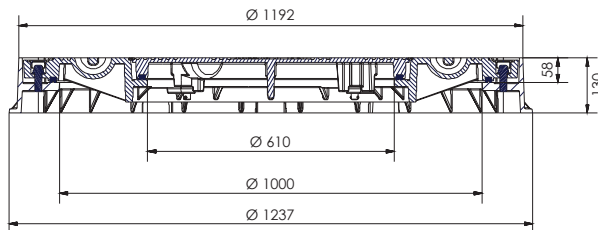
Właz Inspekcyjny

WODOSZCZELNY D400 DN1000/600

NORMA PN-EN 124 | KLASA D400



RYSUNEK POGLĄDOWY

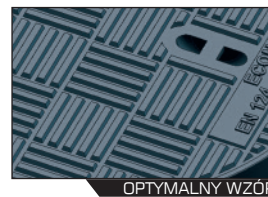


WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa D400
- spełnia wymagania normy PN-EN 124
- pokrywa i korpus: żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7
- wysokość korpusu: H130
- prześwit 1000/600mm
- szczelny na wody opadowe
 - Pokrywa I: 6-punktowe ryglowanie na śruby, wkładka tłumiąca
 - Pokrywa II: 4-punktowe ryglowanie na śruby, wkładka tłumiąca
- uszczelnianie
 - wymienna uszczelka HYDROpren z polichloroprenu (DIN 53505)
 - trwała, o wysokiej odporności na ścieranie nawet przy ekstremalnych obciążeniach
- wzór indywidualny na pokrywie zapewnia redukcję hałasu, zwiększoną przyczepność i optymalizację odprowadzenia wody

DODATKOWE OPCJE:

- korpus okrągły 894570

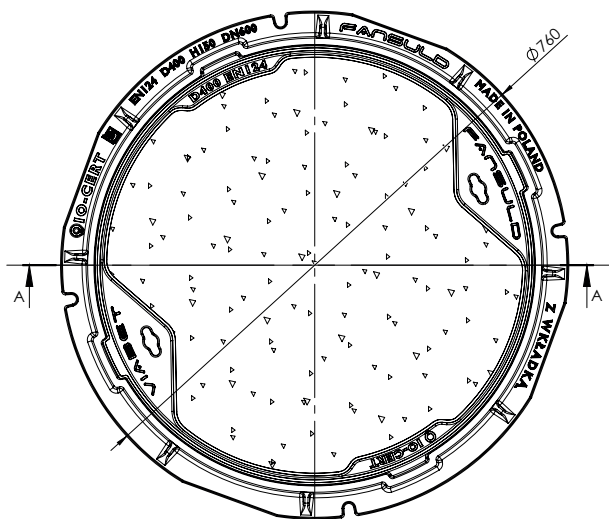


OPTIMALNY WZÓR

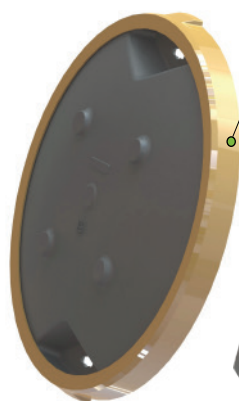
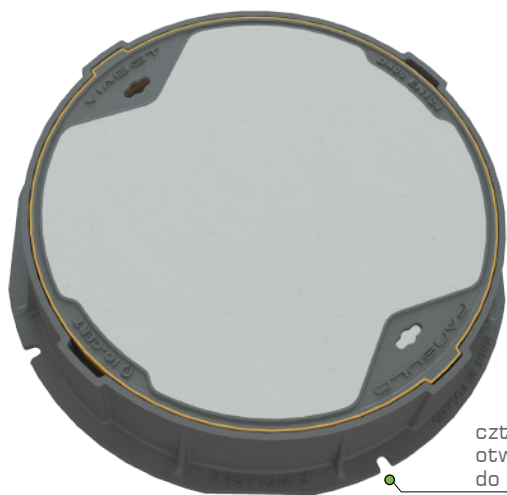
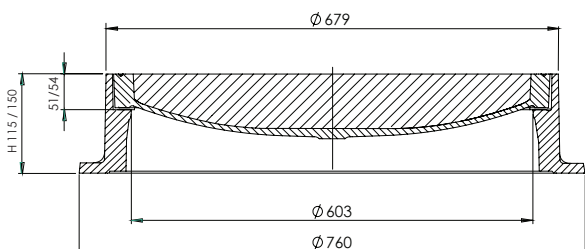
- korpus z otworami do mocowania
- zoptymalizowany wzór na pokrywie

KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	PRZEŚWIT (mm)	WYMIARY ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
D400	8945701	H130	1000/600	1237	korpus kwadratowy

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego procesu ulepszania produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt niszczących produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



RYSUNEK POGLĄDOWY



WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa D400
- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- pokrywa i korpus: żeliwo szare EN-GJL-200
- pokrywa wypełniona betonem:
klasa wytrzymałości betonu: C35/45
klasa ekspozycji betonu: XF4
klasa mrozoodporności betonu: F150
- dostępne wysokości korpusu: H115, H150
- głębokość osadzenia pokrywy w korpusie ≥ 50 mm
- szeroka półka korpusu - 25÷30 mm
- pokrywa standardowo wyposażona w zabezpieczenie przeciwobrotowe w korpusie (pozycjonowanie)
- korpus przystosowany do kotwienia w podłożu
- idealną powierzchnię styku pokrywy z korpusem gwarantuje obróbka skrawaniem
- prześwit > 600mm
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się pokrywy z korpusem

DODATKOWE OPCJE:

- wkładka tłumiąca SBR - HV (tłumienie drgań w obu płaszczyznach Pionowej / Poziomej, łatwość montażu - wkładka ręcznie nakładana na pokrywę) - dodatkowo klejona
- produkowany opcjonalnie z logo, herbem lub napisami

AKCESORIA:

- wkładka tłumiąca SBR - HV



Viabet® D400
STANDARD

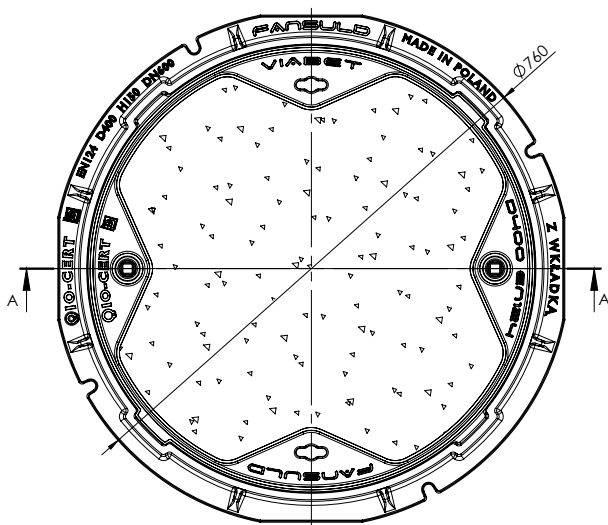
NORMA PN-EN 124 | KLASA D400 | CERTYFIKAT IO CW21/14



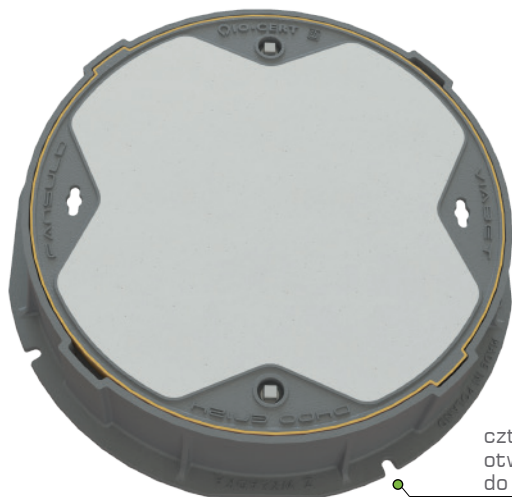
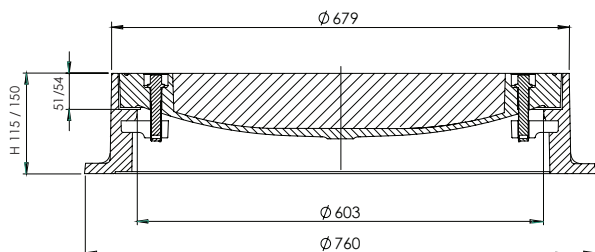
KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ (mm)	PRZEŚWIT (mm)	ŚREDNICA ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
D400	400.20010115	H115	600	760	standard z pozycjonowaniem
D400	400.20020115	H115	600	760	standard z wkładką tłumiącą z pozycjonowaniem
D400	400.20010150	H150	600	760	standard z pozycjonowaniem
D400	400.20020150	H150	600	760	standard z wkładką tłumiącą z pozycjonowaniem

Odlewnia Żeliwa FANSULD Sp. J., 26-200 Końskie, ul. Zielona 22, tel. +48 (41) 375 32 10, fax +48 (41) 375 64 31, www.fansuld.pl

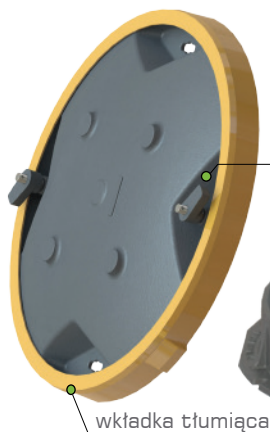
Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanych prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



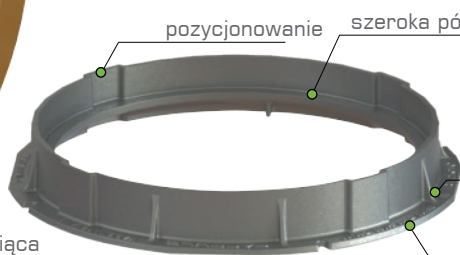
RYSUNEK POGLĄDOWY



cztery otwory do kotwienia



wytrzymały rygiel



pozycjonowanie

szeroka półka korpusu - 25÷30 mm

liczne żebra wzmocniające (wewnętrzne i zewnętrzne)

duża powierzchnia nośna korpusu minimalizująca nacisk na podłoże

WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa D400
- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- pokrywa i korpus: żeliwo szare EN-GJL-200
- pokrywa wypełniona betonem:
 - klasa wytrzymałości betonu: C35/45
 - klasa ekspozycji betonu: XF4
 - klasa mrozoodporności betonu: F150
- dostępne wysokości korpusu: H115, H150
- głębokość osadzenia pokrywy w korpusie ≥ 50 mm
- szeroka półka korpusu - 25÷30 mm
- system zabezpieczający pokrywę QUICK BLOCK 2 (2 rygle)
- pokrywa standardowo wyposażona w zabezpieczenie przeciw obrotowi w korpusie (pozycjonowanie)
- korpus przystosowany do kotwienia w podłożu
- idealną powierzchnię styku pokrywy z korpusem gwarantuje obróbka skrawaniem
- prześwit > 600 mm
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się pokrywy z korpusem

DODATKOWE OPCJE:

- wkładka tłumiąca SBR - HV (tłumienie drgań w obu płaszczyznach Pionowej / Poziomej, łatwość montażu - wkładka ręcznie nakładana na pokrywę) - dodatkowo klejona
- produkowany opcjonalnie z logo, herbem lub napisami

AKCESORIA:

- wkładka tłumiąca SBR - HV



QUICK BLOCK

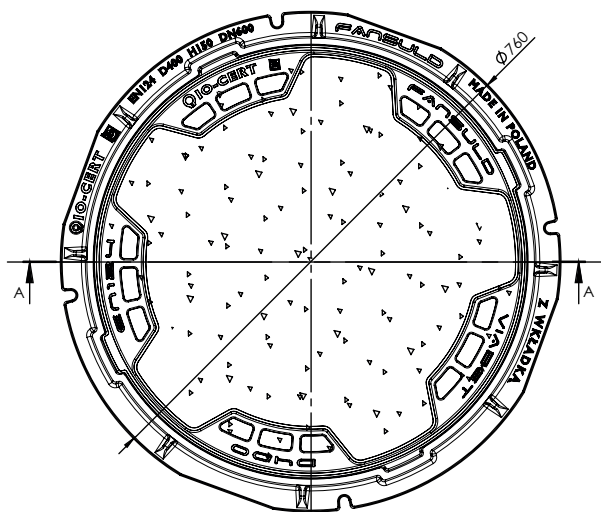


POZYCJONOWANIE

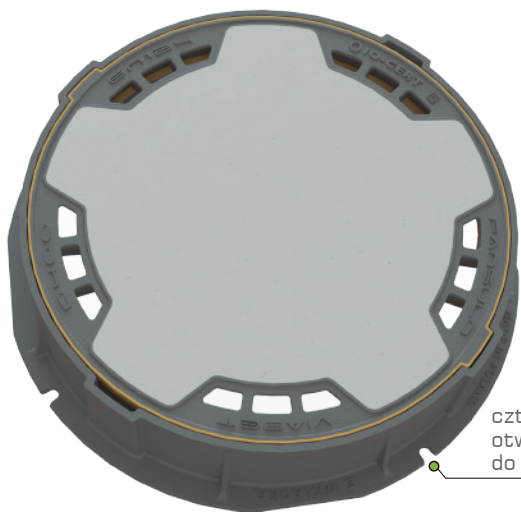
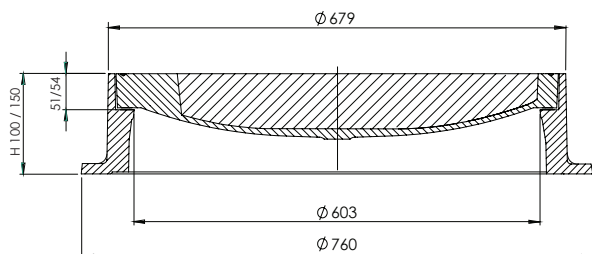


KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ (mm)	PRZEŚWIT (mm)	ŚREDNICA ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
D400	400.20220115	H115	600	760	z QUICK BLOCK 2 z pozycjonowaniem
D400	400.20230115	H115	600	760	z QUICK BLOCK 2 z wkładką tłumiącą z pozycjonowaniem
D400	400.20220150	H150	600	760	z QUICK BLOCK 2 z pozycjonowaniem
D400	400.20230150	H150	600	760	z QUICK BLOCK 2 z wkładką tłumiącą z pozycjonowaniem

Odlewnia Żeliwa FANSULD Sp. J., 26-200 Końskie, ul. Zielona 22, tel. +48 (41) 375 32 10, fax +48 (41) 375 64 31, www.fansuld.pl



RYSUNEK POGLĄDOWY



WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa D400
- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- pokrywa i korpus: żeliwo szare EN-GJL-200
- pokrywa wypełniona betonem:
klasa wytrzymałości betonu: C35/45
klasa ekspozycji betonu: XF4
klasa mrozoodporności betonu: F150
- pokrywa z otworami wentylacyjnymi (powierzchnia otworów 155cm²)
- dostępne wysokości korpusu: H115, H150
- głębokość osadzenia pokrywy w korpusie \geq 50mm
- szeroka półka korpusu - 25÷30 mm
- pokrywa standardowo wyposażona w zabezpieczenie przeciw obrotowi w korpusie (pozycjonowanie)
- korpus przystosowany do kotwienia w podłożu
- idealną powierzchnię styku pokrywy z korpusem gwarantuje obróbka skrawaniem
- prześwit > 600mm
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się pokrywy z korpusem

DODATKOWE OPCJE:

- wkładka tłumiąca SBR - HV (tłumienie drgań w obu płaszczyznach Pionowej / Poziomej, łatwość montażu - wkładka ręcznie nakładana na pokrywę) - dodatkowo klejona
- produkowany opcjonalnie z logo, herbem lub napisami

AKCESORIA:

- wkładka tłumiąca SBR - HV



Viabet® D400

WENTYLOWANY

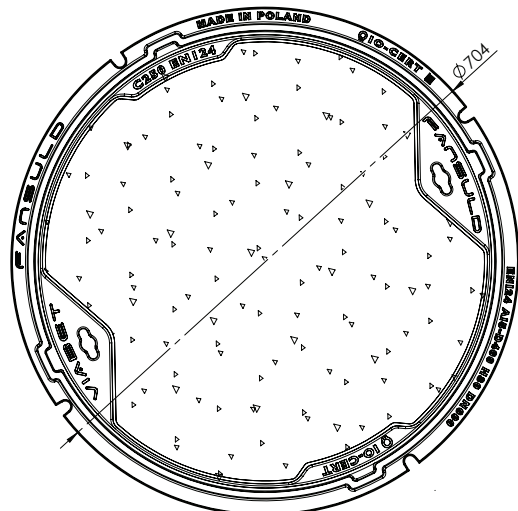
NORMA PN-EN 124 | KLASA D400 | CERTYFIKAT IO CW21/14



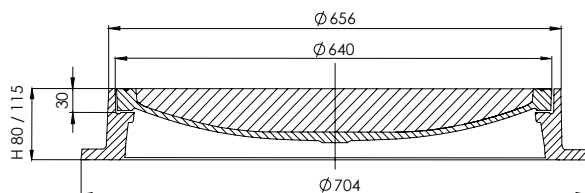
KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ (mm)	PRZEŚWIT (mm)	ŚREDNICA ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
D400	400.20120115	H115	600	760	standard z pozycjonowaniem
D400	400.20130115	H115	600	760	standard z wkładką tłumiącą z pozycjonowaniem
D400	400.20120150	H150	600	760	standard z pozycjonowaniem
D400	400.20130150	H150	600	760	standard z wkładką tłumiącą z pozycjonowaniem

Odlewnia Żeliwa FANSULD Sp. J., 26-200 Końskie, ul. Zielona 22, tel. +48 (41) 375 32 10, fax +48 (41) 375 64 31, www.fansuld.pl

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



RYSUNEK POGLĄDOWY

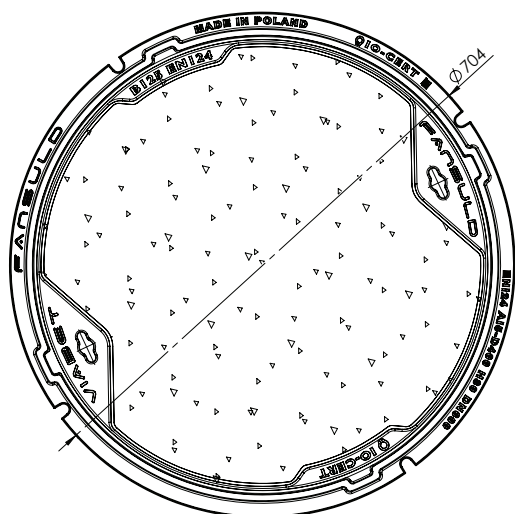
**WŁAŚCIWOŚCI:**

- klasa C250
- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- pokrywa i korpus: żeliwo szare EN-GJL-200
- pokrywa wypełniona betonem:
 - klasa wytrzymałości betonu: C35/45
 - klasa ekspozycji betonu: XF4
 - klasa mrozoodporności betonu: F150
- dostępne wysokości korpusu: H80, H115
- głębokość osadzenia pokrywy w korpusie 30mm
- prześwit > 600mm
- korpus przystosowany do kotwienia w podłożu
- pokrywa standardowo wyposażona w zabezpieczenie przeciw obrotowi w korpusie (pozycjonowanie)
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się pokrywy z korpusem

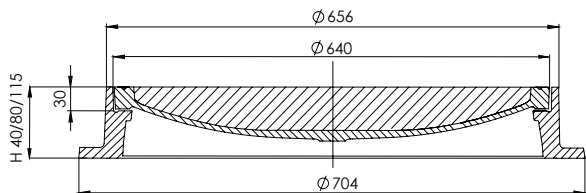


KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	PRZEŚWIT (mm)	ŚREDNICA ZEWN. KORPUSU D (mm)	WERSJA WYKONANIA
C250	250.20010080	H80	600	704	standard z pozycjonowaniem
C250	250.20010115	H115	600	704	standard z pozycjonowaniem

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt naszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



RYSunEK POGLĄDOWY



WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa B125
- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- pokrywa i korpus: żeliwo szare EN-GJL-200
- pokrywa wypełniona betonem:
 - klasa wytrzymałości betonu: C35/45
 - klasa ekspozycji betonu: XF4
 - klasa mrozoodporności betonu: F150
- dostępne wysokości korpusu: H80, H115
- głębokość osadzenia pokrywy w korpusie 30mm
- prześwit > 600mm
- korpus przystosowany do kotwienia w podłożu
- pokrywa standardowo wyposażona w zabezpieczenie przeciw obrotowi w korpusie (pozycjonowanie)
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się pokrywy z korpusem



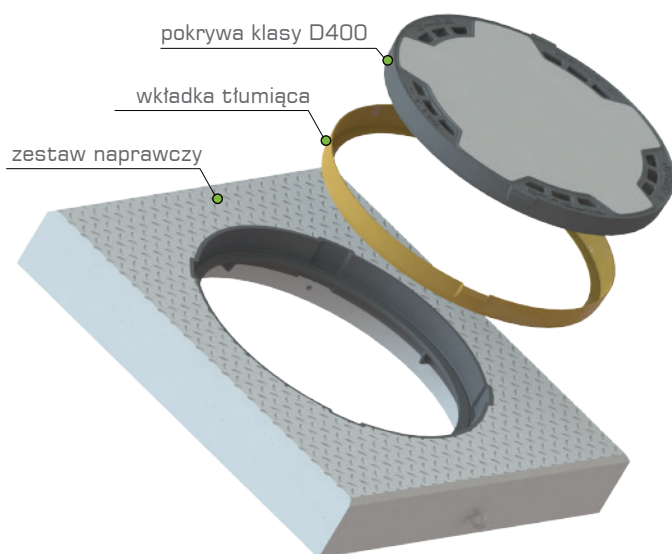
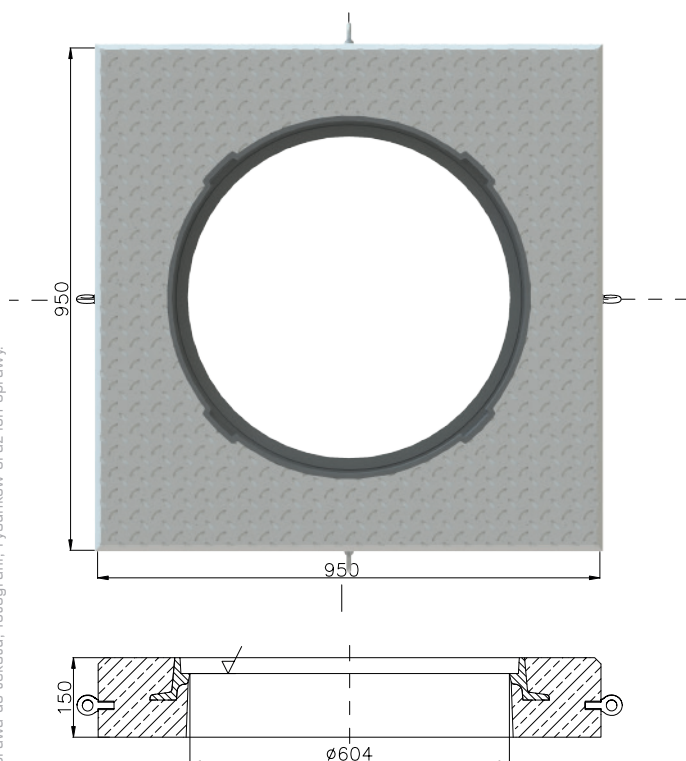
KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	PRZEŚWIT (mm)	ŚREDNICA ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
B125	125.20010080	H80	600	704	standard z pozycjonowaniem
B125	125.20010115	H115	600	704	standard z pozycjonowaniem

Zestaw Naprawczy

- WŁAZ W OBUDOWIE BETONOWEJ

NORMA PN-EN 124 | KLASA D400 | CERTYFIKAT IO CW38/13

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanych prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa D400
- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- płyta wykonana z betonu klasy C35/45
- klasa ekspozycji betonu: XF4
- klasa mrozoodporności betonu: F150
- gniazdo pokrywy z żeliwa szarego
- wysokość korpusu włazu: H115
- wysokość obudowy betonowej: H150
- prześwit > 600mm
- korpus żeliwny uniwersalny umożliwiający zastosowanie każdego rodzaju pokrywy w klasie D400 produkcji Fansuld
- pozycjonowanie
- zaczepy do transportu
- identyfikowalność partii produkcyjnej

DODATKOWE OPCJE:

- wkładka tłumiąca
- pokrywa z logo, herbem lub napisem

AKCESORIA:

- wkładka tłumiąca
- klucz instalatorski do pokryw z systemem Quick Block



KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ (mm)	WERSJA WYKONANIA ZESTAWU ze względu na rodzaj zastosowanej pokrywy włazu
D400	400.10001018	H150	Vector D400 standard z pozycjonowaniem
D400	400.10002001	H150	Viabet D400 standard z pozycjonowaniem
D400	400.10002002	H150	Viabet D400 standard z pozycjonowaniem z wkładką elastyczną
D400	400.10002010	H150	Viabet D400 wentylacyjna z pozycjonowaniem
D400	400.10002020	H150	Viabet D400 z QUICK BLOCK 2 z pozycjonowaniem

Eksperti w produktach z logo i herbem

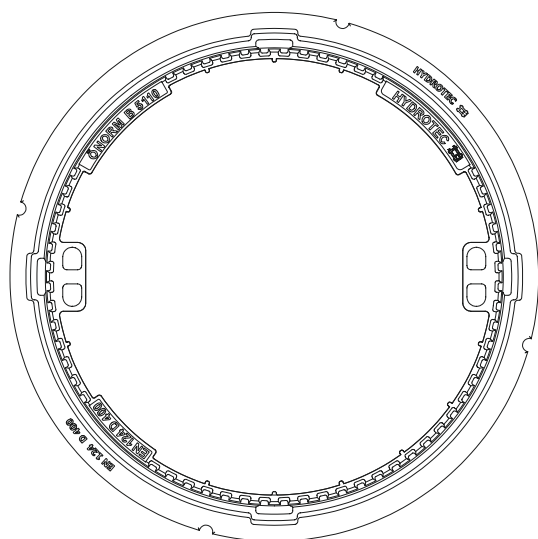
Eksperti w produktach z logo i herbem

Jesteśmy ekspertami w produkcji włazów i wpustów opatrzonych logo (np. inwestora), herbem, nazwą ulicy lub dowolnym wybranym napisem.

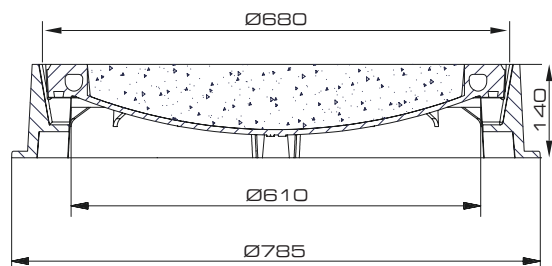


Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanych prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

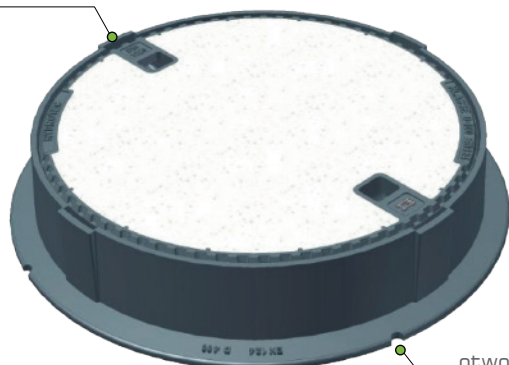
Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanych prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych i udoskonalonych i udoskonalonych bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



RYSUNEK POGLĄDOWY



pozycjonowanie

otwory
do kotwienia**WŁAŚCIWOŚCI:**

- klasa D400
- spełnia wymagania normy PN-EN 124
- pokrywa i korpus: żeliwo szare EN-GJL-200
- pokrywa wypełniona betonem:
- wysokość korpusu: H140
- prześwit 610mm
- wkładka tłumiąca HYDROpren
 - trwała, o wysokiej odporności na ścieranie nawet przy ekstremalnych obciążeniach



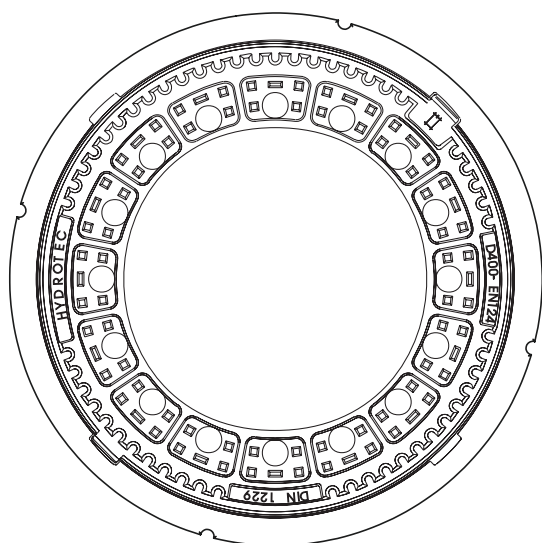
KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	PRZEŚWIT (mm)	WYMIARY ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
D400	8948551	H140	610	785	standard

BEGU 610® D400

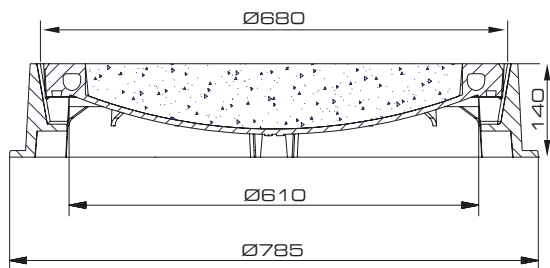
894841 WENTYLOWANY

NORMA PN-EN 124 | KLASA D400

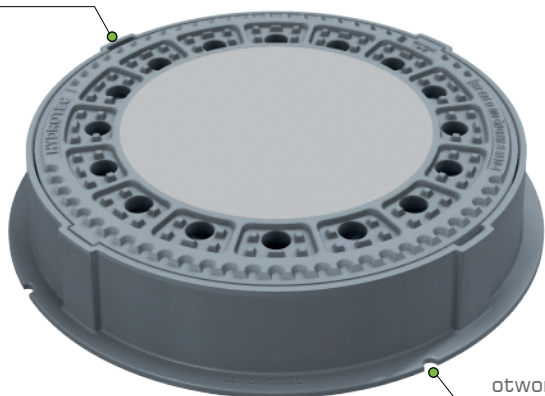
Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



RYSUNEK POGLĄDOWY



pozycjonowanie



otwory do kotwienia

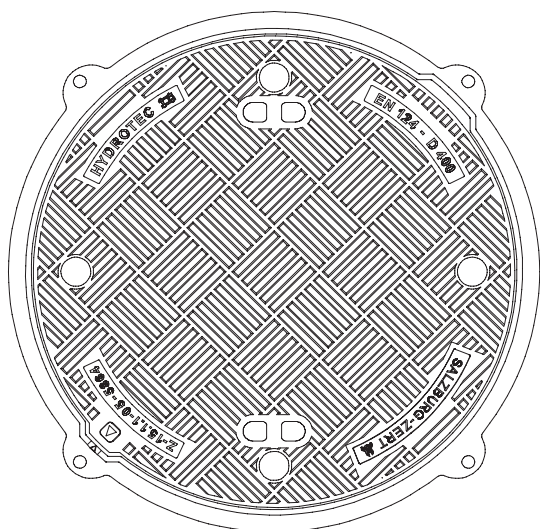
WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa D400
- spełnia wymagania normy PN-EN 124
- pokrywa i korpus: żeliwo szare EN-GJL-200
- pokrywa wypełniona betonem:
- wysokość korpusu: H140
- prześwit 610mm
- otwory wentylacyjne
- wkładka tłumiąca HYDROpren
 - trwała, o wysokiej odporności na ścieranie nawet przy ekstremalnych obciążeniach

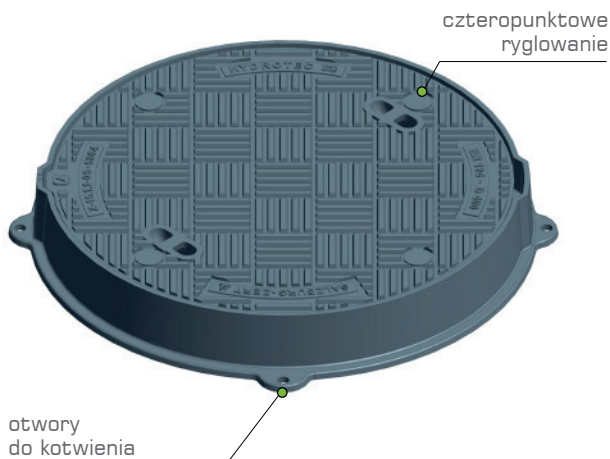
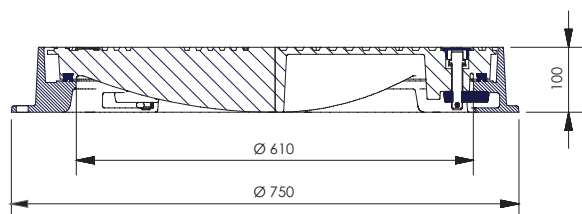


KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	PRZEŚWIT (mm)	WYMIARY ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
D400	894841	H140	610	785	z otworami wentylacyjnymi, wkładka HYDROprene

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

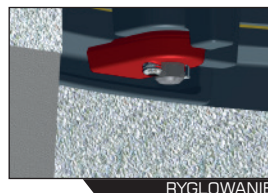
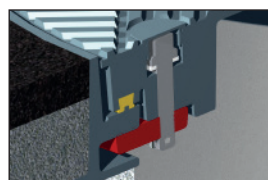


RYSUNEK POGŁĄDOWY



WŁAŚCIWOŚCI:

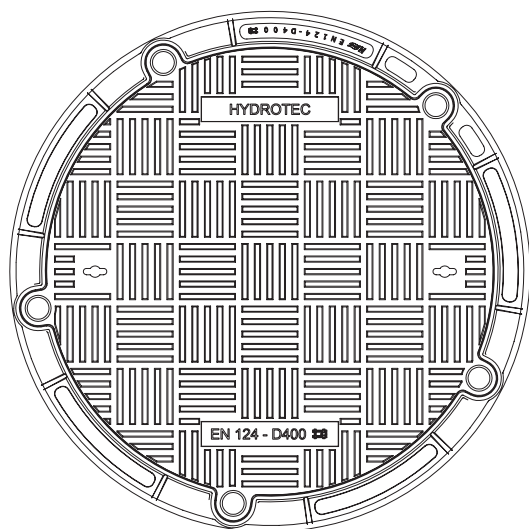
- klasa D400
- spełnia wymagania normy PN-EN 124
- pokrywa i korpus: żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7
- wysokość korpusu: H100
- prześwit 610mm
- wodoszczelny
 - szczelny na wody powierzchniowe i wzbierające do 0,5 bara
- czteropunktowe ryglowanie za pomocą zamka zasuwkowego (manetki)
- uszczelnianie
 - wymienna uszczelka HYDROpren z polichloroprenu (DIN 53505) na całym obwodzie ramy
- otwory w kołnierzu umożliwiające mocowanie do studni za pomocą śrub Ø 18mm
- wzór indywidualny na pokrywie zapewnia redukcję hałasu, zwiększoną przyczepność i optymalizację odprowadzenia wody



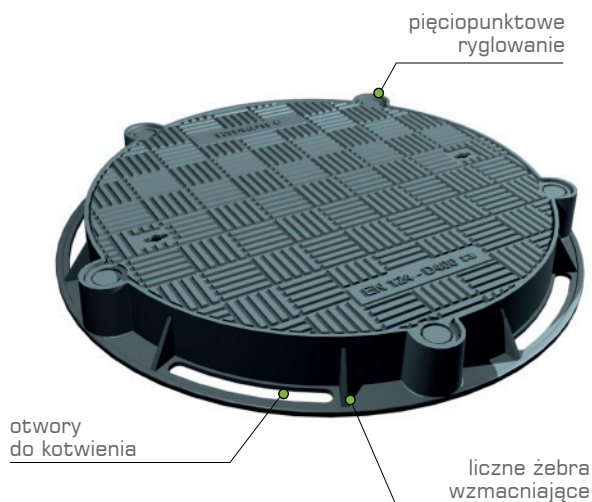
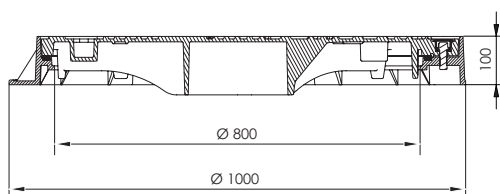
- korpus z otworami do mocowania
- zoptymalizowany wzór na pokrywie



KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	PRZEŚWIT (mm)	WYMIARY ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
D400	894753	H100	610	750	standard



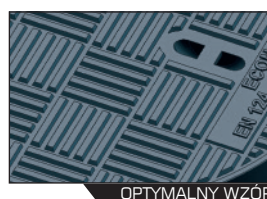
RYSUNEK POGŁĄDOWY

**WŁAŚCIWOŚCI:**

- klasa D400
- spełnia wymagania normy PN-EN 124
- pokrywa i korpus: żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7
- wysokość korpusu: H100
- prześwit 800mm
- szczelny na wody opadowe
- pięciopunktowe ryglowanie za pomocą śrub czterokątnych M20 ze stali nierdzewnej
- uszczelnianie
 - wymienna uszczelka HYDROpren z polichloroprenu (DIN 53505) na całym obwodzie ramy
 - trwała, o wysokiej odporności na ścieranie nawet przy ekstremalnych obciążeniach
- wzór indywidualny na pokrywie zapewnia redukcję hałasu, zwiększoną przyczepność i optymalizację odprowadzenia wody

**DODATKOWE OPCJE:**

- pokrywa z wentylacją, bez funkcji wodoszczelności



- korpus z otworami do mocowania
- zoptymalizowany wzór na pokrywie

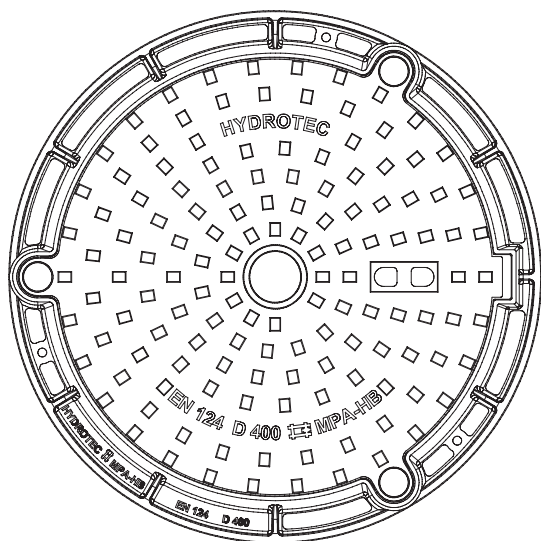
KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	PRZEŚWIT (mm)	WYMIARY ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
D400	804844	H100	800	1000	standard

HYDROtight 600®

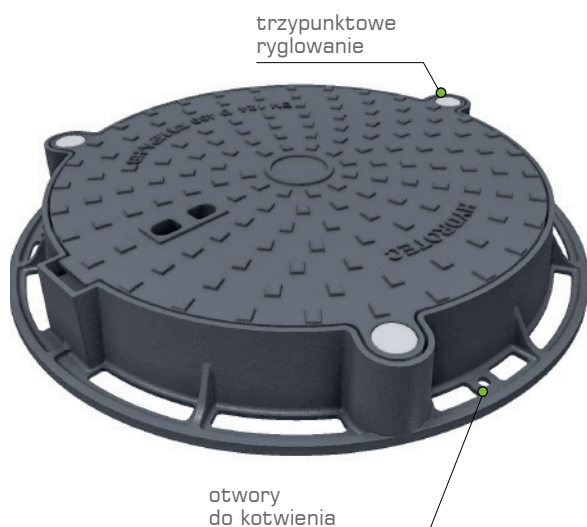
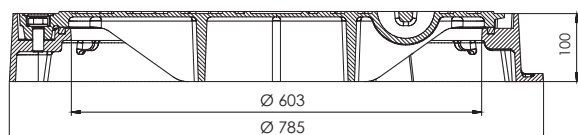
D400 WODOSZCZELNY

NORMA PN-EN 124 | KLASA D400

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanych prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



RYSUNEK POGLĄDOWY

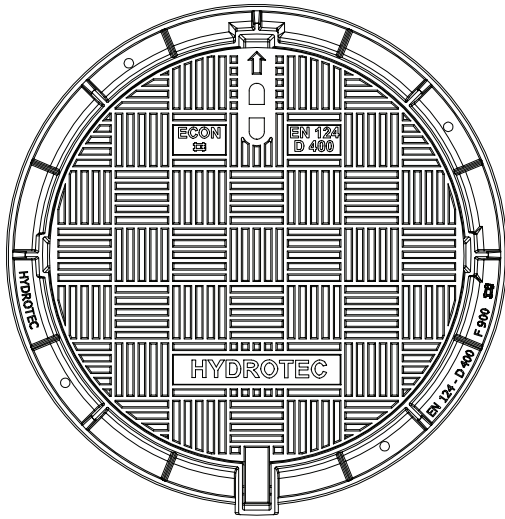
**WŁAŚCIWOŚCI:**

- klasa D400
- spełnia wymagania normy PN-EN 124
- pokrywa i korpus: żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7
- wysokość korpusu: H100
- prześwit 600mm
- wodoszczelny na wody opadowe
- trzypunktowe ryglowanie za pomocą śrub
- uszczelka HYDROpren

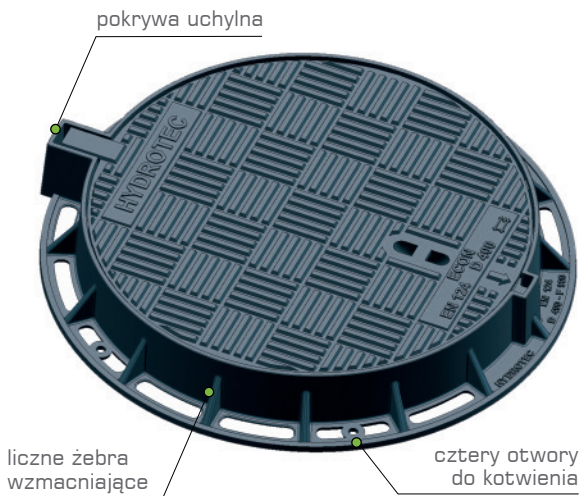
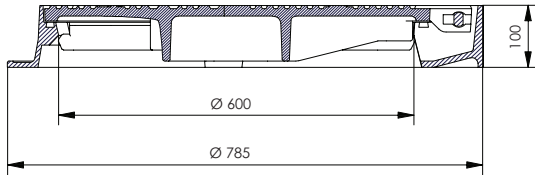


KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	PRZEŚWIT (mm)	WYMIARY ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
D400	894675	H100	600	785	standard

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

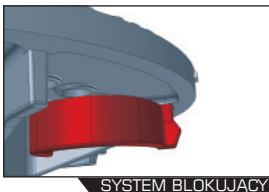


RYСУNEK POGŁĄDOWY

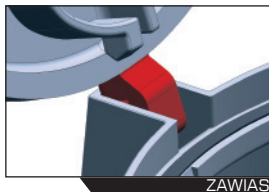


WŁAŚCIWOŚCI:

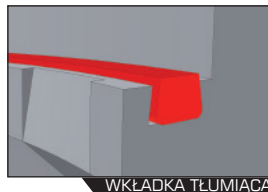
- klasa D400
- spełnia wymagania normy PN-EN 124
- pokrywa i korpus: żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7
- wysokość korpusu: H100
- prześwit 600mm
- zabezpieczenie zatrzaskowe
 - 3-punktowy, innowacyjny system samozamykający za pomocą ramienia sprężystego - zatrzasku
 - zabezpiecza przed otwarciem przez osoby niepowołane = ochrona przed kradzieżą i wandalizmem
 - dzięki 3-punktowemu systemowi zatrzasków pokrywa jest umieszczona centralnie w ramie bez możliwości przesuwania się
- pokrywa uchylna
 - proste, ergonomiczne otwieranie pokrywy, dzięki osadzeniu na przegubie cylindrycznym
 - kąt otwarcia w pozycji inspekcyjnej 120°
 - ograniczenie kąta otwarcia do 90° = zabezpieczenie przed niezamierzonym zamknięciem pokrywy oraz położenie, w którym jest możliwe wyjęcie pokrywy
- wkładka tłumiąca
 - wymienna wkładka PEHD
 - trwała, o wysokiej odporności na ścieranie nawet przy ekstremalnych obciążeniach
- wzór indywidualny na pokrywie zapewnia redukcję hałasu i zwiększoną przyczepność



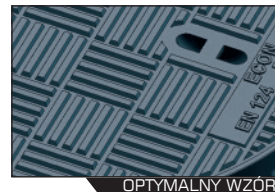
SYSTEM BLOKUJĄCY
3-punktowe ryglowanie zatrzaskowe



ZAWIAS
zawias – zapewnia ergonomię użytkowania
120° pozycja inspekcyjna
90° kąt otwarcia



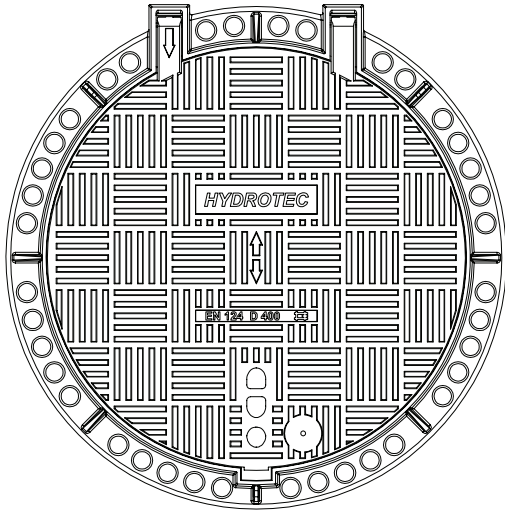
WKŁADKA TŁUMIĄCA
wymenna wkładka tłumiąca



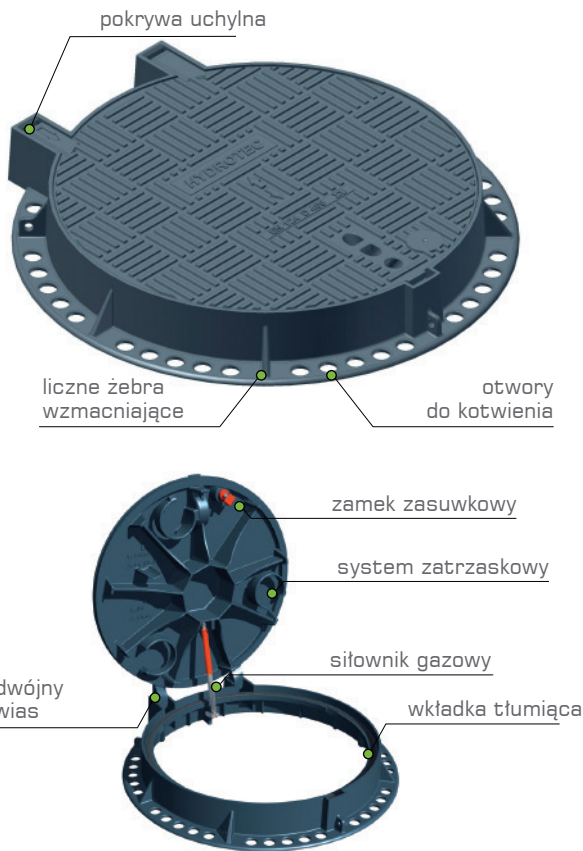
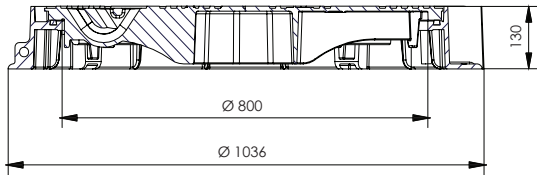
OPTYMALNY WZÓR
• korpus z otworami do mocowania
• zoptymalizowany wzór na pokrywie

KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	PRZEŚWIT (mm)	WYMIARY ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
D400	894708	H100	600	785	standard

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt naszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



RYSUNEK POGŁĄDOWY



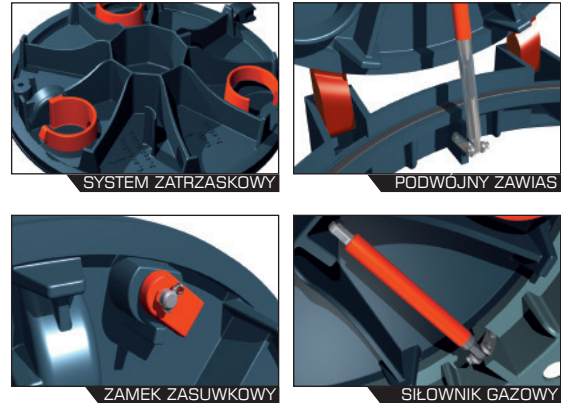
WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa D400 LT
- spełnia wymagania normy PN-EN 124
- pokrywa i korpus: żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7
- wysokość korpusu: H130
- prześwit 800mm
- zabezpieczenie zatraskowe
 - 3-punktowy, innowacyjny system samozamykający za pomocą ramienia sprężystego - zatrasku
 - zabezpiecza przed otwarciem przez osoby niepowołane = ochrona przed kradzieżą i wandalizmem
 - pokrywa umieszczona centralnie i szczelnie osadzona w ramie dzięki promienistemu rozmieszczeniu ramion ryglowania
- pokrywa uchylna
 - proste, ergonomiczne otwieranie pokrywy
 - podwójny zawias
 - kąt otwarcia w pozycji inspekcyjnej 120°
 - zamykanie i wyjmowanie pokrywy z pozycji kąta otwarcia 90°, co zapobiega niezamierzonemu zatrzaśnięciu się pokrywy
- wkładka tłumiąca HYDROpren
 - trwała, o wysokiej odporności na ścieranie nawet przy ekstremalnych obciążeniach
 - wzór typu "wafel" na pokrywie zapewnia redukcję hałasu i zwiększoną przyczepność



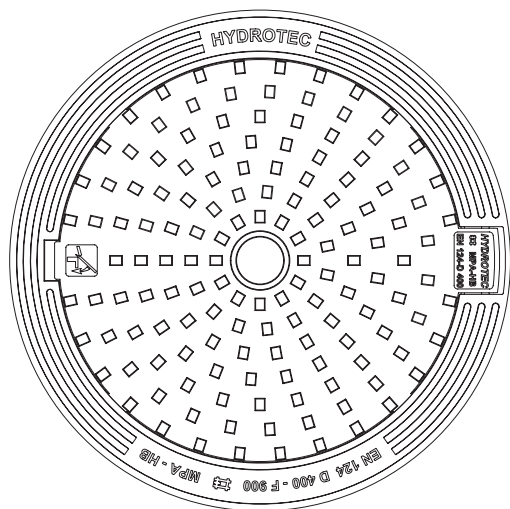
DODATKOWE OPCJE:

- siłownik gazowy, zamek zasuwkowy

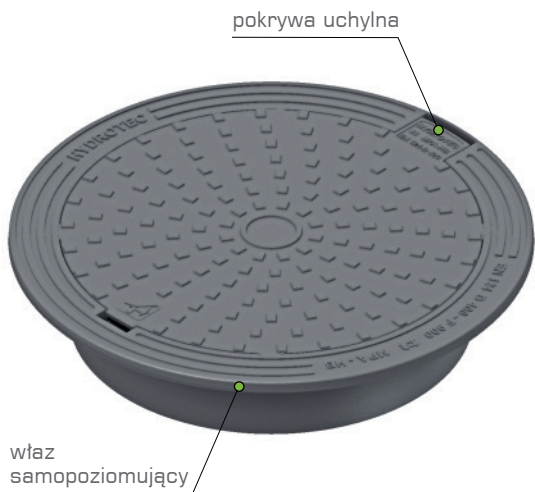
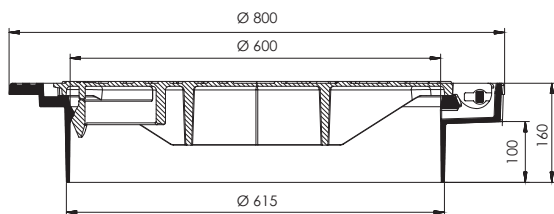


KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	PRZEŚWIT (mm)	WYMIARY ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
D400	894520	H130	800	1036	standard
D400	8945201	H130	800	1036	standard, zamek zasuwkowy, siłownik gazowy

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanych prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt naszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

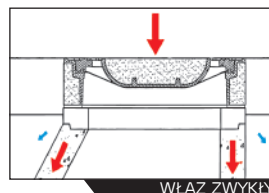


RYSUNEK POGŁĄDOWY



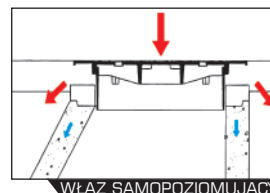
WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa D400 LT
- spełnia wymagania normy PN-EN 124
- pokrywa i korpus: żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7
- wysokość korpusu: H160
- prześwit 600mm
- właz samopoziomujący
- zabezpieczenie zatraskowe
- pokrywa uchylna
 - proste, ergonomiczne otwieranie pokrywy, dzięki osadzeniu na przegubie cylindrycznym
 - kąt otwarcia w pozycji inspekcyjnej 120°
 - ograniczenie kąta otwarcia do 90° = zabezpieczenie przed niezamierzonym zamknięciem pokrywy oraz położenie, w którym jest możliwe wyjęcie pokrywy
- wkładka tłumiąca HYDROpren
 - trwała, o wysokiej odporności na ścieranie nawet przy ekstremalnych obciążeniach
- wzór indywidualny na pokrywie zapewnia redukcję hałasu i zwiększoną przyczepność



WŁAZ ZWYKŁY

- właz obciąża studnię



WŁAZ SAMOPOZIOMUJĄCY

- właz stanowi integralną część nawierzchni

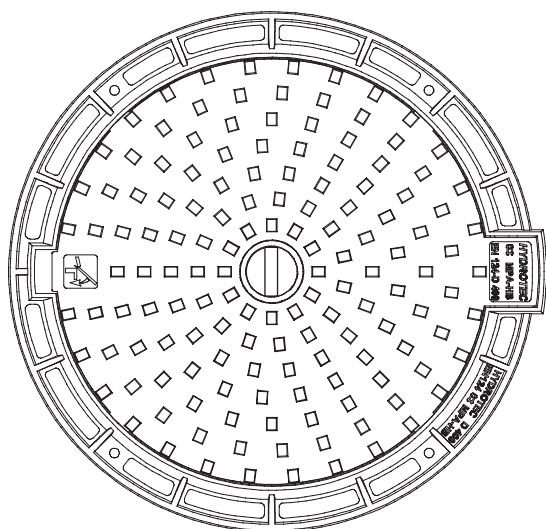


PRZEKRÓJ

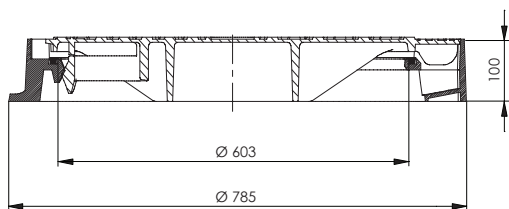


KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	PRZEŚWIT (mm)	WYMIARY ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
D400	894664	H160	600	800	standard

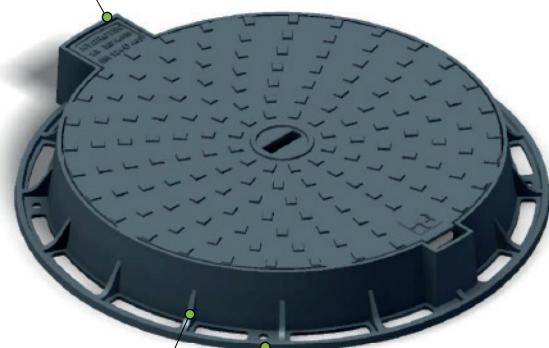
Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



RYSUNEK POGLĄDOWY



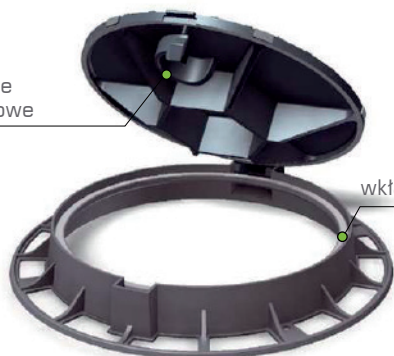
pokrywa uchylna



liczne żebra wzmocniające

cztery otwory do kotwienia

ryglowanie zatraskowe



wkładka tłumiąca

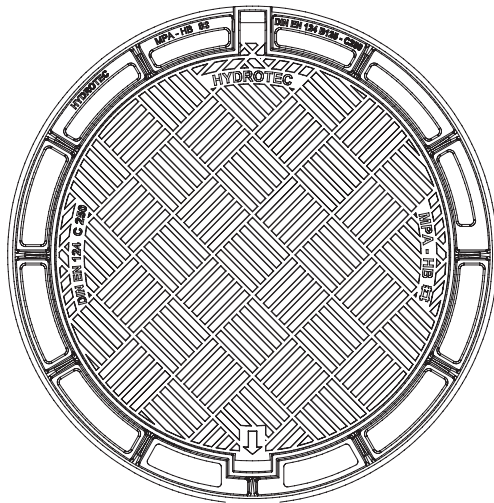
WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa D400
- spełnia wymagania normy PN-EN 124
- pokrywa i korpus: żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7
- wysokość korpusu: H100
- prześwit 600mm
- zabezpieczenie zatraskowe
 - innowacyjny system samozamykający za pomocą ramienia sprężystego - zatrasku
 - zabezpiecza przed otwarciem przez osoby niepowołane = ochrona przed kradzieżą i wandalizmem
 - dzięki zatraskom pokrywa jest umieszczona centralnie w ramie bez możliwości przesuwania się
- pokrywa uchylna
 - proste, ergonomiczne otwieranie pokrywy, dzięki osadzeniu na przegubie cylindrycznym
 - kąt otwarcia w pozycji inspekcyjnej 120°
 - ograniczenie kąta otwarcia do 90° = zabezpieczenie przed niezamierzonym zamknięciem pokrywy oraz położenie, w którym jest możliwe wyjęcie pokrywy
 - dodatkowe wypustki centrujące na obwodzie pokrywy, gwarantujące prawidłowe położenie pokrywy w korpusie oraz zapobiegające ewentualnemu przesuwaniu się pokrywy w stosunku do korpusu
- wkładka tłumiąca
 - wymienna wkładka PEHD na całym obwodzie ramy
 - trwała, o wysokiej odporności na ścieranie nawet przy ekstremalnych obciążeniach

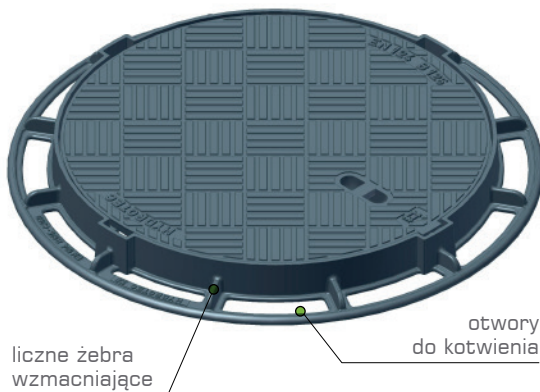
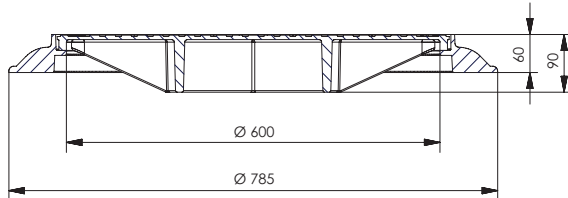


KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	PRZEŚWIT (mm)	WYMIARY ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
D400	8946111	H100	600	785	standard

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

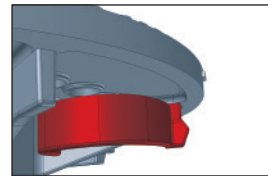


RYSUNEK POGLĄDOWY



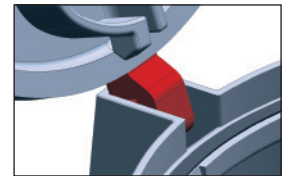
WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa B125
- spełnia wymagania normy PN-EN 124
- pokrywa i korpus: żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7
- wysokość korpusu: H60
- prześwit 600mm
- zabezpieczenie zatrzaskowe
 - innowacyjny system samozamykający za pomocą ramienia sprężystego - zatrzasku
 - zabezpiecza przed otwarciem przez osoby niepowołane = ochrona przed kradzieżą i wandalizmem
- pokrywa uchylna
 - proste, ergonomiczne otwieranie pokrywy, dzięki osadzeniu na przegubie cylindrycznym
 - kąt otwarcia w pozycji inspekcyjnej 110°
- wzór indywidualny na pokrywie zapewnia redukcję hałasu i zwiększoną przyczepność



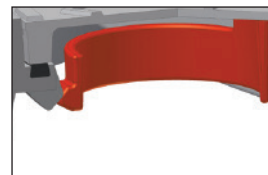
SYSTEM BLOKUJĄCY

1-punktowe ryglowanie zatrzaskowe

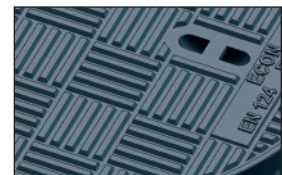


ZAWIAS

zawias – zapewnia ergonomię użytkowania 110° pozycja inspekcyjna



SYSTEM BLOKUJĄCY

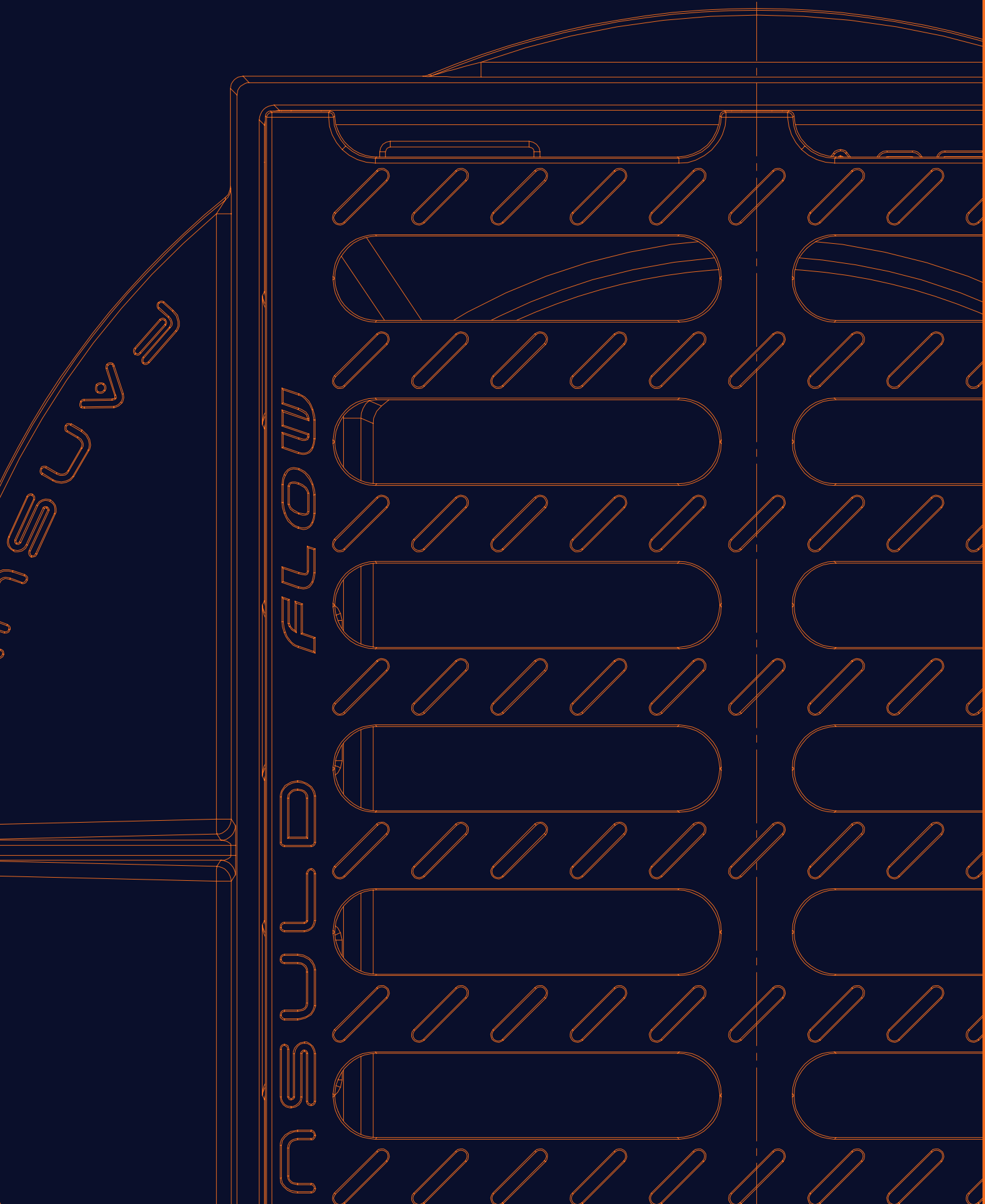


OPTIMALNY WZÓR

- korpus z otworami do mocowania
- zoptymalizowany wzór na pokrywie

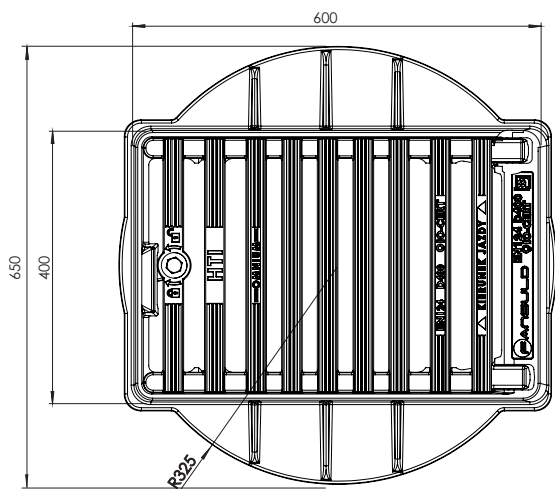
KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	PRZEŚWIT (mm)	WYMIARY ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
B125	892593	H60	600	785	standard

WPUSTY ŚCIEKOWE

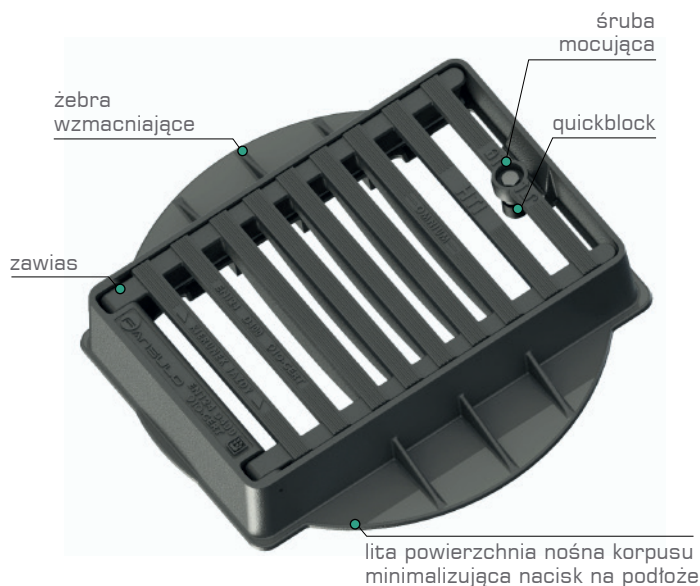
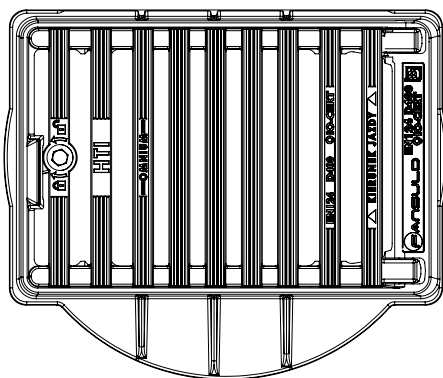


WPUSTY ŚCIEKOWE





RYSUNEK POGŁADOWY

**WŁAŚCIWOŚCI:**

- klasa D400
- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- krata i korpus: żeliwo szare EN-GJL-200
- wysokość korpusu: H115, H150
- dostępne odmiany korpusu:
 - 3/4 kotłierza
 - pełny kotłierz
- wersja nie przystosowana do bezpośredniego montażu kosza (N) - montaż kosza wyłącznie z zastosowaniem adaptera
- krata uchylna z zawiasem:
 - proste, ergonomiczne otwieranie kraty, dzięki osadzeniu na zawiasie cylindrycznym
 - kąt otwarcia w pozycji inspekcyjnej $\approx 135^\circ$,
 - zabezpieczenie przed niezamierzonym zamknięciem kraty - samoczynna blokada kąta otwarcia $\approx 95^\circ$
- podparcie kraty na całej powierzchni przylegania
- system zabezpieczający QUICK BLOCK 1 (rygiel)
- specjalnie ukształtowana antypoślizgowa górna powierzchnia kraty
- wkładka tłumiąca FANFLEX o wysokiej odporności na ściskanie przy zmiennym natężeniu ruchu

AKCESORIA:

- klucz instalatorski do QUICK BLOCK
- kosz D1 lub C3
- adapter do montażu kosza
- wymienna wkładka tłumiąca FANFLEX



QUICK BLOCK

ZAWIAS

KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ (mm)	KOSZ	WERSJA WYKONANA
D400	60040034115	H115	NIE	kotłierz 3/4
D400	600400PK115	H115	NIE	pełny kotłierz
D400	60040034150	H150	NIE	kotłierz 3/4
D400	600400PK150	H150	NIE	pełny kotłierz

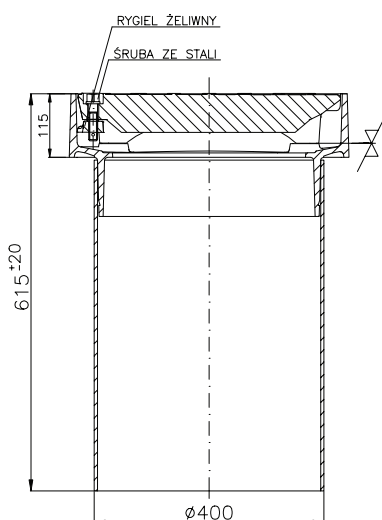
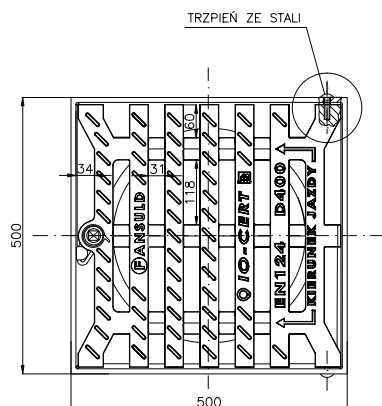


Cube® D400

500 x 500

NORMA PN-EN 124 | KLASA D400 | CERTYFIKAT IO CW05/15

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt naszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



ZASTOSOWANIE:

- drogi o bardzo wysokim natężeniu ruchu dla wszystkich rodzajów pojazdów drogowych, ciągi pieszo-jezdne, utwardzone pobocza oraz obszary parkingowe, drogi ekspresowe, autostrady, obwodnice miast, drogi krajowe o szczególnym obciążeniu ruchem

WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa D400
- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- pokrywa i korpus: żeliwo szare EN-GJL-200
- wysokość korpusu H115
- krata połączona z korpusem zawiasowo za pomocą sworzni: kąt otwarcia 105°
- konstrukcja korpusu przystosowana do bezpośredniego montażu kosza do wyłapywania zanieczyszczeń, typ kosza: B1 lub A4 (okrągły)
- system zabezpieczający QUICK BLOCK 1 (rygiel)
- dostępne wersje korpusu:
 - z rurą teleskopową, trwałe połączenie rury teleskopowej z korpusem żeliwnym wykonane za pomocą 4 śrub, lub do specjalnych systemów zatrzaskowych
 - do rury teleskopowej, którą można połączyć z korpusem lub do specjalnych systemów zatrzaskowych
- specjalnie ukształtowana górna powierzchnia kraty: ryfle antypoślizgowe

AKCESORIA:

- klucz instalatorski do QUICK BLOCK
- kosz B1 lub A4

GWARANCJA:

- gwarancja na produkt 24 miesiące



QUICK BLOCK

KLASA	NR ARTYKUŁU	ŚREDNICA RURY (mm)	WYSOKOŚĆ (mm)	WYMIARY ZEWNĘTRZNE (mm)	KOSZ	WERSJA WYKONANIA
D400	400.400.2007	400	H115	500 x 500	TAK	do rur teleskopowych - krata uchylna z QUICK BLOCK 1

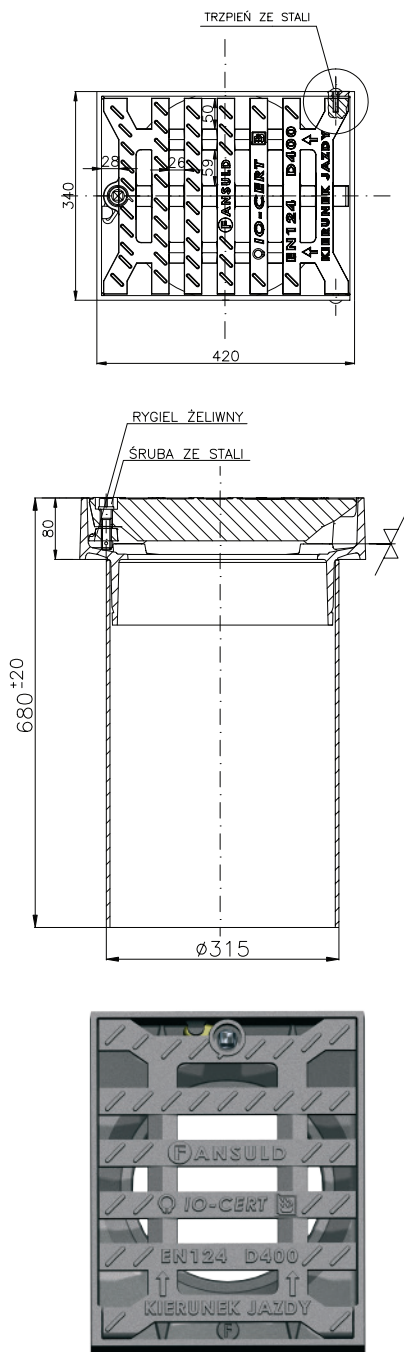


Cube® D400

340 x 420

NORMA PN-EN 124 | KLASA D400 | CERTYFIKAT IO CW05/15

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanych prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa D400
- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- pokrywa i korpus: żeliwo szare EN-GJL-200
- wysokość korpusu H80
- krata połączona z korpusem zawiasowo za pomocą sworzni: kąt otwarcia 105°
- system zabezpieczający QUICK BLOCK 1 (rygiel)
- konstrukcja korpusu przystosowana do bezpośredniego montażu kosza do wyłapywania zanieczyszczeń
- dostępne wersje korpusu:
 - do rury teleskopowej, którą można połączyć z korpusem lub do specjalnych systemów zatraskowych
- specjalnie ukształtowana górna powierzchnia kraty: ryfle antypoślizgowe

AKCESORIA:

- klucz instalatorski do QUICK BLOCK
- uszczelka do rury trzonowej
- kosz (wg DIN 1236) K

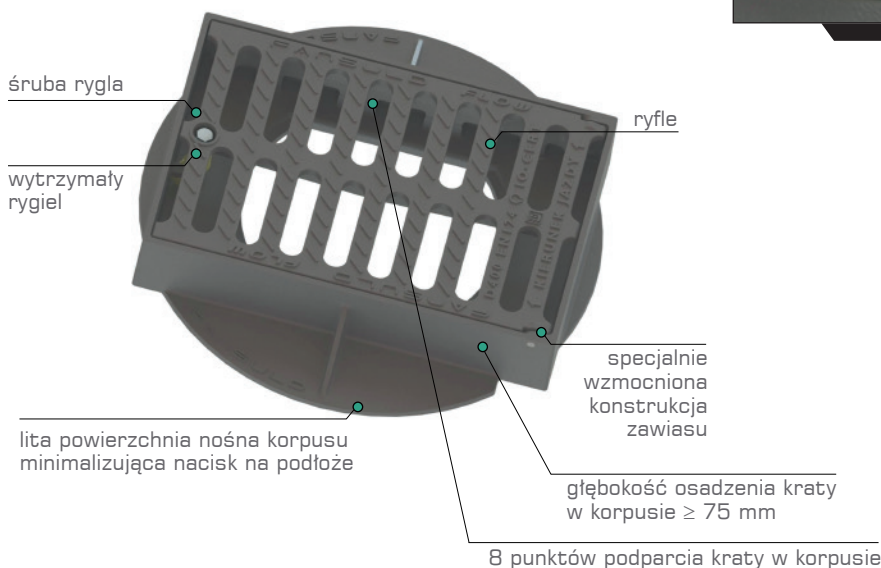
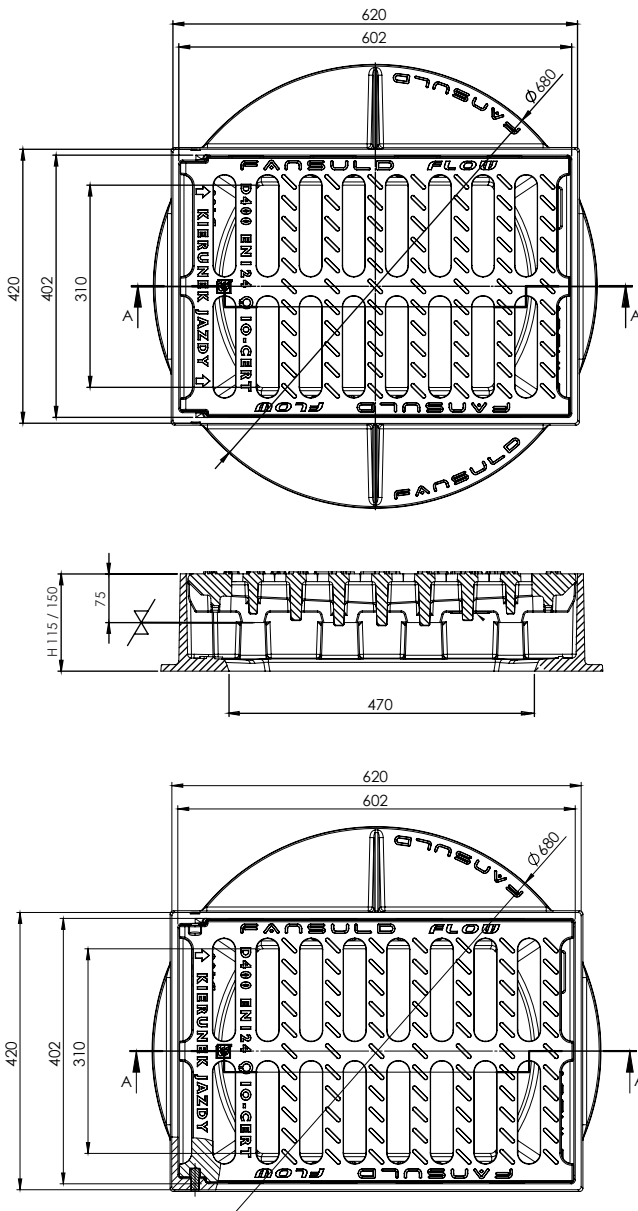


QUICK BLOCK



KLASA	NR ARTYKUŁU	ŚREDNICA RURY (mm)	WYSOKOŚĆ (mm)	WYMIARY ZEWNĘTRZNE (mm)	KOSZ	WERSJA WYKONANA
D400	315.400.2007	315	H80	340 x 420	TAK	do rur teleskopowych - krata uchylna z QUICK BLOCK 1

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt naszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa D400
- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- krata i korpus: żeliwo szare EN-GJL-200
- dostępne wysokości korpusu: H115, H150
- dostępne odmiany korpusu:
 - 3/4 kołnierza
 - pełny kołnierz
- standardowa wersja nie przystosowana do bezpośredniego montażu kosza (N)
- krata uchylna - połączenie zawiasowe za pomocą sworzni: kąt otwarcia > 105°
- system zabezpieczający QUICK BLOCK 1 (rygiel)
- powierzchnia odpływu wody: 900 cm²
- specjalnie uformowane dno korpusu umożliwiające wydajny odpływ wody i zanieczyszczeń
- 10 podpór kraty dla zwiększenia stabilności podparcia
- idealną powierzchnię styku kraty z korpusem gwarantuje obróbka skrawaniem
- specjalnie ukształtowana górna powierzchnia kraty: ryfle antypoślizgowe
- wzmocnienie ścian w miejscach montażu zawiasów
- gładka powierzchnia zewnętrzna ścianki wpustu w miejscu mocowania zawiasu
- zabezpieczenie antykorozyjne

DODATKOWE OPCJE:

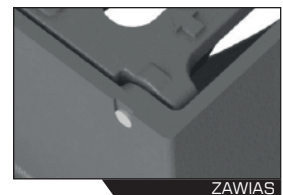
- korpus wpustu przystosowany do bezpośredniego montażu kosza (T)

AKCESORIA:

- klucz instalatorski do QUICK BLOCK
- obejmka owalna dla koszy D1 lub C3
- lejek uniwersalny
- kosz D1 lub C3



QUICK BLOCK



ZAWIAS



WERSJA PRZYSTOSOWANA DO BEZPOŚREDNIEGO MONTAŻU KOSZA:

KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ (mm)	WYMIARY ZEWNĘTRZNE KORPUSU (mm)	KOSZ	WERSJA WYKONANA
D400	400.60020115	H115	620 x 420	TAK	kołnierz 3/4 - krata uchylna
D400	400.80020115	H115	620 x 420	TAK	kołnierz 3/4 - krata uchylna z QUICK BLOCK 1
D400	400.60030115	H115	620 x 420	TAK	pełny kołnierz - krata uchylna
D400	400.80030115	H115	620 x 420	TAK	pełny kołnierz - krata uchylna z QUICK BLOCK 1
D400	400.60020150	H150	620 x 420	TAK	kołnierz 3/4 - krata uchylna
D400	400.80020150	H150	620 x 420	TAK	kołnierz 3/4 - krata uchylna z QUICK BLOCK 1
D400	400.60030150	H150	620 x 420	TAK	pełny kołnierz - krata uchylna
D400	400.80030150	H150	620 x 420	TAK	pełny kołnierz - krata uchylna z QUICK BLOCK 1

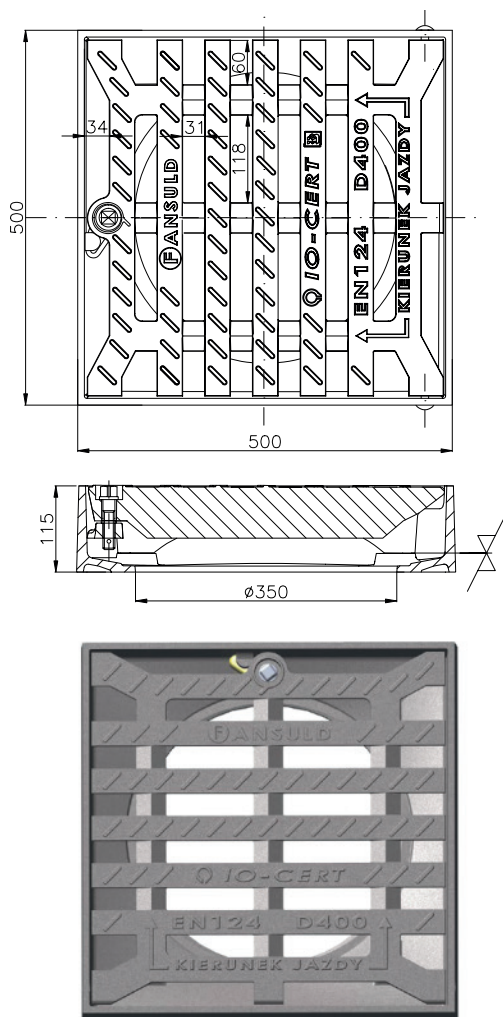
Odlewnia Żeliwa FANSULD Sp. J., 26-200 Końskie, ul. Zielona 22, tel. +48 (41) 375 32 10, fax +48 (41) 375 64 31, www.fansuld.pl

WERSJA NIEPRZYSTOSOWANA DO BEZPOŚREDNIEGO MONTAŻU KOSZA:

KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ (mm)	WYMIARY ZEWNĘTRZNE KORPUSU (mm)	KOSZ	WERSJA WYKONANA
D400	400.50020115	H115	620 x 420	NIE	kołnierz 3/4 - krata uchylna
D400	400.70020115	H115	620 x 420	NIE	kołnierz 3/4 - krata uchylna z QUICK BLOCK 1
D400	400.50030115	H115	620 x 420	NIE	pełny kołnierz - krata uchylna
D400	400.70030115	H115	620 x 420	NIE	pełny kołnierz - krata uchylna z QUICK BLOCK 1
D400	400.50020150	H150	620 x 420	NIE	kołnierz 3/4 - krata uchylna
D400	400.70020150	H150	620 x 420	NIE	kołnierz 3/4 - krata uchylna z QUICK BLOCK 1
D400	400.50030150	H150	620 x 420	NIE	pełny kołnierz - krata standard
D400	400.70030150	H150	620 x 420	NIE	pełny kołnierz - krata uchylna z QUICK BLOCK 1

Odlewnia Żeliwa FANSULD Sp. J., 26-200 Końskie, ul. Zielona 22, tel. +48 (41) 375 32 10, fax +48 (41) 375 64 31, www.fansuld.pl

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

**WŁAŚCIWOŚCI:**

- klasa D400
- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- pokrywa i korpus: żeliwo szare EN-GJL-200
- wysokość korpusu: H115
- kratka połączona z korpusem zawiasowo za pomocą sworzni: kąt otwarcia 105°
- system zabezpieczający QUICK BLOCK 1 (rygiel)
- powierzchnia odpływu wody: 900 cm²
- konstrukcja przystosowana do bezpośredniego montażu koszka do wyłapywania zanieczyszczeń
- idealną powierzchnię styku kraty z korpusem gwarantuje obróbka skrawaniem
- specjalnie ukształtowana górna powierzchnia kraty: ryfle antypoślizgowe

AKCESORIA:

- klucz instalatorski do QUICK BLOCK
- kosz B1 lub A4



QUICK BLOCK



KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ (mm)	ŚREDNICA ZEWN. KORPUSU (mm)	KOSZ	WERSJA WYKONANA
D400	400.40040115	H115	500 x 500	TAK	kratka uchylna z QUICK BLOCK 1

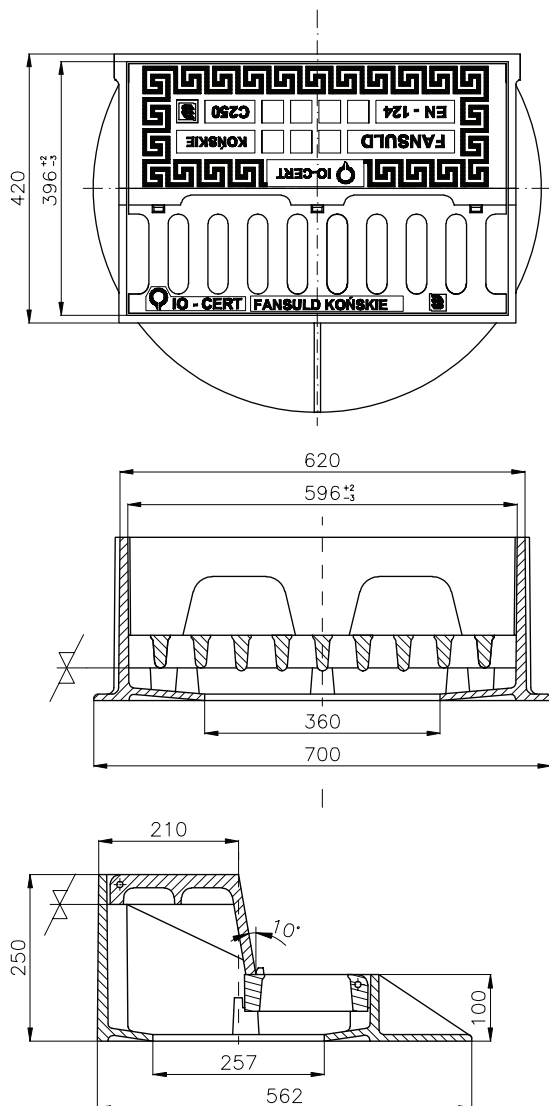
WKJ C250

KRAWĘŻNIKOWO - JEZDNIOWY

NORMA PN-EN 124 | KLASA C250 | CERTYFIKAT IO CW24/15



Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt naszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



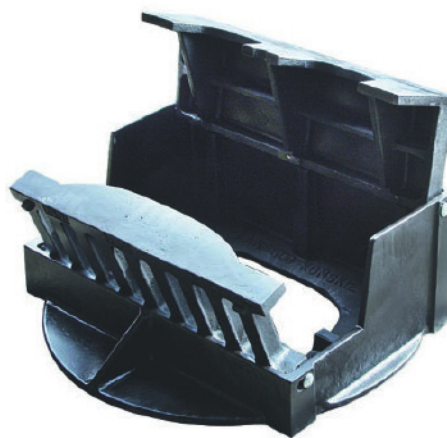
WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa C250
- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- pokrywa i korpus: żeliwo szare EN-GJL-200
- wysokość całkowita korpusu: H250
- do zabudowy w krawężniku H150
- pokrywa z kratą uchyloną
- powierzchnia odpływu wody 6,6dm²
- konstrukcja przystosowana do bezpośredniego montażu kosza do wyłapywania zanieczyszczeń



AKCESORIA:

- kosz D1 lub C3



KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ (mm)	WYMIARY ZEWN. KORPUSU (mm)	KOSZ	WERSJA WYKONANA
C250	250.6001.250	H150	620 x 420	TAK	krawężnikowo-jezdniowa z pokrywą i kratą uchyloną

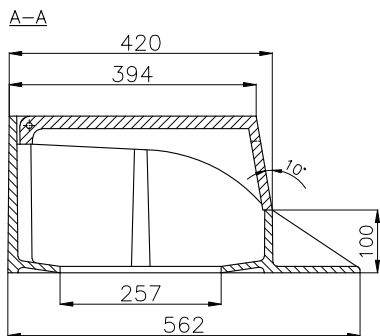
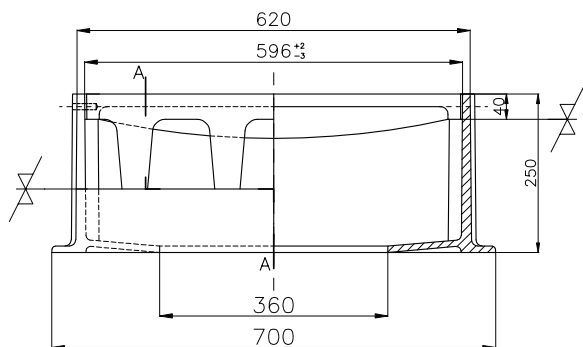
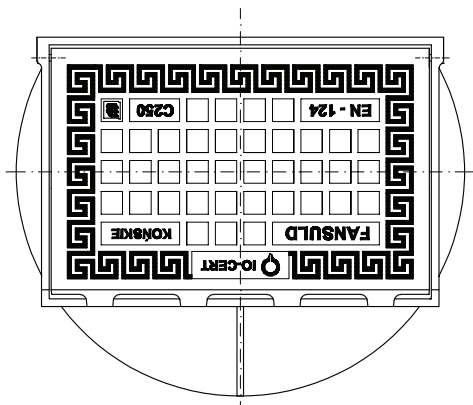
WK C250

KRAWĘŻNIKOWY

NORMA PN-EN 124 | KLASA C250 | CERTYFIKAT IO CW24/15



Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanych prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych i udoskonalonych i udoskonalonych bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



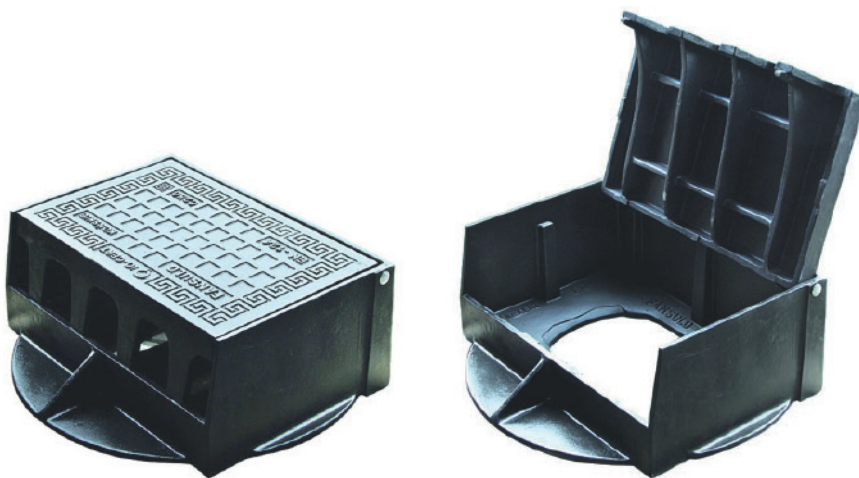
WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa C250
- spełnia wymagania normy PN-EN 124:2000
- pokrywa i korpus: żeliwo szare EN-GJL-200
- wysokość całkowita korpusu: H250
- do zabudowy w krawężniku H150
- pokrywa z kratą uchyloną
- powierzchnia odpływu wody 3,6dm²
- konstrukcja przystosowana do bezpośredniego montażu kosza do wyłapywania zanieczyszczeń



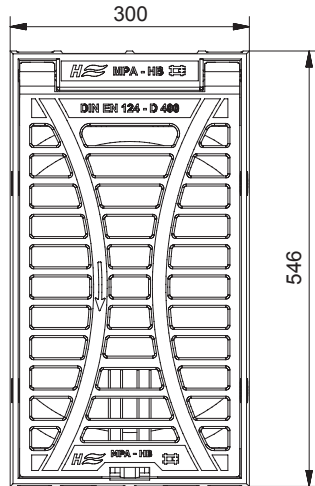
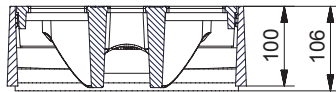
AKCESORIA:

- kosz D1 lub C3

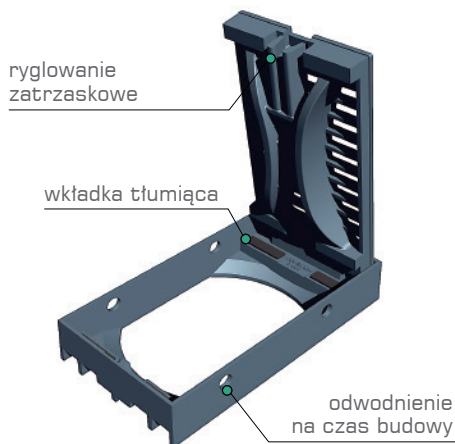
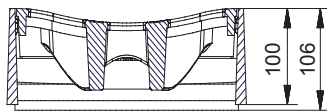


KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ (mm)	WYMIARY ZEWN. KORPUSU (mm)	KOSZ	WERSJA WYKONANA
C250	250.6002.250	H150	620 x 420	TAK	krawężnikowy z pokrywą uchyloną

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



krata wklęsła - opcja dodatkowa

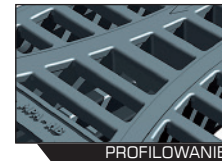
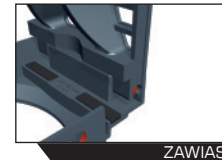


WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa D400 LT
- spełnia wymagania normy PN-EN 124
- krata i korpus: żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7
- wysokość korpusu: H100
- wymienna wkładka tłumiąca HYDROpren
- ryglowanie zatrzaskowe umieszczone na środku kraty; dzięki umieszczeniu ryglowania poniżej kraty, nie jest ono obciążone ruchem ulicznym
- ograniczenie kąta otwarcia do 90° umożliwia wyjęcie kraty w razie potrzeby
- pozycja inspekcyjna 120°
- szerokość szczelin 25 mm
- powierzchnia wlotowa 500 cm²
- boczne odwodnienie na czas budowy

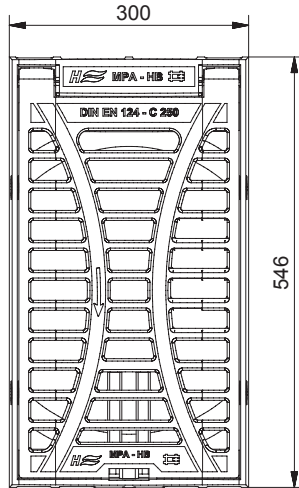
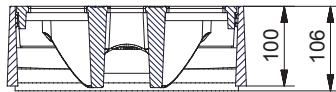
DODATKOWE OPCJE:

- krata wklęsła

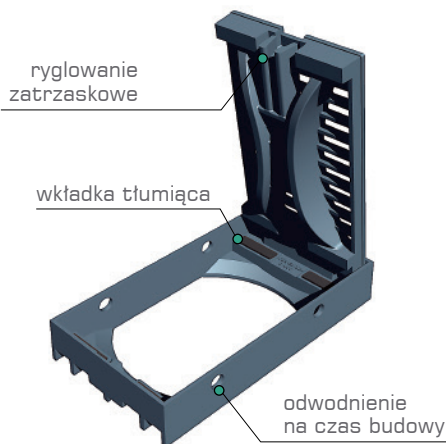
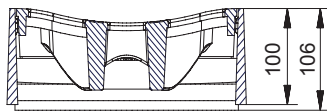


KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	WYMIARY ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
D400	934941	H100	300x500	standard forma płaska
D400	934971	H100	300x500	standard forma wklęsła

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



krata wklęsła - opcja dodatkowa



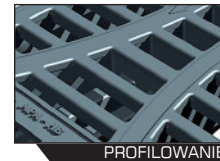
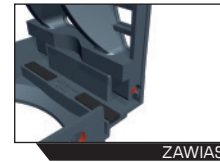
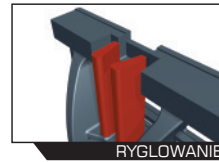
WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa C250
- spełnia wymagania normy PN-EN 124
- krata i korpus: żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7
- wysokość korpusu: H100
- wymienna wkładka tłumiąca HYDROpren
- ryglowanie zatraskowe umieszczone na środku kraty; dzięki umieszczeniu ryglowania poniżej kraty, nie jest ono obciążone ruchem ulicznym
- ograniczenie kąta otwarcia do 90° umożliwia wyjęcie kraty w razie potrzeby
- pozycja inspekcyjna 120°
- szerokość szczeliny 25 mm
- powierzchnia wlotowa 500 cm²
- boczne odwodnienie na czas budowy



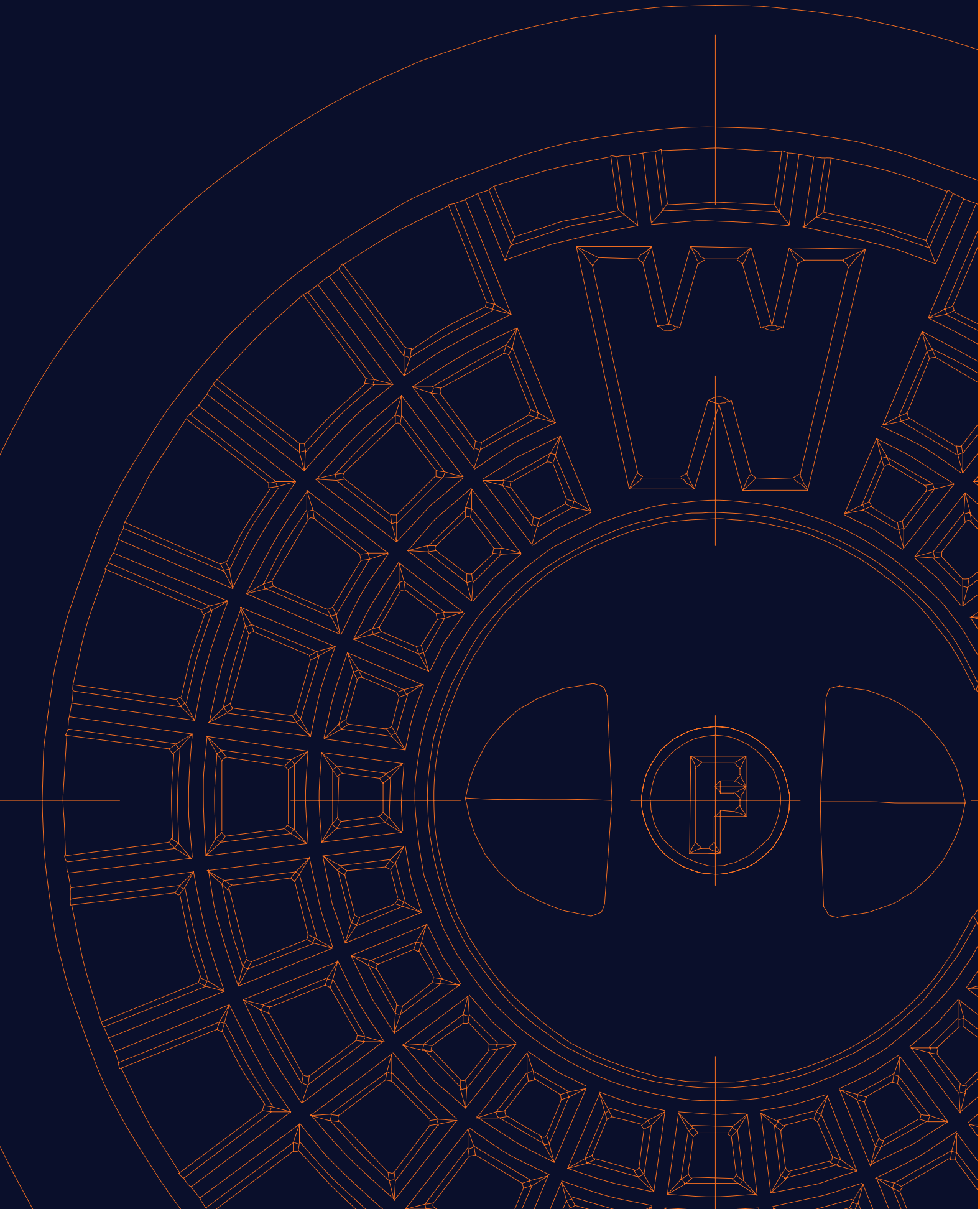
DODATKOWE OPCJE:

- krata wklęsła



KLASA	NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ H (mm)	WYMIARY ZEWN. KORPUSU (mm)	WERSJA WYKONANIA
C250	933921	H100	300x500	standard forma płaska
C250	933971	H100	300x500	standard forma wklęsła

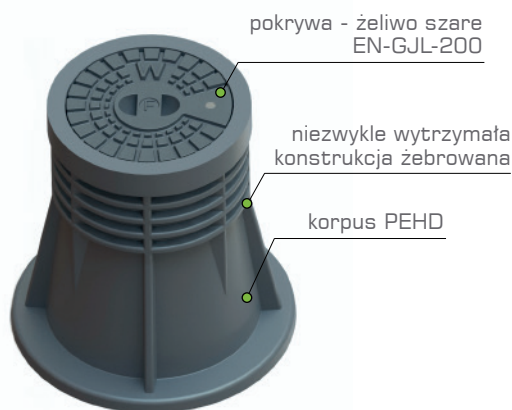
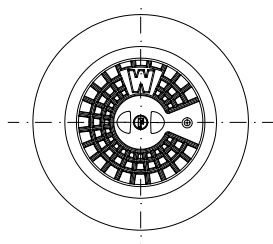
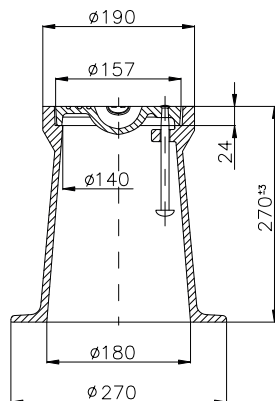
OSPRZĘT



OSPRZĘT



skrzynka do zasuw

PEHD WYSOKA**NORMA PN-M-74081:1998****WŁAŚCIWOŚCI:**

- spełnia wymogi normy PN-M-74081:1998
- pokrywa - żeliwo szare EN-GJL-200
- korpus - PEHD
- wysokość korpusu: H270
- wykonanie standardowe z oznaczeniem "W"
- połączenie pokrywy z korpusem nitem stalowym
- pokrywa pokryta specjalnym ekologicznym lakierem posiadającym atest PZH



Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych i udoskonalonych i udoskonalonych bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

NR ARTYKUŁU

WYSOKOŚĆ
(mm)

NAZWA

1000001270

270

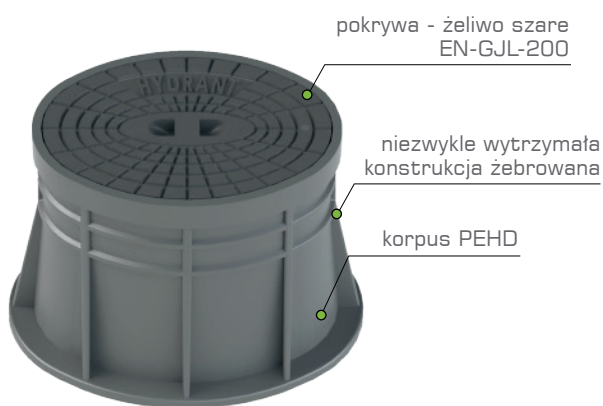
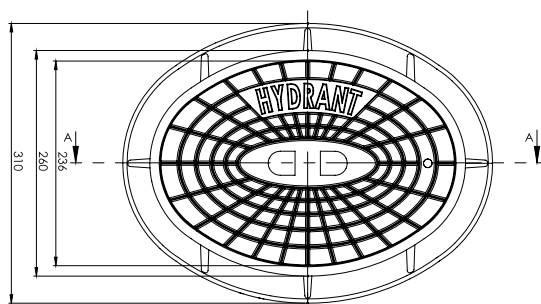
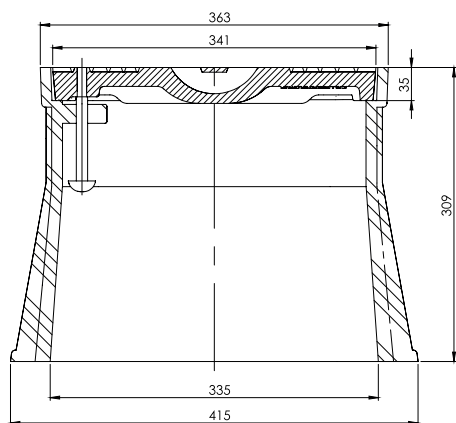
skrzynka do zasuw PEHD wysoka - z korpusem H270 W

skrzynka do hydrantów

PEHD DN80

NORMA PN-M-74082:1998

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



WŁAŚCIWOŚCI:

- skrzynka uliczna dla hydrantów DN100
- spełnia wymogi normy PN-M-74082:1998
- wykonana z żeliwa szarego EN-GJL-200
- korpus - PEHD
- dostępna wysokość korpusu: H310
- wykonanie standardowe z napisem "HYDRANT"
- połączenie pokrywy z korpusem nitami stalowymi
- pokrywa pokryta specjalnym ekologicznym lakierem posiadającym atest PZH



NR ARTYKUŁU

WYSOKOŚĆ
(mm)

NAZWA

1000001310

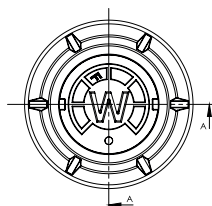
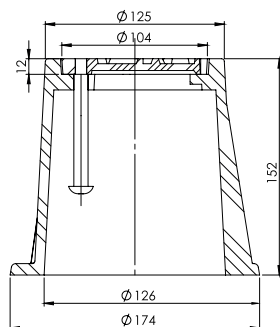
310

skrzynka do hydrantów DN80 PEHD

skrzynka do nawierarki

PEHD

NORMA PN-M-74083:1998



WŁAŚCIWOŚCI:

- spełnia wymogi normy PN-M-74081:1998
- pokrywa - żeliwo szare EN-GJL-200
- korpus - PEHD
- dostępna wysokość korpusu: H150
- wykonanie standardowe z oznaczeniem "W"
- połączenie pokrywy z korpusem nitami stalowymi
- pokrywa pokryta specjalnym ekologicznym lakierem posiadającym atest PZH



Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

NR ARTYKUŁU

WYSOKOŚĆ
(mm)

NAZWA

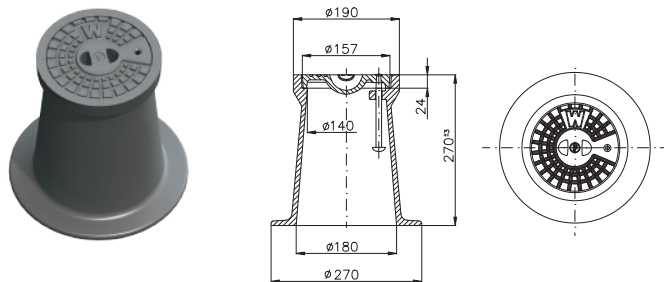
100.0002150

150

skrzynka do nawierarki PEHD H150

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanych prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt naszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

SKRZYŃKA DO ZASUW - WYSOKA:

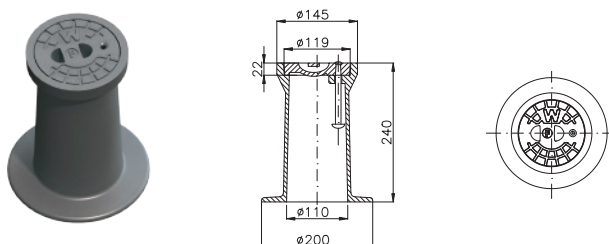


WŁAŚCIWOŚCI:

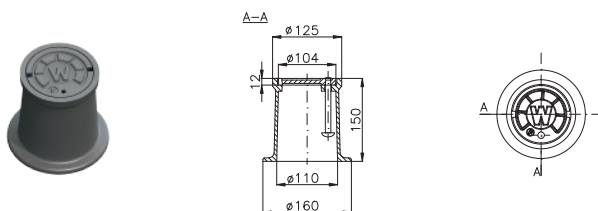
- spełniają wymogi normy PN-M-74081-83
- wykonane z żeliwa szarego EN-GJL-200
- wykonanie standardowe z oznaczeniem "W", dla hydrantów oznaczenie "HYDRANT"
- połączenie pokrywy z korpusem nitem stalowym



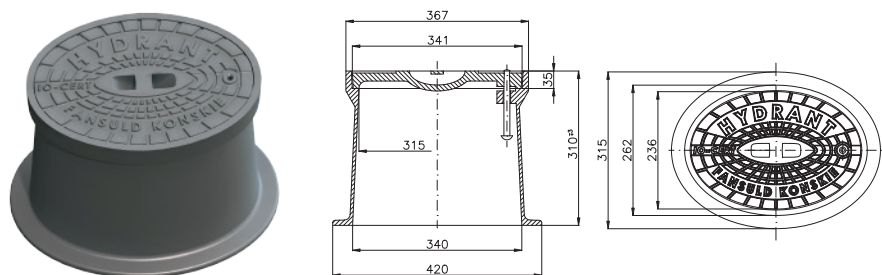
SKRZYŃKA DO ZASUW - NISKA:



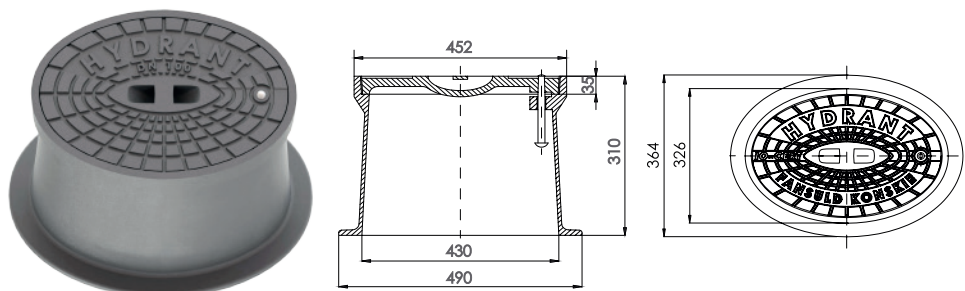
SKRZYŃKA DO NAWIERTKI:



SKRZYŃKA DO HYDRANTÓW PODZIEMNYCH DN80:



SKRZYŃKA DO HYDRANTÓW PODZIEMNYCH DN100:



SKRZYŃKA DO ZASUW WYSOKA:

NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ (mm)	NAZWA
100.0003.270	270	skrzynka do zasuw z wysoka - woda z korpusem h-270

SKRZYŃKA DO ZASUW NISKA:

NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ (mm)	NAZWA
100.0002.240	240	skrzynka do zasuw niska - woda z korpusem h-240

SKRZYŃKA DO NAWIERTKI:

NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ (mm)	NAZWA
100.0001.150	150	skrzynka do nawiertki - woda z korpusem h-150

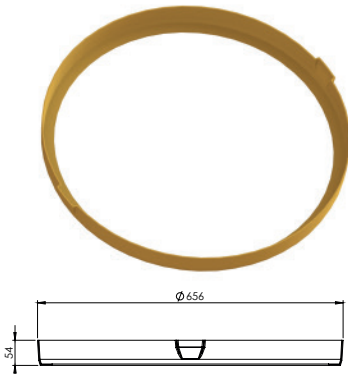
SKRZYŃKA DO HYDRANTÓW PODZIEMNYCH DN80:

NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ (mm)	NAZWA
100.0004.310	310	skrzynka do hydrantów podziemnych - woda z korpusem h-310

Odlewnia Żeliwa FANSULD Sp. J., 26-200 Końskie, ul. Zielona 22, tel. +48 (41) 375 32 10, fax +48 (41) 375 64 31, www.fansuld.pl

SKRZYŃKA DO HYDRANTÓW PODZIEMNYCH DN100:

NR ARTYKUŁU	WYSOKOŚĆ (mm)	NAZWA
100.100310	310	skrzynka do hydrantów podziemnych DN100

WKŁADKA TŁUMIĄCA SBR - HV**WŁAŚCIWOŚCI:**

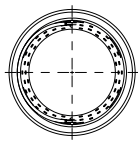
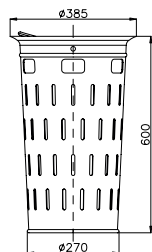
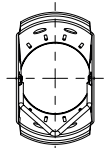
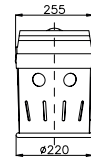
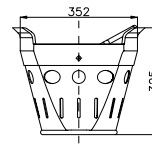
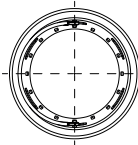
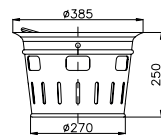
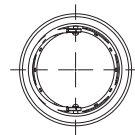
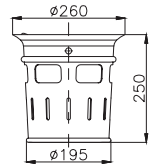
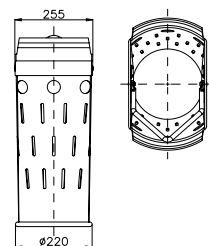
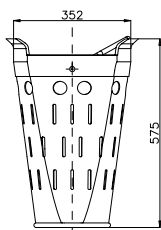
- wykonana z wytrzymałego, elastycznego tworzywa - SBR
- tłumienie drgań w obu płaszczyznach Pionowej / Poziomej
- łatwość montażu - wkładka ręcznie nakładana na pokrywę włazu i dodatkowo klejona



POZYCJONOWANIE

KLUCZ INSTALATORSKI**WŁAŚCIWOŚCI:**

- dwa rodzaje końcówki:
 - kwadratowa
 - sześciokątna

KOSZ A4**KOSZ D1****KOSZ B1****KOSZ K****KOSZ C3****WŁAŚCIWOŚCI:**

- wykonany z blachy ocynkowanej
- gromadzenie zanieczyszczeń - również lżejszych od wody
- ergonomiczna kontrola stanu zanieczyszczenia
- oczyszczanie bez użycia specjalistycznego sprzętu
- trwałość, łatwość montażu

ELEMENTY DODATKOWE:

- obejma mocująca kosz - okrągła lub owalna
- lejek uszczelniający
- w przypadku zakupu wpustów przystosowanych do bezpośredniego montażu kosza nie wymagany jest zakup obejmy i lejka

GWARANCJA:

- gwarancja na produkt 24 miesiące

WKŁADKA TŁUMIĄCA

NR ARTYKUŁU	NAZWA
700.0000.000	wkładka tłumiąca SBR - PP

KLUCZ INSTALATORSKI

NR ARTYKUŁU	NAZWA
700.0003.000	klucz instalatorski do systemu QUICK BLOCK

KOSZE

SYMBOL	NR ARTYKUŁU	NAZWA
A4	700.0004.000	kosz do łapania zanieczyszczeń, typ A4
B1	700.0005.000	kosz do łapania zanieczyszczeń, typ B1
C3	700.0002.000	kosz do łapania zanieczyszczeń, typ C3
D1	700.0001.000	kosz do łapania zanieczyszczeń, typ D1
K	700.0010.000	kosz do łapania zanieczyszczeń, typ K

Odlewnia Żeliwa FANSULD Sp. J., 26-200 Końskie, ul. Zielona 22, tel. +48 (41) 375 32 10, fax +48 (41) 375 64 31, www.fansuld.pl

Optimum typ O

NORMA EN 124 / NF 110 | KLASA B125 C250




EN-GJS

LOT

B 125








Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
LOT		428 x 248	13

L1T, L2T, L3T, L4T, 1/2 L4T

B 125








Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
L1T		581 x 420	28
L2T		1163 x 420	52
L3T		1410 x 531	75
L4T		1879 x 531	99
1/2 L4T		942 x 531	51
pokrywa Optimum		580 x 469	21

L1T, L2T, L3T, L4T, 1/2 L4T

C 250

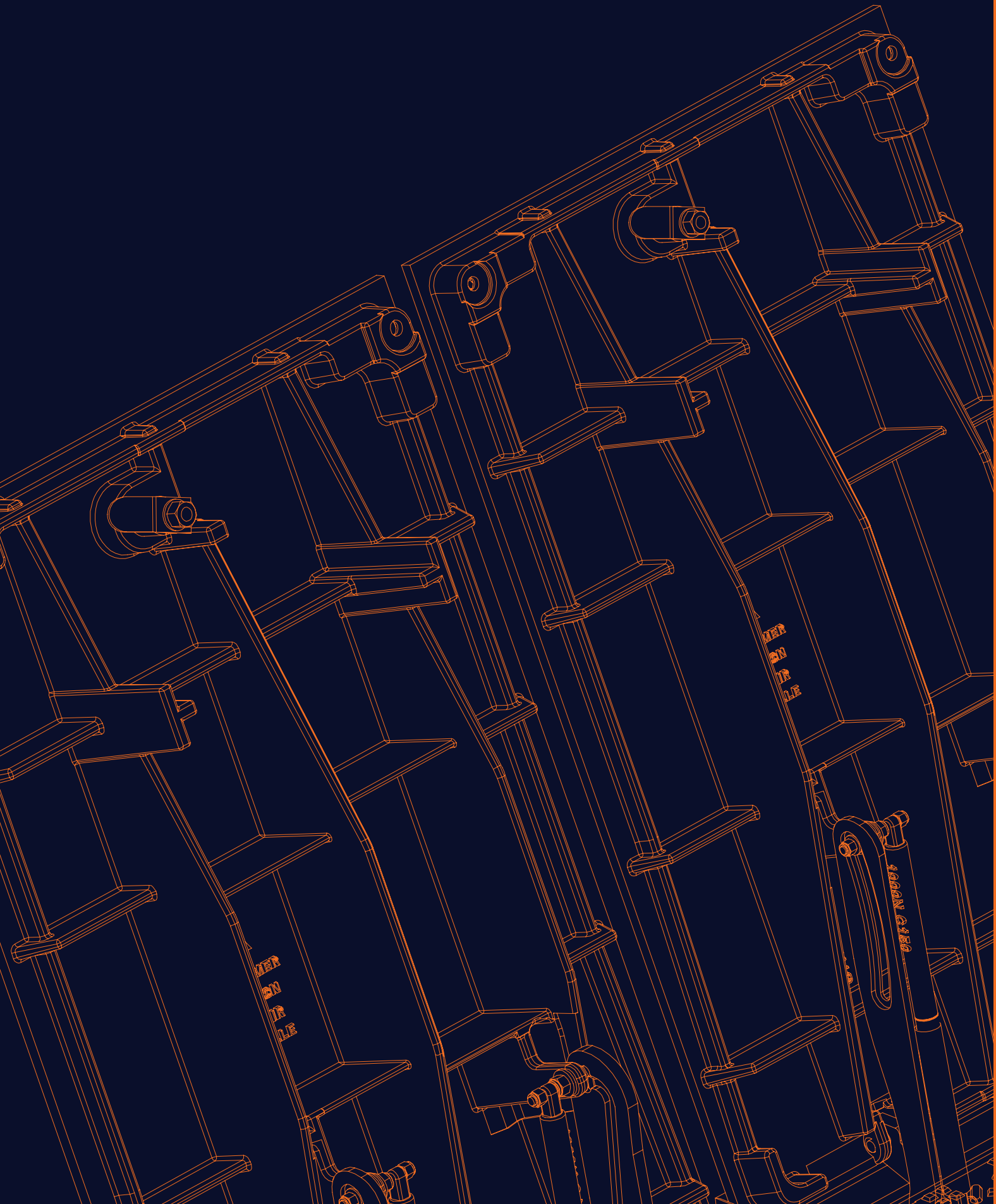


Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
L1T		581 x 420	32
L2T		1163 x 420	60
L3T		1410 x 531	87
L4T		1879 x 531	115
1/2 L4T		942 x 531	59
pokrywa Optimum		580 x 469	25

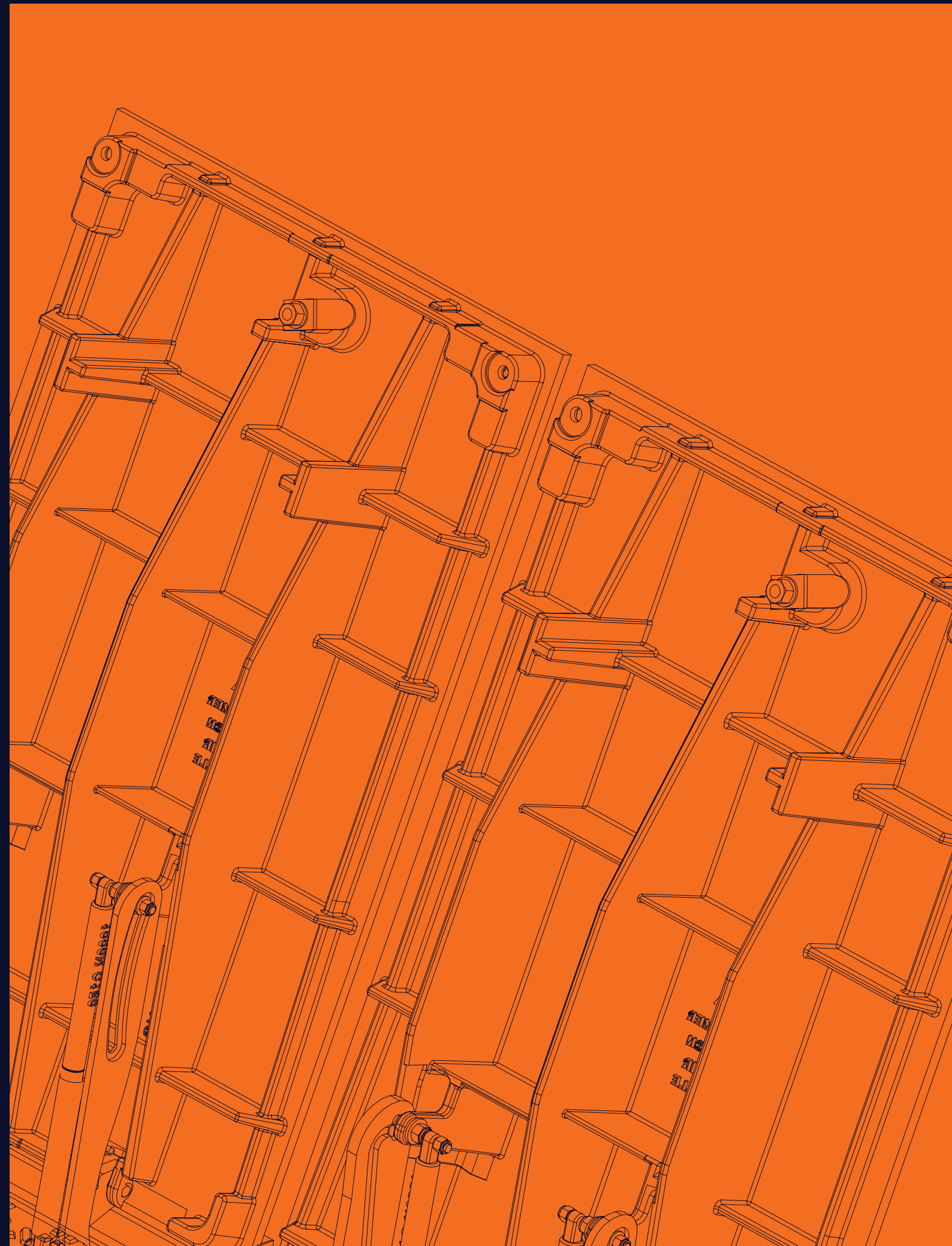
klucz Optimum

Nazwa ref.	Masa całkowita (kg)
23325	0,7

SYSTEMY MODUŁOWE








SYSTEMY MODUŁOWE








Classic typ C

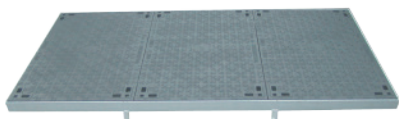
NORMA EN 124 / NF 110 | KLASA B125 C250 D400 E600





L1T, L2T, L3T, L4T, 1/2 L4T
 B 125


Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
L1T		527 x 389	40
L2T		1161 x 389	75
L3T		1381 x 527	107
L4T		1876 x 527	142
1/2 L4T		884 x 527	71
pokrywa L1T		633 x 495	30

L1T, L2T, L3T, L4T, 1/2 L4T
 C 250


Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
L1T		527 x 389	45
L2T		1161 x 389	85
L3T		1381 x 527	122
L4T		1876 x 527	162
1/2 L4T		884 x 527	83
pokrywa L1T		633 x 495	32

P2TC, L5T, L6T, M2T
 B125


Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
P2TC		1161 x 884	152
L5T		1795 x 884	231
L6T		2429 x 884	306
M2T		3062 x 884	374
pokrywa		990 x 633	65



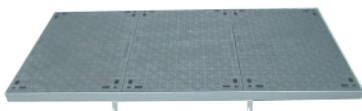
EN-GJS





Classic typ C

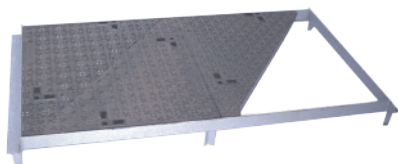
NORMA EN 124 / NF 110 | KLASA B125 C250 D400 E600






EN-GJS

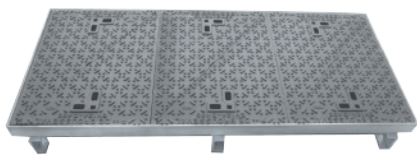
P2TC, L5T, L6T, M2T
C 250






Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
P2TC		1161 x 884	170
L5T		1795 x 884	250
L6T		2429 x 884	329
M2T		3062 x 884	409
pokrywa		990 x 633	70

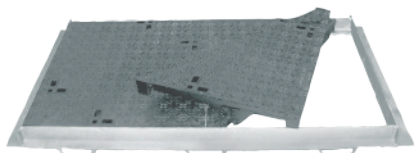
K1T, K2T, K3T*
C 250



Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
K1T		750 x 750	100
K2T		750 x 1500	190
K3T		750 x 2250	280
pokrywa			42

* wersja zamykana

L1C, L2C, L3C, L4C, 1/2 L4C
D 400

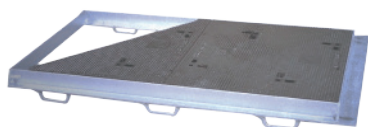
Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
L1C		531 x 393	68
L2C		1164 x 393	126
L3C		1383 x 531	183
L4C		1878 x 531	239
1/2 L4C		888 x 531	124
pokrywa 2 1/2 płyty			50




K1C, K2C, K3C
D 400

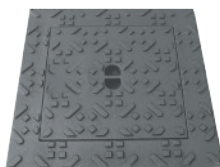
Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
K1C		750 x 750	148
K2C		750 x 1500	278
K3C		750 x 2250	408
pokrywa			55

Classic typ C

NORMA EN 124 / NF 110 | KLASA B125 C250 D400 E600

K1E, K2E, K3E
 E 600


Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
K1E		750 x 750	168
K2E		750 x 1500	316
K3E		750 x 2250	464
pokrywa			65

POA10
 B 125


Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)	
16653		300 x 300	180 x 180	5,6

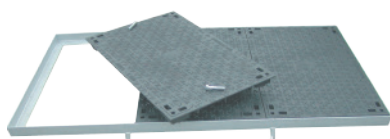


EN-GJS

z pokrywą uchylną i przykręcaną typ V

NORMA EN 124 / NF 110 | KLASA C250 D400 E600

L1TV, L2TV, L3TV, L4TV, 1/2 L4TV, P2TCV, L5TV, L6TV, M2TV C 250



*z opcją D 400

Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
L1TV		527 X 389	44
L2TV		1161 X 389	87
L3TV		1381 X 527	122
L4TV		1876 X 527	162
1/2 L4TV		884 X 527	87

Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
P2TCV		1161 x 884	169
L5TV		1795 x 884	248
L6TV		2429 x 884	327
M2TV		3062 x 884	407



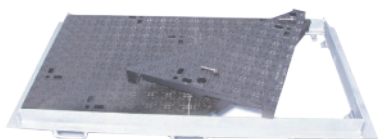
EN-GJS

K1CV, K2CV, K3CV / K1EV, K2EV, K3EV D 400



Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
K1CV		750 x 750	157
K2CV		750 x 1500	279
K3CV		750 x 2250	409

K1CV, K2CV, K3CV / K1EV, K2EV, K3EV E 600

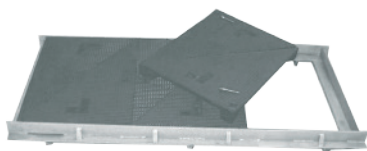


Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
K1EV		750 x 750	174
K2EV		750 x 1500	328
K3EV		750 x 2250	479

z pokrywą uchylną i przykręcaną typ V

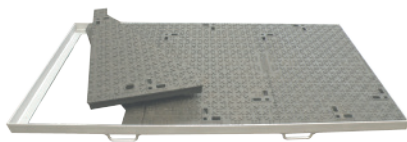
NORMA EN 124 / NF 110 | KLASA C250 D400 E600

L1CV, L2CV, L3CV, L4CV, 1/2 L4CV D 400



Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
L1CV		527 x 389	86
L2CV		1161 x 389	157
L3CV		1381 x 527	219
L4CV		1876 x 527	286
1/2 L4CV		884 x 527	158

P2CV, L5CV, L6CV D 400



*wersja standardowa

Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
P2CV		1166 x 888	274
L5CV		1799 x 888	421
L6CV		2433 x 888	532



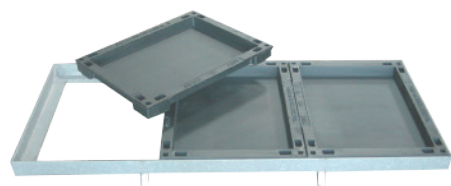
EN-GJS

z pokrywą do wypełnienia typ R

NORMA EN 124 / NF 110 | KLASA C250 D400








EN-GJS



*głębokość: 48 mm






LOTR, L1TR, L2TR, L3TR, L4TR, 1/2 L4TR C 250

Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
LOTR		428 x 248	28
L1TR		527 x 389	48
L2TR		1161 x 389	95
L3TR		1381 x 527	134
L4TR		1876 x 527	178
1/2 L4TR		884 x 527	91
pokrywa LOTR 495 x 316			21
pokrywa L1TR 633 x 495			36

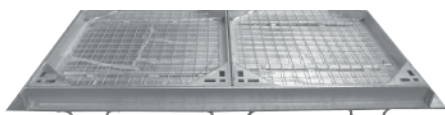
1/2 P2TR, P2TR, L5TR, L6TR, M2TR C 250





*głębokość: 48 mm,
dostępne również inne
formaty i wysokości

Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
1/2 P2TR		884 x 527	83
P2TR		1161 x 884	130
L5TR		1795 x 884	198
L6TR		2429 x 884	257
M2TR		3062 x 884	317
pokrywa			53

K1CR, K2CR, K3CR D 400

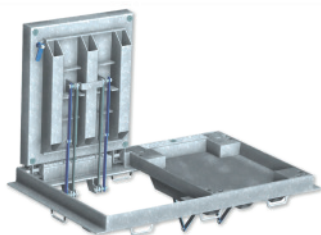


Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
K1CR		750 x 750	110
K2CR		750 x 1500	202
K3CR		750 x 2250	294
pokrywa			72

z pokrywą do wypełnienia typ R

NORMA EN 124 / NF 110 | KLASA C250 D400

K1CRAAV, K2CRAAV, K3CRAAV D 400



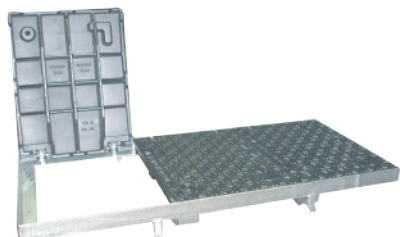
Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Wymiar po otwarciu (mm)	Masa całkowita (kg)
K1CRAAV		750 x 750	750 x 710	750 x 710
K2CRAAV		1500 x 750	1500 x 710	1500 x 710
K3CRAAV		2250 x 750	2250 x 710	2250 x 710








EN-GJS

z pokrywą uchylną i blokadą
typ AV

NORMA EN 124 / NF 110 | KLASA C250 D400 F900

L1TAV, L2TAV, L3TAV, L4TAV, 1/2L4TAV
 C 250


*z opcją D 400

Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
L1TAV		527 x 389	53
L2TAV		1161 x 389	101
L3TAV		1381 x 527	149
L4TAV		1876 x 527	198
1/2 L4TAV		884 x 527	101



EN-GJS

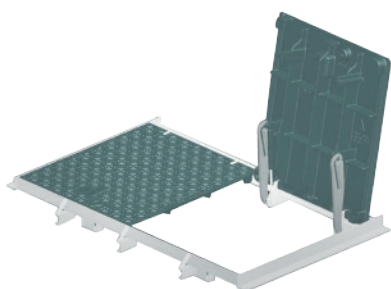
z pokrywą uchylną i blokadą ze wspornikiem typ AAV

NORMA EN 124 / NF 110 | KLASA C250 D400 F900



K1TAAV, K2TAAV, K3TAAV

C 250



Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
K1TAAV		750 x 750	90
K2TAAV		750 x 1500	170
K3TAAV		750 x 2250	241

K1/2 P2TAAV, P2TAAV, L5TAAV, L6TAAV, M2TAAV

C 250



Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
1/2 P2TAAV		630 x 884	90
P2TAAV		1161 x 884	174w
L5TAAV		1795 x 884	260
L6TAAV		2429 x 884	340
M2TAAV		3062 x 884	429

1/2 P2TAAV, P2TAAV, L5TAAV, L6TAAV, M2TAAV

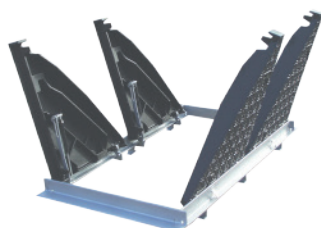
D 400

dla normalnego
natężenia
ruchu

Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
1/2 P2TAAV		630 x 884	114
P2TAAV		1161 x 884	222
L5TAAV		1795 x 884	332
L6TAAV		2429 x 884	436
M2TAAV		3062 x 884	532

K1CAAV, K2CAAV, K3CAAV

D 400



Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
K1CAAV		750 x 750	141
K2CAAV		750 x 1500	257
K3CAAV		750 x 2250	375

z pokrywą uchylną i blokadą ze wspornikiem typ AAV

NORMA EN 124 / NF 110 | KLASA C250 D400 F900

K1FAAV, K2FAAV, K3FAAV F 900



Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
K1FAAV		750 x 750	200
K2FAAV		750 x 1500	376
K3FAAV		750 x 2250	554



EN-GJS

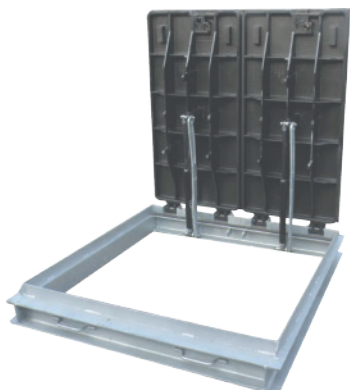
Titan D 400




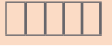

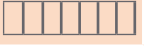



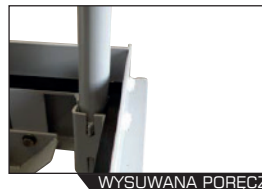
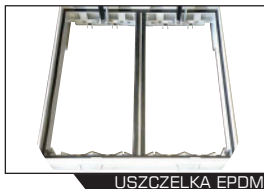
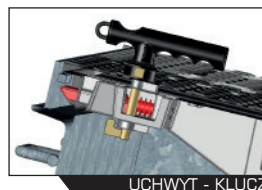
Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
Titan 2		1200 x 1200	380
Titan 3		1200 x 1823	550
Titan 4		1200 x 2446	720
Titan 5		1200 x 3069	890
Titan 6		1200 x 3692	1120
Titan 7		1200 x 4315	1300
Titan 8		1200 x 4938	1480

Titan typ T

NORMA EN 124 / NF 110 | KLASA D400


TITAN
 D 400


Nazwa ref.	Układ	Wymiar otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
Titan 2		1200 x 1200	380
Titan 3		1200 x 1823	550
Titan 4		1200 x 2446	720
Titan 5		1200 x 3069	890
Titan 6		1200 x 3692	1 120
Titan 7		1200 x 4315	1300
Titan 8		1200 x 4938	1480

**System zamykania:**

- automatyczna blokada zamykająca
- ergonomiczny klucz, blokujący się po włożeniu (używany jako uchwyt)

Uszczelka EPDM

- tłumienie drgań
- izolacja przeciwpachowa
- wodoszczelność

System bezpieczeństwa

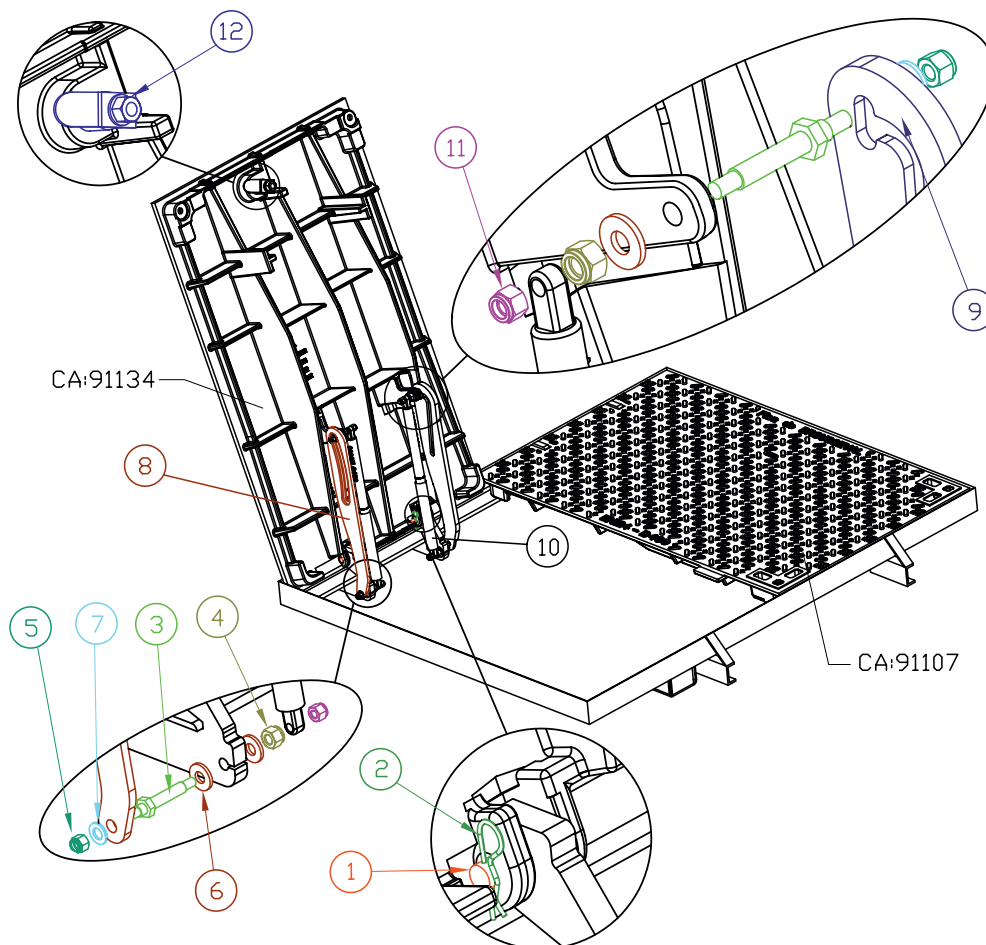
- wysuwana poręcz

Zabezpieczenie przeciw wypadkowe

- Relingi ze stali nierdzewnej mocowane do ramy



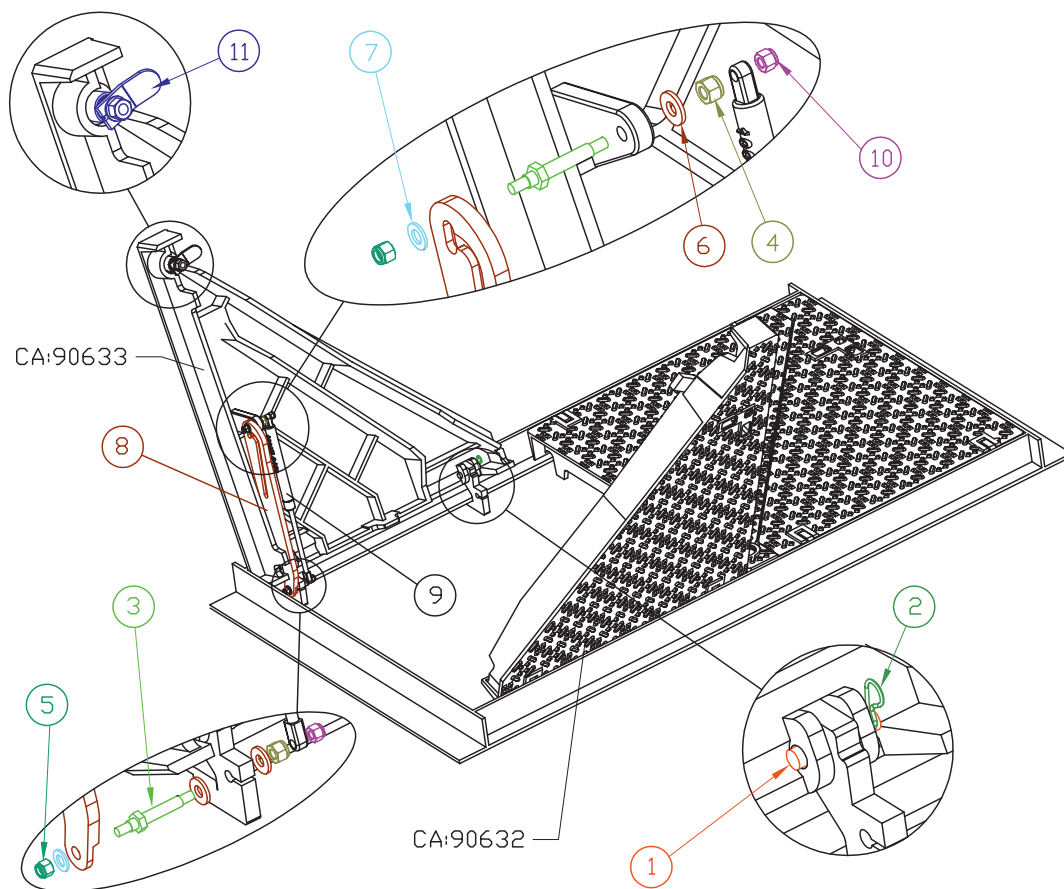
D 400: 1/2 P2TAAV, M2TAAV



	Nr	Oznaczenie	Nazwa Ref.	Ilość
Wspólny zestaw N°11 CA 90981	1	Oś obrotu Ø12	90642	2
	2	Zawleczka Ø	90975	2
	3	Pręt gwintowany M10/M8	90641	4
	4	Nakrętka typ T M10-T6	90974	4
	5	Nakrętka typ T M8-T6	90978	4
	6	Podkładka LL ZN de 10	90979	6
	7	Podkładka LL ZN de 8	90976	4
	8	Prowadnica Ø12	90980	1
	9	Blokada z zapadką Ø12	90640	1
Zestaw assistance N°14 CA 90969	10	Podnośnik hydrauliczny 1000N	90968	2
	11	Nakrętka typ T M8-T6	90978	4
	12	Nakrętka + zatyczka	90919+ 90898	1



D 400: KCAAV trójkątne



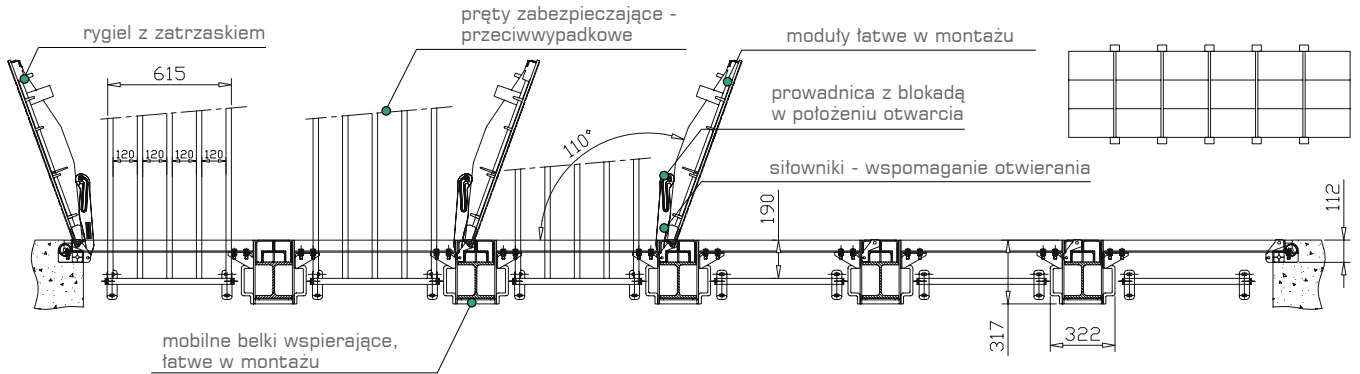
Nr	Oznaczenie	Nazwa Ref.	Ilość
1	Oś obrotu Ø12	90642	2
2	Zawleczka Ø	90975	2
3	Pręt gwintowany M10/M8	90641	2
4	Nakrętka typ T M10-T6	90974	2
5	Nakrętka typ T M8-T6	90978	2
6	Podkładka LL ZN de 10	90979	3
7	Podkładka LL ZN de 8	90976	2
9	Blokada z zapadką Ø12	90640	1
10	Podnośnik hydrauliczny 1000N	90968	1
11	Nakrętka typ T M8-T6	90978	2
12	Nakrętka + zatyczka	90919+ 90898	1

Wspólny zestaw N°11
CA 90981

Zestaw
assistance
N°14
CA 90969

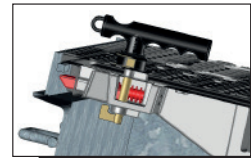
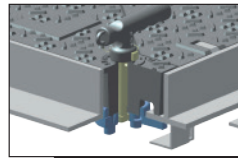
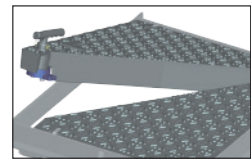
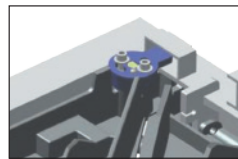
Szczegóły konstrukcyjne

NORMA EN 124 / NF 110



Automatyczny system zapobiegający nieautoryzowanemu otwarciu

- mechanizm zamykający ze stali nierdzewnej ze zwiększoną odpornością na agresywne środowisko



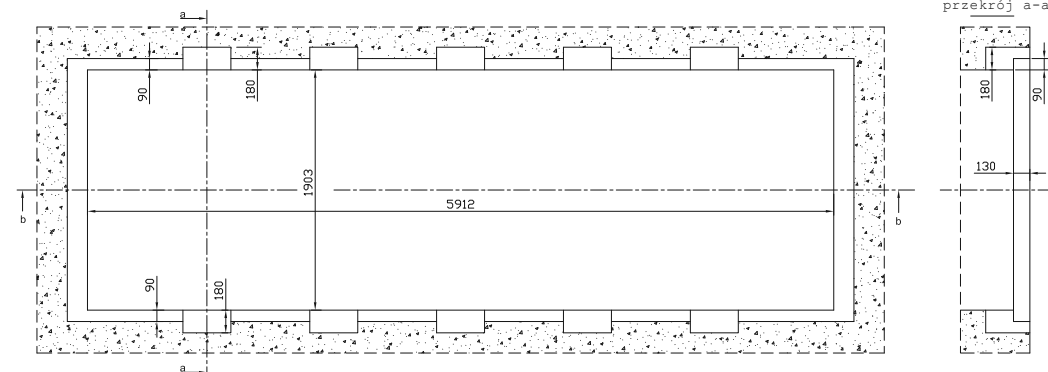
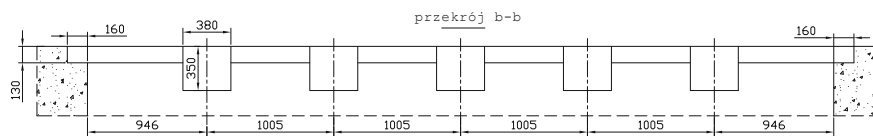
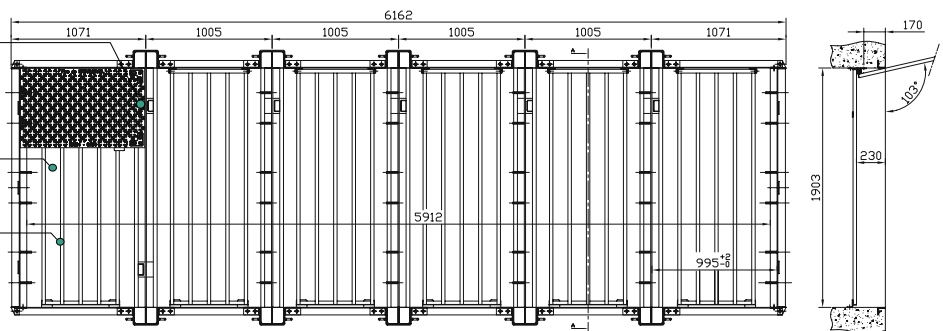
SYSTEM SAE

RYGIEL Z ZATRZASKIEM

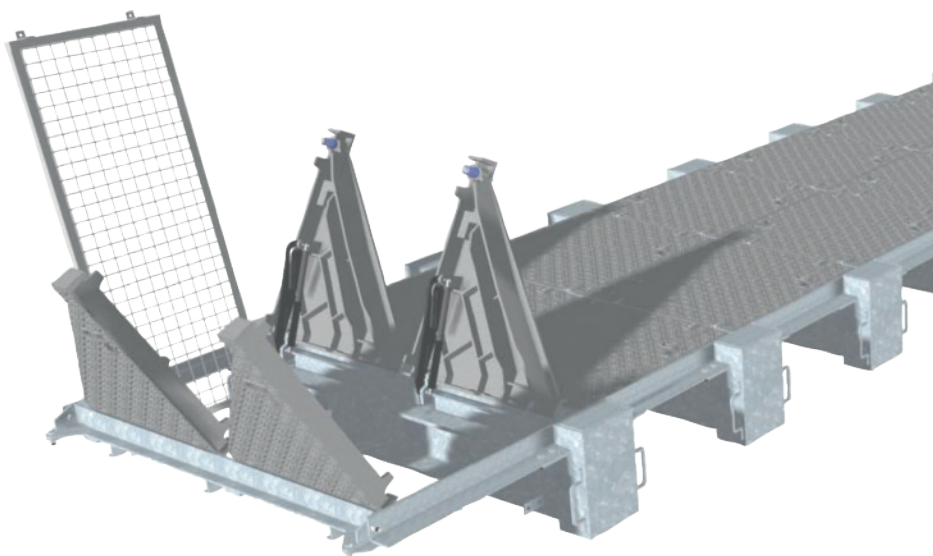
rygiel lub zamek w module pierwszym - blokują pozostałe pokrywy w rzędzie

dowolna liczba sekcji

pręty zabezpieczające - przeciwwypadkowe



przykłady zastosowań



KCAAV trójkątny



2xL5TAAV

przykłady zastosowań



CRAAV



M2TAAV

przykłady zastosowań



EVOLUTION



2xM4TAAV

Ramy



Nazwa ref.	Nazwa odniesienia	Masa całkowita (kg)
8070	LOT	6,5
8063	L1T	12,3
8064	L2T	19,0
8066	L3T	23,4
8068	L4T	28,8
8059	1/2 L4T	16,8
8072	P2TC	24,0
8069	L5T	39,0
8074	L6T	45,0
8071	M2T	52,0

Siatki

siatki ochronne mocowane na zawiasach.
 Dostępne dla wszystkich rodzajów wążów.
 Ochrona przeciw wypadkowa.



Nazwa ref.	Nazwa odniesienia	Wymiary otworu (mm)	Masa całkowita (kg)
8089	L1TG	305 x 425 x 80	3,5
8090	L2TG	1080 x 292 x 80	5
8098	L3TG	1300 x 425 x 80	8
8099	L4TG	1800 x 425 x 80	9
8078	1/2 L4TG	800 x 425 x 80	5
8104	P2TCG	1080 x 805 x 70	11
8100	L5TG	1715 x 805 x 70	15
8101	L6TG	2350 x 805 x 70	19
8102	M2TG	1x1080 + 1x1715	11 x 2
8081	K1CG	670 x 635 x 80	9
8082	K2CG	1420 x 635 x 80	12
8083	K3CG	2170 x 635 x 80	15,5

Klucz manewrujący H



Nazwa ref.	Masa całkowita (kg)
------------	---------------------

12181	1,6
-------	-----

Klucz EXC



Nazwa ref.

8075

Zatyczka



Nazwa ref.

8109

Klucz do blokady SAE



Nazwa ref.

21710

Zatrząsk 1/4 obrotu



Nazwa ref.

16318

Śruby: H, EXC



Nazwa ref.	Śruba
------------	-------

20844	H
-------	---

8527	EXC
------	-----

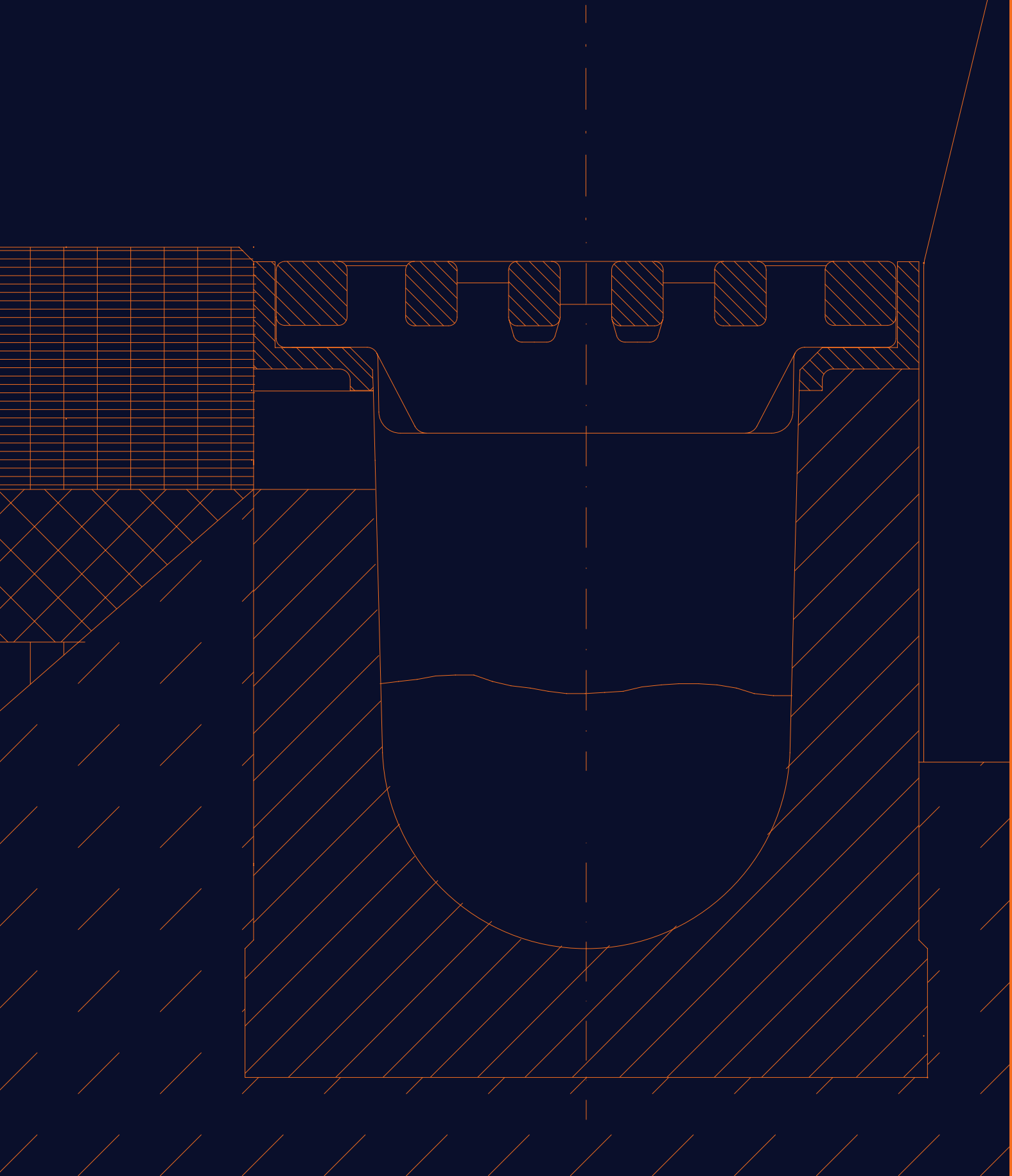
Zestaw adaptacyjny do siatek



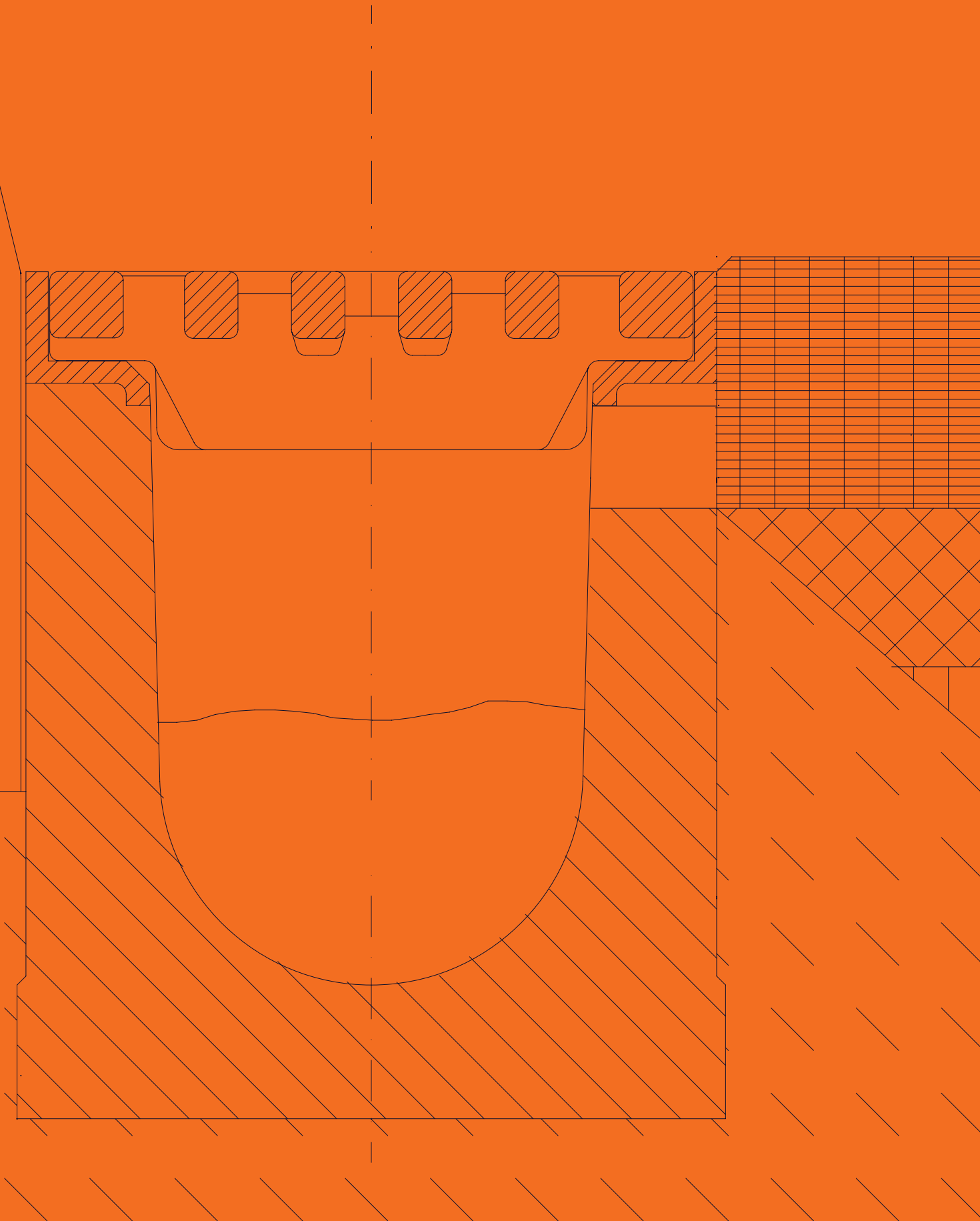
Nazwa ref.	Masa całkowita (kg)
------------	---------------------

8105	1,0
------	-----

ODWODNIENIA LINIOWE



ODWODNIENIA LINIOWE





MINI
MINI 100A | 100B

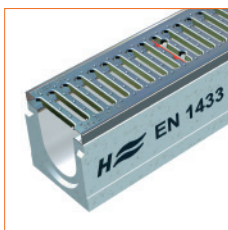
System segmentowy do łatwego samodzielnego montażu.

- MINI 100A - klasa A15
ruszt szczelinowy ocynkowany
- MINI 100B - klasa A15, B125
- ruszt kratowy ocynkowany
- ruszt kratowy żeliwny



HYDROline
HYDROLINE F900

Odwodnienie niskoprofilowe - ruszt płaski klasy A15 do F900 z żeliwa sferoidalnego, do zabudowy w betonie.



TOP
TOP 100

Wielofunkcyjny system TOP

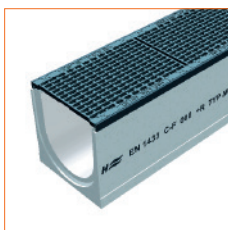
- ruszt szczelinowy ocynkowany:
klasa A15, C250
- ruszt kratowy ocynkowany:
klasa C250
- ruszt z żeliwa sferoidalnego:
klasa C250



MAXI
MAXI 100 | 150 | 200

Optymalne rozwiązanie w przypadku dużych obciążeń drogowych

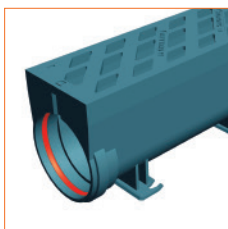
- MAXI 100: klasy C250 do F900
- MAXI 150: klasy D400 do F900
- MAXI 200: klasy D400 do F900



MAXI F1
MAXI F1 100 | 150 | 200 | 300

System odwodnień o podwyższonym stopniu bezpieczeństwa do stosowania w ekstremalnych warunkach

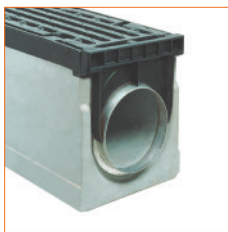
- MAXI F1: klasy D400 do F900



HYDROblock
HYDROBLOCK 100 | 200 | 300

Monolityczny system odwodnienia liniowego klasy F900 z żeliwa sferoidalnego.

Główną zaletą jest uniwersalne stosowanie i dostosowanie do różnych wymagań zabudowy.



łatwe połączenie z rurami
sieci kanalizacji deszczowej



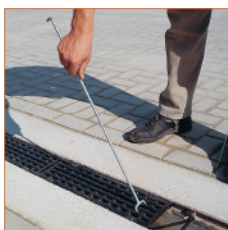
proste wykonanie zakończenia
kanału – ścianki czołowe



otwory odpływowe w dnie
korytka DN100/150/200



podłużne szczeliny
zapewniają niezawodne
odprowadzanie wody



wygodne otwieranie
i zamykanie w pozycji
stojącej



opatentowane,
bezśrubowe mocowanie
rusztów

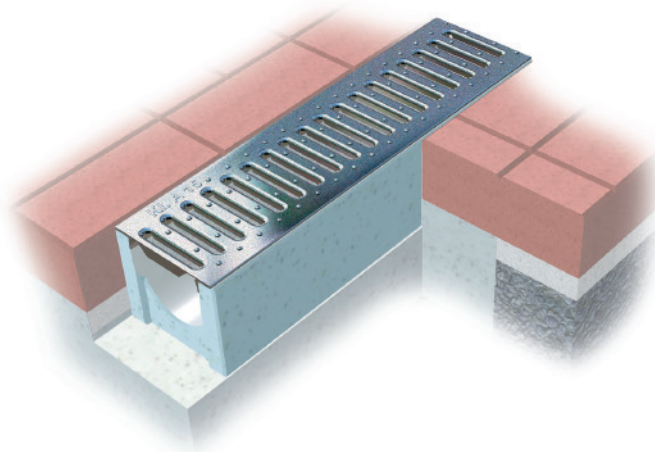
ZALETY SYSTEMU

- wszystkie korpusy korytek wykonane z betonu wzmocnionego włóknem szklanym (klasa wytrzymałości betonu C35/45)
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN 1433
- odporność na mróz i działanie soli drogowej odpowiadająca normie EN 1433 i ÖNORM (symbol +R oznacza najwyższą odporność na mróz i działanie soli drogowej według normy EN 1433)
- kontrola wewnętrzna zgodnie z normą EN 1433
- kontrola zewnętrzna zgodnie z normą DIN V 19580
 - MPA Bremen
 - KIWA zgodnie z wytycznymi BRL 5070
- Elementy betonowe

ZALETY KORYTEK Z BETONU WŁÓKNISTEGO

- równe powiechrznie zewnętrzne korytka o przekroju w formie prostokąta (bez uskoków, załamań itp.) gwarantują doskonale parametry wytrzymałościowe oraz optymalny rozkład naprężeń na fundament
- korytka i otulina betonowa wykazują tę samą rozszerzalność cieplną
- nieznaczny poziom emisji CO₂ oraz niska energochłonność w procesie produkcji
- produkt przyjazny dla środowiska w pełni nadający się do recyklingu
- produkt nie łatwopalny
- wyższa odporność na ścieranie w porównaniu z polimerobetonem





- praktyczny system do łatwego samodzielnego montażu
- każdy element przystosowany do wykonania pionowego odpływu
- ruszty nie zakleszczają się pomiędzy przylegającymi kostkami brukowymi
- ruszt szczelinowy zapewnia ochronę krawędzi
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż

System MINI 100. To prosty system segmentowy do łatwego samodzielnego montażu. Elementy mają długość 500 i 1000 mm i dzięki odpowiedniemu wyprofilowaniu zakończeń można je w prosty sposób ze sobą połączyć. Każdy element jest przygotowany do zainstalowania odpływu pionowego (DN 100). Dopasowany ruszt szczelinowy i ruszt kratowy sprawiają, iż powierzchnia między korytkiem a przylegającym obszarem ruchu jest równa i estetyczna.

Oprócz zastosowania na posesjach prywatnych system MINI można również wykorzystać na obszarach dla ruchu pieszego, dziedzińcach i parkingach dla samochodów osobowych. Krawędzie rusztów zachodzą na korpusy korytek i dlatego nie zakleszczają się między przylegającymi powierzchniami kostki brukowej. Ruszt szczelinowy jest trwale zespolony z dolnym korpusem betonowym.

ZASTOSOWANIE:

- podjazdy do garaży
- tarasy
- wjazdy na posesje
- place, skwery



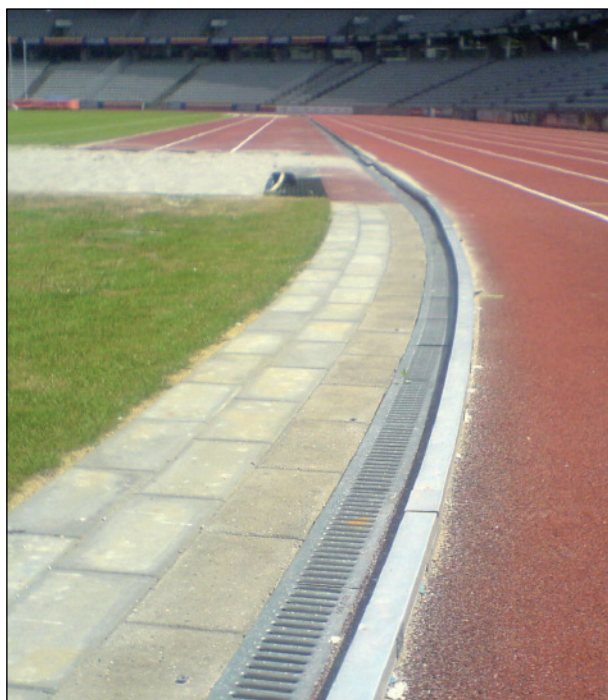
BETON



STAL



EN-GJS



MINI 100 - STADION AARHUS, DANIA



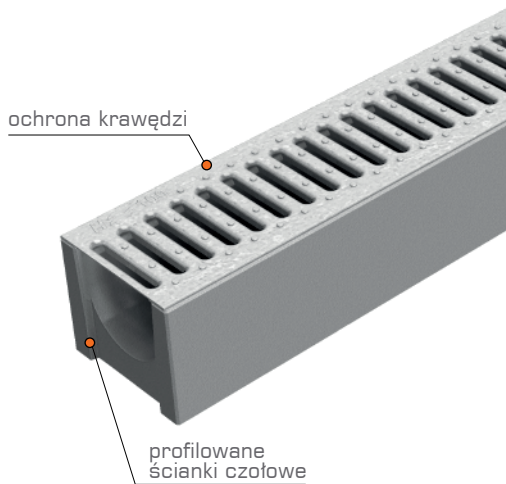
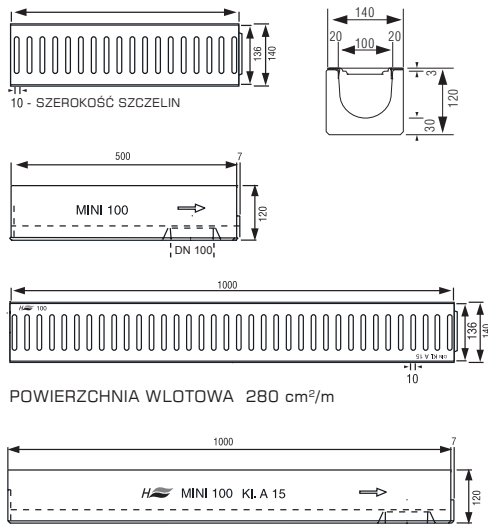
MINI 100 - STADION AARHUS, DANIA

MINI A15

RUSZT SZCELINOWY OCYNKOWANY



Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



ZASTOSOWANIE:

- stosowany wyłącznie na powierzchniach przeznaczonych dla ruchu pieszych i rowerzystów. Podjazdy do garaży, tarasy, wjazdy na posesje, place, skwery.

WŁAŚCIWOŚCI:

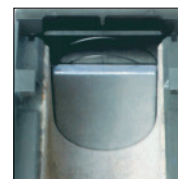
- klasa A15
- ruszt szczelinowy ocynkowany
- korpus korytka wykonany z betonu wzmocnionego włóknem szklanym (klasa wytrzymałości betonu C35/45)
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN 1433
- odporność na mróz i działanie soli drogowej odpowiadająca normie EN 1433 i ÖNORM (symbol +R oznacza najwyższą odporność na mróz i działanie soli drogowej według normy EN 1433)
- kontrola wewnętrzna zgodnie z normą EN 1433
- kontrola zewnętrzna zgodnie z normą DIN V 19580
 - MPA Bremen
 - KIWA zgodnie z wytycznymi BRL 5070
- Elementy betonowe
- dostępne długości korytek: 500 i 1000 mm
- korytka przygotowane do zainstalowania odpływu pionowego (DN 100)
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- ruszt szczelinowy zapewnia ochronę krawędzi
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż

AKCESORIA:

- skrzynka odpływowa z ocynkowanym osadnikiem zanieczyszczeń
- ścianka czołowa nr art. 7001600
- króciec rurowy nr art. 7002100
- syfon DN 100 nr art. 7003100



ŁĄCZENIE Z KAN. DESZCZOWĄ



ZAKOŃCZENIE KANAŁU



OTWORY ODPIYWOWE

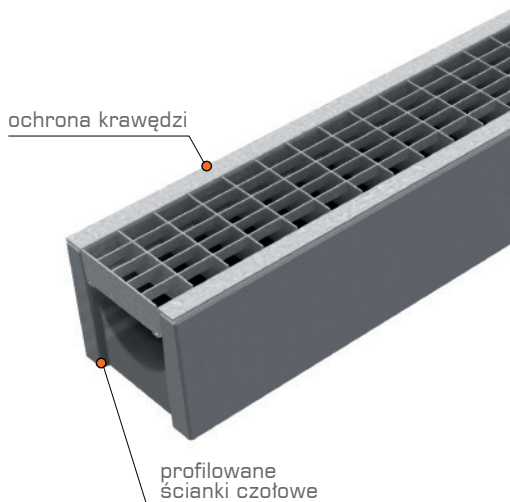
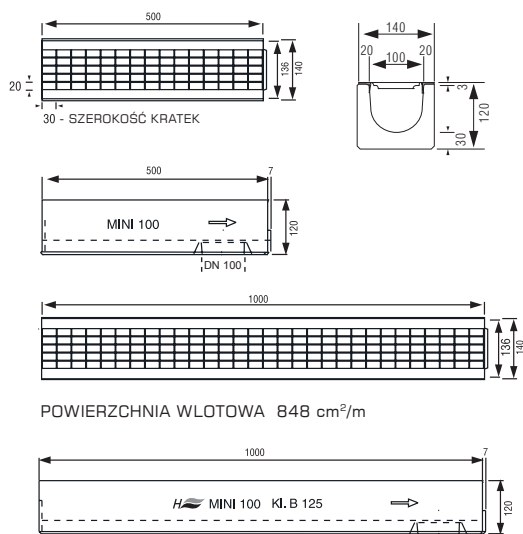
ARTYKUŁ	NR ART.	CIĘŻAR (KG)	DŁUGOŚĆ (MM)	WYSOKOŚĆ (MM)		ILOŚĆ / PALETA (SZT.)
				POCZĄTEK	KONIEC	
KORYTKO	64110...					
	120 ...000	25,4	1000	120	120	48
	120 ...005	13,0	500	120	120	96
SKRZYŃKA ODPIYWOWA	...008	29,0	500	363	363	10

MINI B125

RUSZT KRATOWY OCYNKOWANY



Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego procesu nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



ZASTOSOWANIE:

- drogi i obszary dla pieszych, powierzchnie równorzędne, parkingi lub tereny parkowania samochodów osobowych



WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa B125
- ruszt kratowy ocynkowany
- korpus korytka wykonany z betonu wzmocnionego włóknem szklanym (klasa wytrzymałości betonu C35/45)
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN 1433
- odporność na mróz i działanie soli drogowej odpowiadająca normie EN 1433 i ÖNORM (symbol +R oznacza najwyższą odporność na mróz i działanie soli drogowej według normy EN 1433)
- kontrola wewnętrzna zgodnie z normą EN 1433
- kontrola zewnętrzna zgodnie z normą DIN V 19580
 - MPA Bremen
 - KIWA zgodnie z wytycznymi BRL 5070
- Elementy betonowe
- dostępne długości korytek: 500 i 1000 mm
- korytka przygotowane do zainstalowania odpływu pionowego (DN 100)
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- ruszt kratowy zapewnia ochronę krawędzi
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż

AKCESORIA:

- skrzynka odpływowa z ocynkowanym osadnikiem zanieczyszczeń
- ścianka czołowa nr art. 7001600
- króciec rurowy nr art. 7002100
- syfon DN 100 nr art. 7003100



ŁĄCZENIE Z KAN. DESZCZOWĄ



ZAKOŃCZENIE KANAŁU

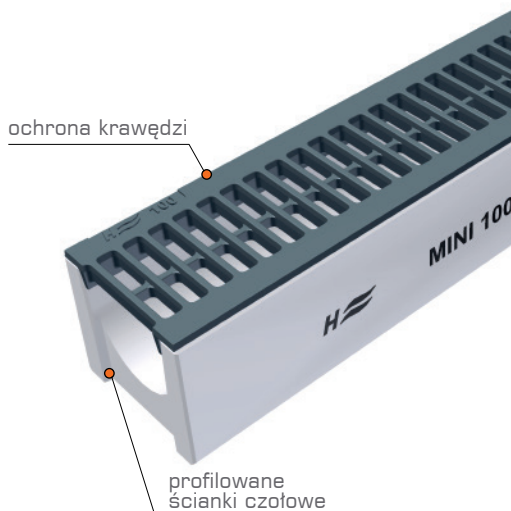
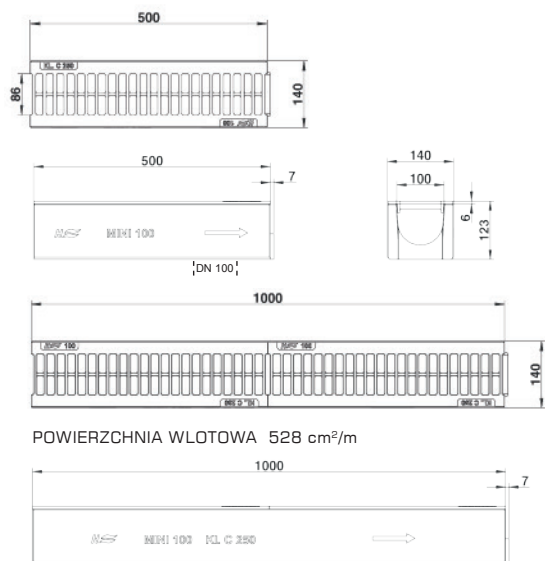


OTWORY ODPIYWOWE

ARTYKUŁ	NR ART.	CIĘŻAR [KG]	DŁUGOŚĆ [MM]	WYSOKOŚĆ [MM]		ILOŚĆ / PALETA [SZT.]
				POCZĄTEK	KONIEC	
KORYTKO	64120...					
	120 ...000	26,6	1000	120	120	48
	120 ...005	13,5	500	120	120	96
SKRZYŃKA ODPIYWOWA	...008	29,5	500	363	363	10

MINI B125

RUSZT KRATOWY ŻELIWNY



ZASTOSOWANIE:

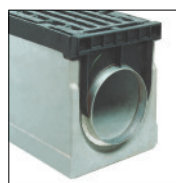
- drogi i obszary dla pieszych, powierzchnie równorzędne, parkingi lub tereny parkowania samochodów osobowych

WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa B125
- ruszt szczelinowy z żeliwa sferoidalnego
- korpus korytka wykonany z betonu wzmocnionego włóknem szklanym (klasa wytrzymałości betonu C35/45)
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN 1433
- odporność na mróz i działanie soli drogowej odpowiadająca normie EN 1433 i ÖNORM (symbol +R oznacza najwyższą odporność na mróz i działanie soli drogowej według normy EN 1433)
- kontrola wewnętrzna zgodnie z normą EN 1433
- kontrola zewnętrzna zgodnie z normą DIN V 19580
 - MPA Bremen
 - KIWA zgodnie z wytycznymi BRL 5070
- dostępne długości korytek: 500 i 1000 mm
- korytka przygotowane do zainstalowania odpływu pionowego (DN 100)
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- kształt rusztu zapewnia ochronę krawędzi
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż

AKCESORIA:

- skrzynka odpływowa z ocynkowanym osadnikiem zanieczyszczeń
- ścianka czołowa nr art. 7001600
- króciec rurowy nr art. 7002100
- syfon DN 100 nr art. 7003100



ŁĄCZENIE Z KAN. DESZCZOWĄ



ZAKOŃCZENIE KANAŁU



OTWORY ODPIYWOWE

ARTYKUŁ	NR ART.	CIĘŻAR (KG)	DŁUGOŚĆ (MM)	WYSOKOŚĆ (MM)		ILOŚĆ / PALETA (SZT.)
				POCZĄTEK	KONIEC	
KORYTKO	64135...					
	120 ...000	29,2	1000	120	120	40
	120 ...005	15,0	500	120	120	80
SKRZYŃKA ODPIYWOWA	...008	31,0	500	363	363	10

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanych prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia.

W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



Ruszt płaski HYDROline z żeliwa sferoidalnego to doskonałe rozwiązanie do zastosowań w szczególnych warunkach zabudowy. Produkt ten cechuje wyjątkowo prosty montaż oraz bardzo wysoka wytrzymałość na obciążenia statyczne i dynamiczne. Dzięki swojej konstrukcji ruszt HYDROline gwarantuje skuteczne odwodnienie powierzchni poprzez odprowadzanie wody opadowej w połączeniu z jej odparowaniem.



HYDROline LYNGBY, DANIA



HYDROline LYNGBY, DANIA



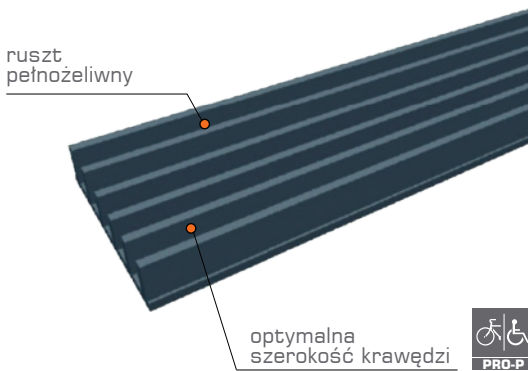
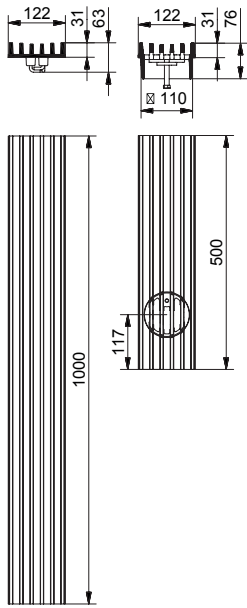
HYDROline KOMENDA STRAŻY POŻARNEJ, SZWAJCARIA



HYDROline GARAŻ PODZIEMNY, SZWAJCARIA



Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



ZASTOSOWANIE:

- Obszary o ograniczonej głębokości posadzenia odwodnienia jak parkingi wielopoziomowe, parkingi podziemne, tarasy itp.
- Strefy ruchu pieszych i rowerzystów (bezpieczny również dla osób na wózkach inwalidzkich)
- Obszary nie narażone na bezpośrednie występowanie wód opadowych np. zadaszone lub częściowo zadaszone place, pasaże, perony kolejowe itp.
- Obszary przemysłowe, lotniska.
- Odwodnienia naprawcze np. w przypadku pękniętego lub wadliwego korytka tradycyjnego.

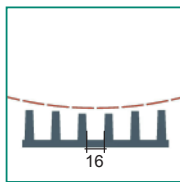


WŁAŚCIWOŚCI:

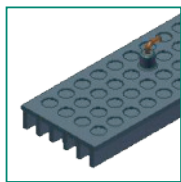
- klasy obciążenia A15 do F900
- ruszt: żeliwo sferoidalne
- element standardowy 120x1000mm
- element odpływow 120x500mm
- wysokość 30 mm
- ciężar 12 kg
- niewielka głębokość posadzenia
- minimalne wymagania w zakresie projektowania i zabudowy
- maksymalna odporność na obciążenia
- łatwe czyszczenie
- stabilność
- ergonomiczna obsługa i użytkowanie
- specjalnie profilowany spód rusztu i kotwa do trwałego zespolenia z podbudową betonową
- specjalnie profilowane boki rusztu umożliwiające trwałe połączenie z podłożem

AKCESORIA:

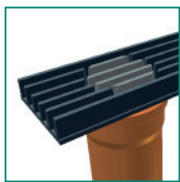
- ścianka czołowa nr art. 7001700
- pomoc montażowa nr art. 7001701
- łącznik DN 100 nr art. 7001702



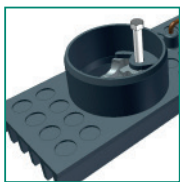
forma wklęsta - ochrona przed wypływem



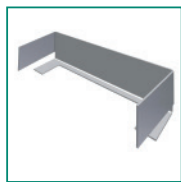
3 kotwy na spodniej stronie rusztu do mocowania w betonie



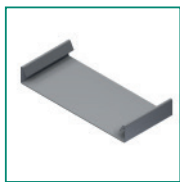
element odpływow z króćcem DN100



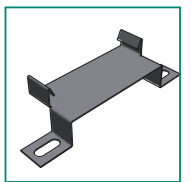
trapez zabezpieczający ruszt - ochrona przed kradzieżą i wandalizmem



ścianka czołowa



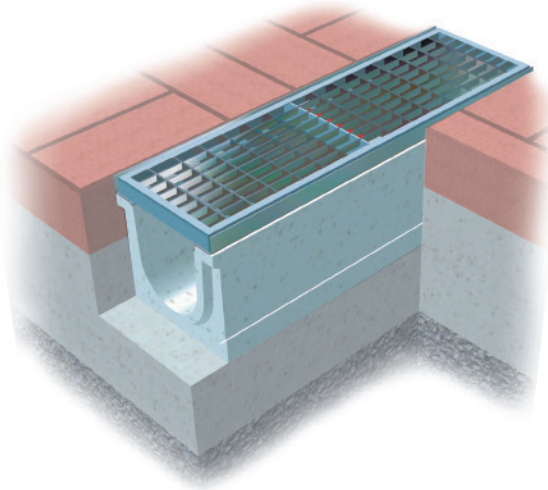
łącznik



pomoc montażowa

ARTYKUŁ	NR. ART.	SZEROKOŚĆ [mm]	DŁUGOŚĆ [mm]	CIĘŻAR [kg]
HYDROLINE ELEMENT STANDARDOWY	68000000	120	1000	12
HYDROLINE ELEMENT ODPŁYWOWY Z KRÓĆCEM DN100	68005018	120	500	7

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



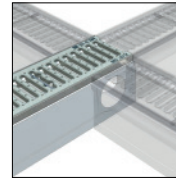
- ruszty żeliwne ocynkowane szczelinowe lub kratowe
- bezśrubowe, opatentowane mocowanie rusztów
- zabezpieczenie krawędzi z ocynkowanej blachy stalowej
- korpus korytka wykonany z betonu wzmocnionego włóknem szklanym C35/45
- precyzyjnie wykonane profile kształtek łączących
- solidne zakotwienie dzięki ożebrowaniu wzdłużnemu
- prefabrykowana podstawa dla pionowego odejścia DN100 / 150
- pewne połączenie korytek za pomocą falców
- spełnia wymagania norm EN1433, DIN19580, typ M

Wielofunkcyjny system TOP spełnia wymagania dla klas obciążeń od A15 do C250 oraz posiada różnorodne ruszty, takie jak szczelinowe ocynkowane, kratowe ocynkowane czy szczelinowe z żeliwa sferoidalnego.

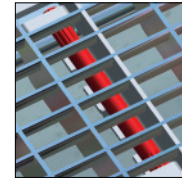
Wszystkie korytka dostarczane są wraz z zamontowanymi rusztami.

ZASTOSOWANIE:

- ciągi komunikacyjne dla pieszych, ścieżki rowerowe, dziedzińce, place, skwery parkingi dla samochodów osobowych



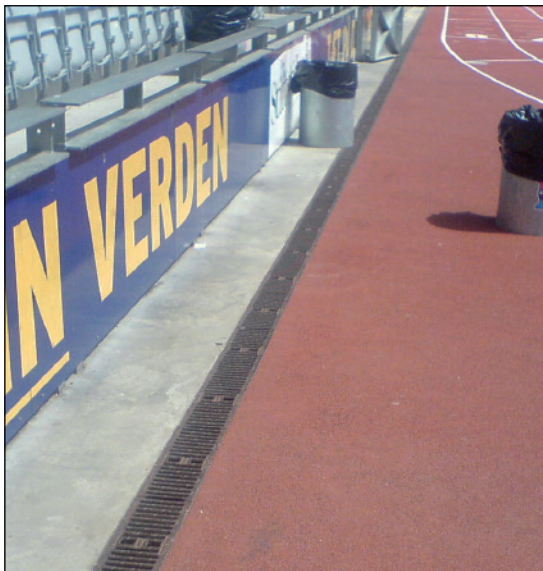
korytka specjalne do montażu krzyżowego



ryglowanie TOP



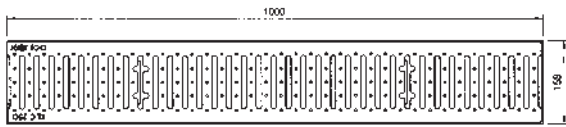
KORYTKO 1000 MM BEZ SPADKU	...000	...050	...100							
KORYTKO 1000 MM ZE SPADKIEM	...011	...021	...031	...041	...051	...061	...071	...081	...091	...101
KORYTKO 500 MM BEZ SPADKU	...005	...055	...105							
KORYTKO SPECJALNE 500 MM BEZ SPADKU	...006	...056	...106							
SKRZYŃKA ODPIŁWOWA	...008	...008	...008							
SKRZYŃKA OSADOWA	...009	...009	...009							



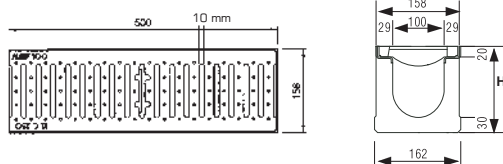
TOP 100 STADION ARHUS



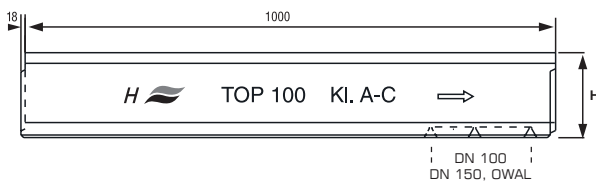
TOP 100 KOPENHAGA

TOP100 A15-C250RUSZT SZCZELINOWY STALOWY - OCYNKOWANY
STALOWE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZIPOWIERZCHNIA WLOTOWA 359 cm²/m

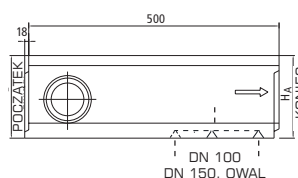
SZEROKOŚĆ SZCZELIN 10mm



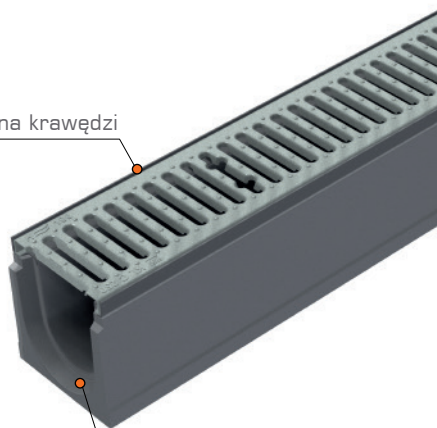
KORPUS KORYTKA DŁ. 1000mm



KORYTKO SPECJALNE DŁ. 500mm



ochrona krawędzi

profilowane
ścianki czołowe**ZASTOSOWANIE:**

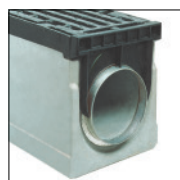
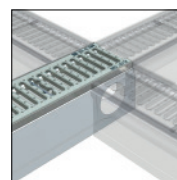
- ciągi komunikacyjne dla pieszych, ścieżki rowerowe, dziedzińce, place, skwery parkingi dla samochodów osobowych

WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa: A15-C250
- ruszt szczelinowy ocynkowany ze stalowym zabezpieczeniem krawędzi
- powierzchnia wlotowa 359 cm²/m
- szerokość szczelin 10mm
- korpus korytka wykonany z betonu wzmocnionego włóknem szklanym (klasa wytrzymałości betonu C35/45)
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN1433
- odporność na mróz i działanie soli drogowej odpowiadająca normie EN 1433 i ÖNORM (symbol +R oznacza najwyższą odporność na mróz i działanie soli drogowej według normy EN 1433)
- kontrola wewnętrzna zgodnie z normą EN 1433
- kontrola zewnętrzna zgodnie z normą DIN V 19580 - MPA Bremen - KIWA zgodnie z wytycznymi BRL 5070
- Elementy betonowe
- dostępne długości korytek: 500 i 1000mm
- korytka przygotowane do zainstalowania odpływu pionowego (DN 100)
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- ruszt szczelinowy zapewnia ochronę krawędzi
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż

AKCESORIA:

- skrzynka odpływowa z ocynkowanym osadnikiem zanieczyszczeń
- ścianka czołowa zamknięta nr art. 7001110
- ścianka czołowa otwarta do połączeń z rurą DN100 nr art. 7001120
- ścianka czołowa żeliwna dla wys. 160 nr art. 7001111 dla wys. 185 nr art. 7001112
- syfon DN100 nr art. 7003100

ŁĄCZENIE Z KAN.
DESZCZOWĄZAKOŃCZENIE
KANALUOTWORY
ODPŁYWOWEKORYTKO SPECJALNE
DO MONTAŻU
KRZYŻOWEGO

RYGLOWANIE TOP



STAL



BETON



EN-GJS

TOP100 A15-C250

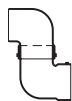
RUSZT SZCZELINOWY OCYNKOWANY
STAŁOWE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZI

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych i udoskonalonych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalonych bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

ARTYKUŁ	NR ART. A15	CIĘŻAR [kg]	NR ART. C250	CIĘŻAR [kg]	DŁUGOŚĆ [mm]	WYSOKOŚĆ [mm]		ILOŚĆ / PALETA [szt.]	
						Początek	Koniec		
	63210...		63430...						
KORYTKO PODSTAWOWE	160	...000	35,9	...000	38,2	1000	160	160	24
		...005	18,0	...005	20,0	500	160	160	48
KORYTKO SPECJALNE	160	...006	17,0	...006	19,5	500	160	160	48
KORYTKO PODSTAWOWE	185	...050	33,9	...050	42,2	1000	185	185	24
		...055	20,0	...055	21,0	500	185	185	48
KORYTKO SPECJALNE	185	...056	19,0	...056	21,0	500	185	185	48
KORYTKO PODSTAWOWE	210	...100	43,7	...100	46,0	1000	210	210	24
		...105	22,0	...105	22,5	500	210	210	48
KORYTKO SPECJALNE	210	...106	21,0	...106	21,5	500	210	210	48
SKRZYŃKA ODPIYWOWA	500	...008	45,5	...008	47,0	500	500	500	10
KORYTKA ZE SPADKIEM 0,5%	160-185	...011	36,3	...011	38,6	1000	160	165	24
		...021	37,1	...021	39,4	1000	165	170	24
		...031	37,9	...031	40,2	1000	170	175	24
		...041	38,7	...041	41,0	1000	175	180	24
		...051	39,5	...051	41,8	1000	180	185	24
KORYTKA ZE SPADKIEM 0,5%	185-210	...061	40,3	...061	42,6	1000	185	190	24
		...071	41,0	...071	43,3	1000	190	195	24
		...081	41,8	...081	44,1	1000	195	200	24
		...091	42,5	...091	44,8	1000	200	205	24
		...101	43,3	...101	45,6	1000	205	210	24



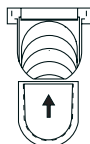
AKCESORIA TOP100:



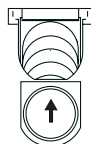
SYFON DN100
NR ART. 7003100



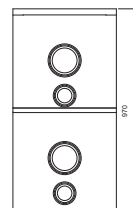
ŚCIANKA CZOŁOWA
ŻELIWNA
WYS 160 NR ART.
7001111
WYS 185 NR ART.
7001112



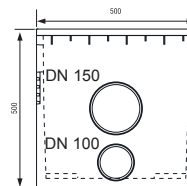
ŚCIANKA CZOŁOWA
ZAMKNIĘTA
NR ART. 7001110



ŚCIANKA CZOŁOWA
OTWARTA - DN100
NR ART. 7001120



SKRZYŃKA
OSADOWA



SKRZYŃKA
ODPIYWOWA
Z OCYNKOWANYM
OSADNIKIEM

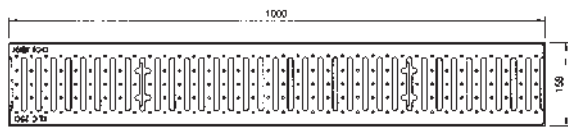
TOP100 A15-C250

RUSZT SZCELINOWY OCYNKOWANY
OCYNKOWANE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZI

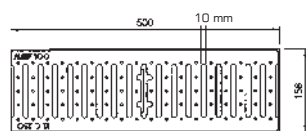
KORYTKA NISKE

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt naszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

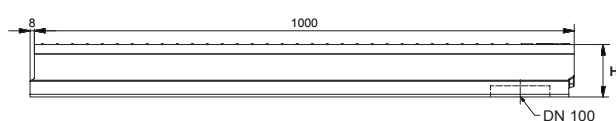
POWIERZCHNIA WLOTOWA 359 cm²/m



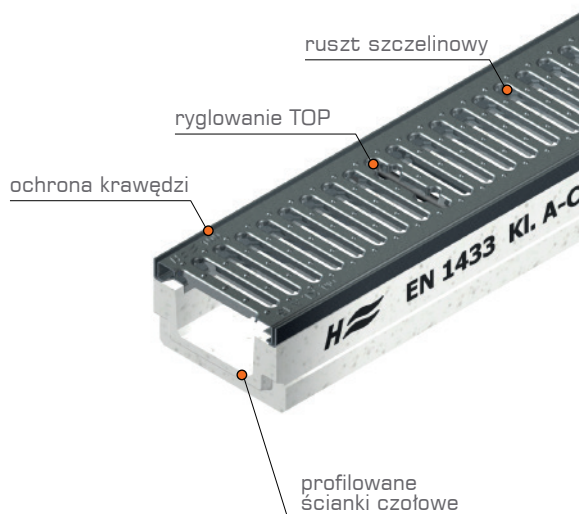
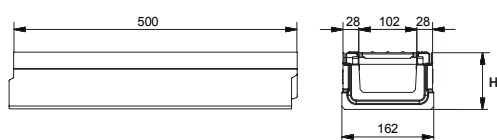
SZEROKOŚĆ SZCELIN 10mm



KORPUS KORYTKA DŁ. 1000mm



KORYTKO SPECJALNE DŁ. 500mm



ZASTOSOWANIE:

- ciągi komunikacyjne dla pieszych, ścieżki rowerowe, dziedzińce, place, skwery parkingi dla samochodów osobowych

WŁAŚCIWOŚCI:

- korytka niskie
- klasa: A15-C250
- ruszt szcelinowy ocynkowany z ocynkowanym zabezpieczeniem krawędzi
- powierzchnia wlotowa 359 cm²/m
- szerokość szczelin 10mm
- korpus korytka wykonany z betonu wzmocnionego włóknem szklanym (klasa wytrzymałości betonu C35/45)
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN 1433
- odporność na mróz i działanie soli drogowej odpowiadająca normie EN 1433 i ÖNORM (symbol +R oznacza najwyższą odporność na mróz i działanie soli drogowej według normy EN 1433)
- kontrola wewnętrzna zgodnie z normą EN 1433
- kontrola zewnętrzna zgodnie z normą DIN V 19580
 - MPA Bremen
 - KIWA zgodnie z wytycznymi BRL 5070
- Elementy betonowe
- dostępne długości korytek: 500 i 1000mm
- korytka przygotowane do zainstalowania odpływu pionowego (DN 100)
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- ruszt szcelinowy zapewnia ochronę krawędzi
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż

AKCESORIA:

- ścianka czołowa dla wys. 80 nr art. 700111080
- dla wys. 100 nr art. 7001110100
- dla wys. 120 nr art. 7001110120

ARTYKUŁ	NR ART. A15	CIĘŻAR [kg]	NR ART. C250	CIĘŻAR [kg]	DŁUGOŚĆ [mm]	WYSOKOŚĆ [mm]		ILOŚĆ / PALETA [szt.]
						Początek	Koniec	
	6321000...		6343000...					
KORYTKO PODSTAWOWE	...00080	20,0	...00080	22,2	1000	80	80	24
KORYTKO Z ODPLYWEM*	...70080	20,0	...70080	22,2	500	80	80	24
KORYTKO SPECJALNE	...50080	10,0	...50080	11,1	500	80	80	48
KORYTKO PODSTAWOWE	...00100	24,9	...00100	27,1	1000	100	100	24
KORYTKO Z ODPLYWEM*	...70100	24,9	...70100	27,1	500	100	100	24
KORYTKO SPECJALNE	...50100	12,5	...50100	13,5	500	100	100	48
KORYTKO PODSTAWOWE	...00120	26,6	...00120	28,8	1000	120	120	24
KORYTKO Z ODPLYWEM*	...70120	26,6	...70120	28,8	500	120	120	24
KORYTKO SPECJALNE	...50120	13,0	...50120	14,4	500	120	120	48

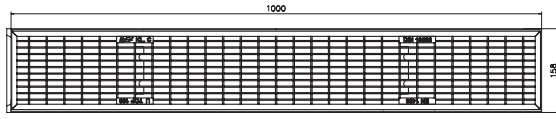


TOP100 C250

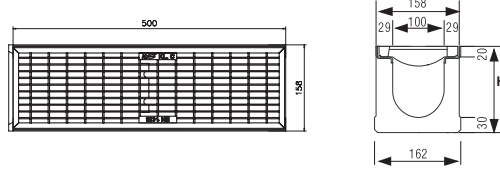
RUSZT KRATOWY OCYNKOWANY
STALOWE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZI

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt naszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

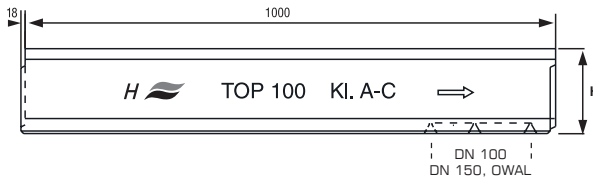
POWIERZCHNIA WLOTOWA 900 cm²/m



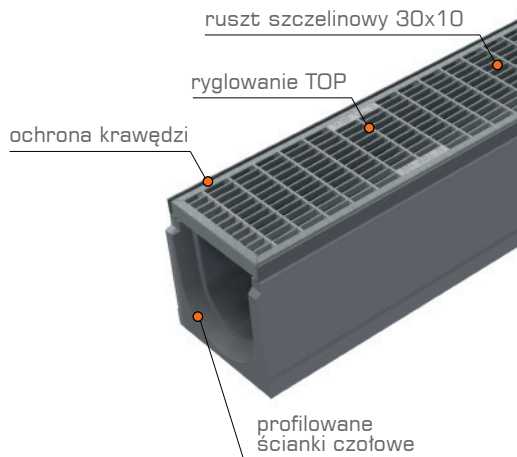
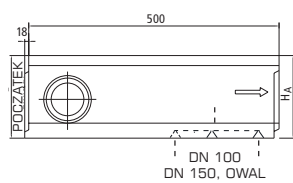
WYMIARY SZCZELIN RUSZTU 30x10mm



KORPUS KORYTKA DŁ. 1000mm



KORYTKO SPECJALNE DŁ. 500mm



ZASTOSOWANIE:

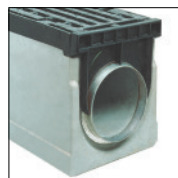
- ciągi komunikacyjne dla pieszych, ścieżki rowerowe, dziedzińce, place, skwery parkingi dla samochodów osobowych

WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa C250
- ruszt kratowy ocynkowany ze stalowym zabezpieczeniem krawędzi
- powierzchnia wlotowa 900 cm²/m
- wymiary szczelin 30x10mm
- korpus korytka wykonany z betonu wzmocnionego włóknem szklanym (klasa wytrzymałości betonu C35/45)
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN1433
- odporność na mróz i działanie soli drogowej odpowiadająca normie EN 1433 i ÖNORM (symbol +R oznacza najwyższą odporność na mróz i działanie soli drogowej według normy EN 1433)
- kontrola wewnętrzna zgodnie z normą EN 1433
- kontrola zewnętrzna zgodnie z normą DIN V 19580 - MPA Bremen - KIWA zgodnie z wytycznymi BRL 5070
- Elementy betonowe
- dostępne długości korytek: 500 i 1000mm
- korytka przygotowane do zainstalowania odpływu pionowego (DN 100)
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż

AKCESORIA:

- skrzynka odpływowa z ocynkowanym osadnikiem zanieczyszczeń
- ścianka czołowa zamknięta nr art. 7001110
- ścianka czołowa otwarta do połączeń z rurą DN100 nr art. 7001120
- ścianka czołowa żeliwna dla wys. 160 nr art. 7001111 dla wys. 185 nr art. 7001112
- syfon DN100 nr art. 7003100



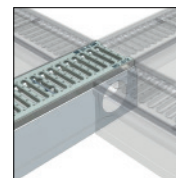
ŁĄCZENIE Z KAN. DESZCZOWĄ



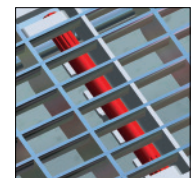
ZAKOŃCZENIE KANAŁU



OTWORY ODPIYWOWE



KORYTKO SPECJALNE DO MONTAŻU KRZYŻOWEGO



RYGLOWANIE TOP



STAL



BETON

TOP100 C250RUSZT KRATOWY OCYNKOWANY
STAŁOWE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZI

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt naszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

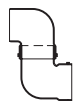
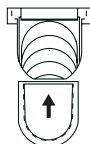
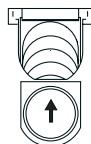
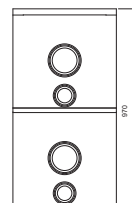
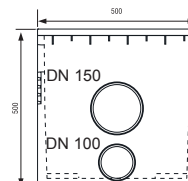
ARTYKUŁ	NR ART. C250	CIĘŻAR [kg]	DŁUGOŚĆ [mm]	WYSOKOŚĆ [mm]		ILOŚĆ / PALETA [szt.]	
				Początek	Koniec		
63330...							
KORYTKO PODSTAWOWE	160	...000	38,1	1000	160	160	24
		...005	19,9	500	160	160	48
KORYTKO SPECJALNE		...006	18,9	500	160	160	48
KORYTKO PODSTAWOWE	185	...050	42,1	1000	185	185	24
		...055	20,9	500	185	185	48
KORYTKO SPECJALNE		...056	19,9	500	185	185	48
KORYTKO PODSTAWOWE	210	...100	45,9	1000	210	210	24
		...105	22,9	500	210	210	48
KORYTKO SPECJALNE		...106	21,9	500	210	210	48
SKRZYŃKA ODPIYWOWA	500	...008	44,4	500	500	500	10
KORYTKA ZE SPADKIEM 0,5%	160-185	...011	38,5	1000	160	165	24
		...021	39,3	1000	165	170	24
		...031	40,1	1000	170	175	24
		...041	40,9	1000	175	180	24
		...051	41,7	1000	180	185	24
KORYTKA ZE SPADKIEM 0,5%	185-210	...061	42,5	1000	185	190	24
		...071	43,2	1000	190	195	24
		...081	44,0	1000	195	200	24
		...091	44,7	1000	200	205	24
		...101	45,5	1000	205	210	24



STAL



BETON

AKCESORIA TOP100:SYFON DN100
NR ART. 7003100ŚCIANKA CZOŁOWA
ŻELIWNA
WYS 160 NR ART.
7001111
WYS 185 NR ART.
7001112ŚCIANKA CZOŁOWA
ZAMKNIĘTA
NR ART. 7001110ŚCIANKA CZOŁOWA
OTWARTA - DN100
NR ART. 7001120SKRZYŃKA
OSADOWASKRZYŃKA
ODPIYWOWA
Z OCYNKOWANYM
OSADNIKIEM

TOP100 C250

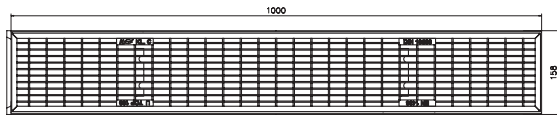
RUSZT KRATOWY OCYNKOWANY
OCYNKOWANE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZI

KORYTKA NISKIE

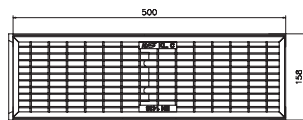


Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt naszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

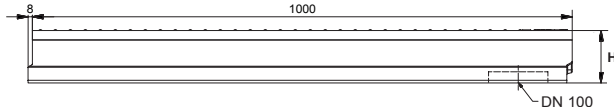
POWIERZCHNIA WLOTOWA 900 cm²/m



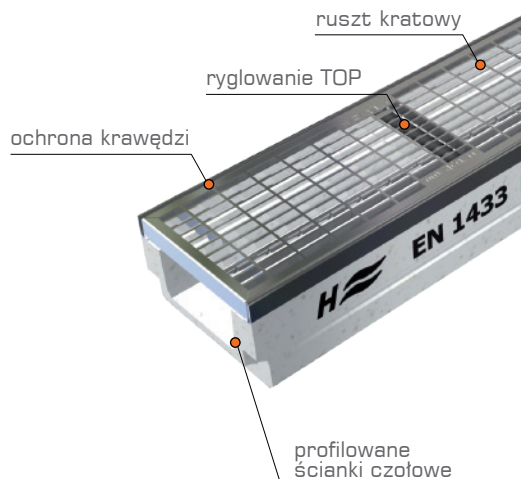
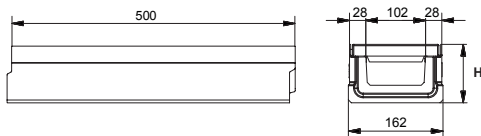
WYMIARY SZCZELIN RUSZTU 30x10mm



KORPUS KORYTKA DŁ. 1000mm



KORYTKO SPECJALNE DŁ. 500mm



ZASTOSOWANIE:

- ciągi komunikacyjne dla pieszych, ścieżki rowerowe, dziedzińce, place, skwery parkingi dla samochodów osobowych

WŁAŚCIWOŚCI:

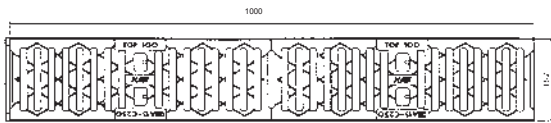
- korytka niskie
- klasa: C250
- ruszt kratowy ocynkowany z ocynkowanym zabezpieczeniem krawędzi
- powierzchnia wlotowa 359 cm²/m
- wymiary szczelin 30/10mm
- korpus korytka wykonany z betonu wzmocnionego włóknem szklanym (klasa wytrzymałości betonu C35/45)
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN1433
- odporność na mróz i działanie soli drogowej odpowiadająca normie EN1433 i ÖNORM (symbol +R oznacza najwyższą odporność na mróz i działanie soli drogowej według normy EN 1433)
- kontrola wewnętrzna zgodnie z normą EN 1433
- kontrola zewnętrzna zgodnie z normą DIN V 19580
 - MPA Bremen
 - KIWA zgodnie z wytycznymi BRL 5070
- Elementy betonowe
- dostępne długości korytek: 500 i 1000mm
- korytka przygotowane do zainstalowania odpływu pionowego (DN 100)
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż



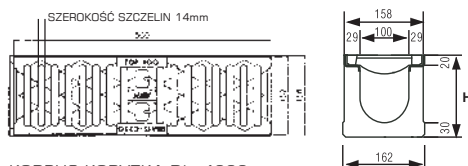
AKCESORIA:

- ścianka czołowa dla wys. 80 nr art. 700111080
- dla wys. 100 nr art. 7001110100
- dla wys. 120 nr art. 7001110120

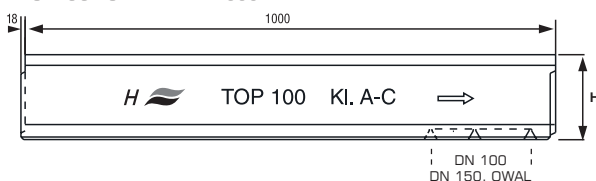
ARTYKUŁ	NR ART.	CIĘŻAR [kg]	DŁUGOŚĆ [mm]	WYSOKOŚĆ [mm]		ILOŚĆ / PALETA [szt.]
				Początek	Koniec	
6333000...						
KORYTKO PODSTAWOWE	80	..00080	22,3	1000	80	24
KORYTKO Z ODPŁYWEM*		..70080	22,3	500	80	24
KORYTKO SPECJALNE		..50080	11,2	500	80	48
KORYTKO PODSTAWOWE	100	..00100	27,1	1000	100	24
KORYTKO Z ODPŁYWEM*		..70100	27,1	500	100	24
KORYTKO SPECJALNE		..50100	13,6	500	100	48
KORYTKO PODSTAWOWE	120	..00120	28,9	1000	120	24
KORYTKO Z ODPŁYWEM*		..70120	28,9	500	120	24
KORYTKO SPECJALNE		..50120	14,5	500	120	48

TOP100 A15-C250RUSZT SZCZELINOWY ŻELIWNY
STAŁE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZIPOWIERZCHNIA WLOTOWA 564 cm²/m

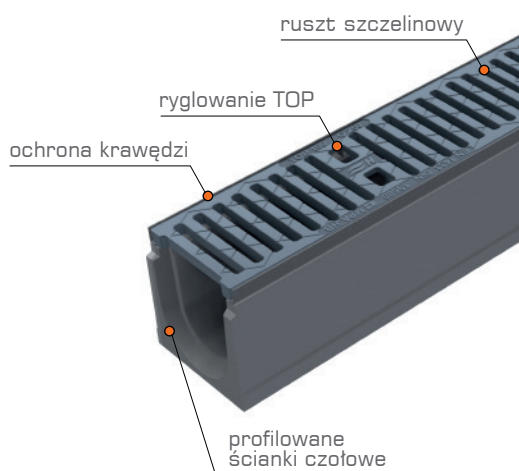
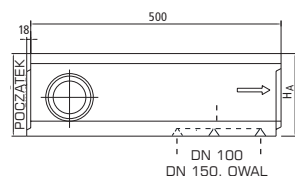
SZEROKOŚĆ SZCZELIN 14mm



KORPUS KORYTKA DŁ. 1000mm



KORYTKO SPECJALNE DŁ. 500mm

**ZASTOSOWANIE:**

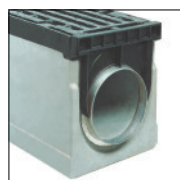
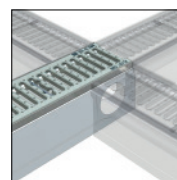
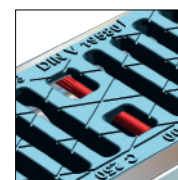
- ciągi komunikacyjne dla pieszych, ścieżki rowerowe, dziedzińce, place, skwery parkingi dla samochodów osobowych

WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa C250
- ruszt szczelinowy, żeliwny, ze stalowym zabezpieczeniem krawędzi
- powierzchnia wlotowa 564 cm²/m
- szerokość szczelin 14mm
- korpus korytka wykonany z betonu wzmocnionego włóknem szklanym (klasa wytrzymałości betonu C35/45)
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN1433
- odporność na mróz i działanie soli drogowej odpowiadająca normie EN 1433 i ÖNORM (symbol +R oznacza najwyższą odporność na mróz i działanie soli drogowej według normy EN 1433)
- kontrola wewnętrzna zgodnie z normą EN 1433
- kontrola zewnętrzna zgodnie z normą DIN V 19580 - MPA Bremen
- KIWA zgodnie z wytycznymi BRL 5070 Elementy betonowe
- dostępne długości korytek: 500 i 1000mm
- korytka przygotowane do zainstalowania odpływu pionowego (DN 100)
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- ruszt szczelinowy zapewnia ochronę krawędzi
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż

AKCESORIA:

- skrzynka odpływowa z ocynkowanym osadnikiem zanieczyszczeń
- ścianka czołowa zamknięta nr art. 7001110
- ścianka czołowa otwarta do połączeń z rurą DN100 nr art. 7001120
- ścianka czołowa żeliwna dla wys. 160 nr art. 7001111 dla wys. 185 nr art. 7001112
- syfon DN100 nr art. 7003100

ŁĄCZENIE Z KAN.
DESZCZOWĄZAKOŃCZENIE
KANALUOTWORY
ODPŁYWOWEKORYTKO SPECJALNE
DO MONTAŻU
KRZYŻOWEGO

RYGLOWANIE TOP



TOP100 A15-C250

RUSZT SZCZELINOWY ŻELIWNY
STAŁOWE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZI

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt naszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

ARTYKUŁ	NR ART. C250	CIĘŻAR [kg]	DŁUGOŚĆ [mm]	WYSOKOŚĆ [mm]		ILOŚĆ / PALETA [szt.]	
				Początek	Koniec		
63130...							
KORYTKO PODSTAWOWE	160	...000	42,5	1000	160	160	24
		...005	22,0	500	160	160	48
		...006	21,0	500	160	160	48
KORYTKO SPECJALNE	160	...050	46,6	1000	185	185	24
		...055	24,5	500	185	185	48
		...056	24,5	500	185	185	48
KORYTKO PODSTAWOWE	185	...100	50,4	1000	210	210	24
		...105	24,5	500	210	210	48
		...106	24,5	500	210	210	48
KORYTKO SPECJALNE	185	...100	50,4	1000	210	210	24
		...105	24,5	500	210	210	48
		...106	24,5	500	210	210	48
SKRZYŃKA ODPIYWOWA	500	...008	48,0	500	500	500	10
		...009	90,0	500	970	970	5
KORYTKA ZE SPADKIEM 0,5%	160-185	...011	42,9	1000	160	165	24
		...021	33,7	1000	165	170	24
		...031	44,5	1000	170	175	24
		...041	45,3	1000	175	180	24
		...051	46,1	1000	180	185	24
KORYTKA ZE SPADKIEM 0,5%	185-210	...061	47,0	1000	185	190	24
		...071	47,7	1000	190	195	24
		...081	48,5	1000	195	200	24
		...091	49,2	1000	200	205	24
		...101	50,0	1000	205	210	24



STAL

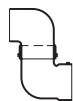


BETON



EN-GJS

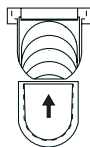
AKCESORIA TOP100:



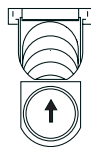
SYFON DN100
NR ART. 7003100



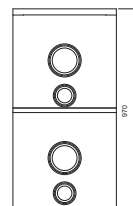
ŚCIANKA CZOŁOWA
ŻELIWNA
WYS 160 NR ART.
7001111
WYS 185 NR ART.
7001112



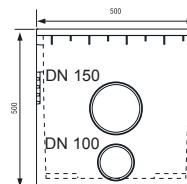
ŚCIANKA CZOŁOWA
ZAMKNIĘTA
NR ART. 7001110



ŚCIANKA CZOŁOWA
OTWARTA - DN100
NR ART. 7001120



SKRZYŃKA
OSADOWA



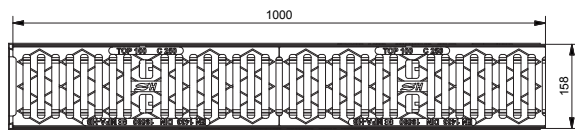
SKRZYŃKA
ODPIYWOWA
Z OCYNKOWANYM
OSADNIKIEM

TOP100 C250

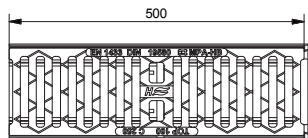
RUSZT SZCZELINOWY ŻELIWNY
OCYNKOWANE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZI
KORYTKA NISKIE

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt naszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

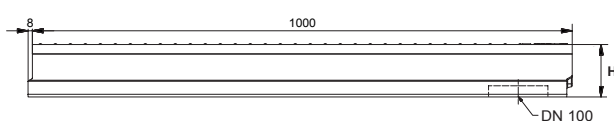
POWIERZCHNIA WLOTOWA 564 cm²/m



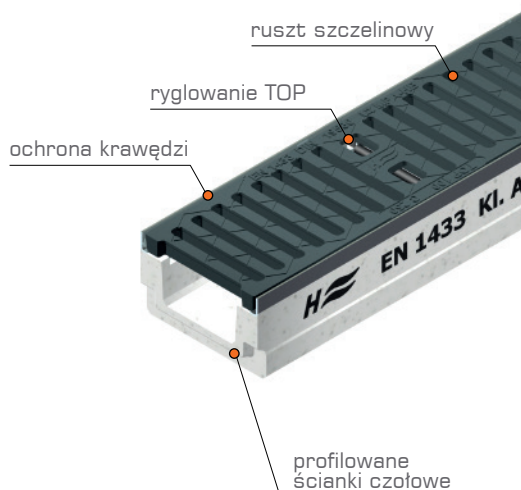
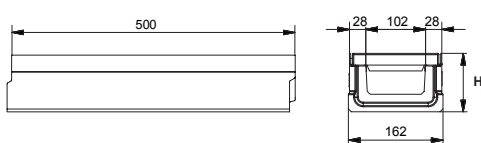
SZEROKOŚĆ SZCZELIN 14mm



KORPUS KORYTKA DŁ. 1000mm



KORYTKO SPECJALNE DŁ. 500mm



ZASTOSOWANIE:

- ciągi komunikacyjne dla pieszych, ścieżki rowerowe, dziedzińce, place, skwery parkingi dla samochodów osobowych

WŁAŚCIWOŚCI:

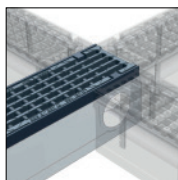
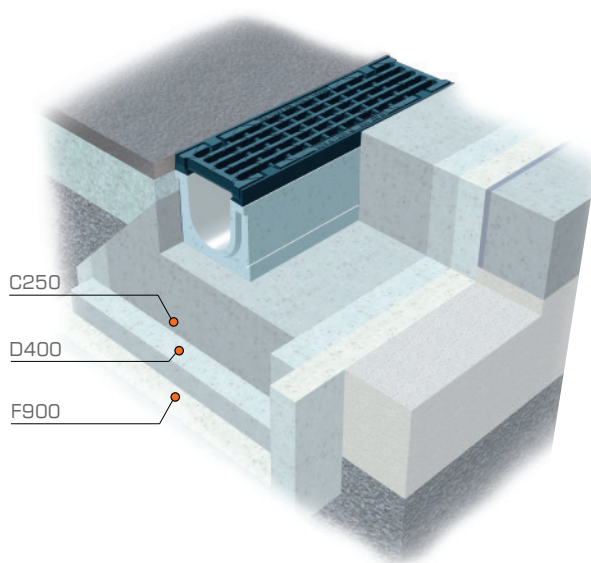
- korytka niskie
- klasa: C250
- ruszt szczelinowy, żeliwny, z ocynkowanym zabezpieczeniem krawędzi
- powierzchnia wlotowa 564 cm²/m
- szerokość szczelin 14mm
- korpus korytka wykonany z betonu wzmocnionego włóknem szklanym (klasa wytrzymałości betonu C35/45)
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN1433
- odporność na mróz i działanie soli drogowej odpowiadająca normie EN1433 i ÖNORM (symbol +R oznacza najwyższą odporność na mróz i działanie soli drogowej według normy EN 1433)
- kontrola wewnętrzna zgodnie z normą EN 1433
- kontrola zewnętrzna zgodnie z normą DIN V 19580
 - MPA Bremen
 - KIWA zgodnie z wytycznymi BRL 5070
- Elementy betonowe
- dostępne długości korytek: 500 i 1000mm
- korytka przygotowane do zainstalowania odpływu pionowego (DN 100)
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż



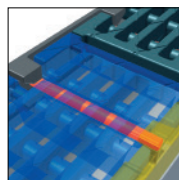
AKCESORIA:

- ścianka czołowa dla wys. 80 nr art. 700111080
- dla wys. 100 nr art. 7001110100
- dla wys. 120 nr art. 7001110120

ARTYKUŁ	NR ART.	CIĘŻAR [kg]	DŁUGOŚĆ [mm]	WYSOKOŚĆ [mm]		ILOŚĆ / PALETA [szt.]
				Początek	Koniec	
	C250					
6313000...						
KORYTKO PODSTAWOWE	80 ...00080	25,5	1000	80	80	24
KORYTKO Z ODPŁYWEM*	80 ...70080	25,5	500	80	80	24
KORYTKO SPECJALNE	80 ...50080	12,8	500	80	80	48
KORYTKO PODSTAWOWE	100 ...00100	30,4	1000	100	100	24
KORYTKO Z ODPŁYWEM*	100 ...70100	30,4	500	100	100	24
KORYTKO SPECJALNE	100 ...50100	15,2	500	100	100	48
KORYTKO PODSTAWOWE	120 ...00120	32,1	1000	120	120	24
KORYTKO Z ODPŁYWEM*	120 ...70120	32,1	500	120	120	24
KORYTKO SPECJALNE	120 ...50120	16,1	500	120	120	48



korytka specjalne
do montażu
krzyżowego



ryglowanie MAXI

Korytka MAXI dzięki swym doskonałym właściwościom stanowią optymalne rozwiązanie w przypadku dużych obciążeń drogowych. Wszystkie korytka dostarczane są wraz z zamontowanymi rusztami.

ZASTOSOWANIE:

- tereny przemysłowe o silnym obciążeniu ruchem, ścieżki rowerowe / ciągi komunikacyjne dla pieszych, lotniska / trasy wyścigowe, drogi i ulice. Parkingi dla samochodów ciężarowych / tereny załadunku i rozładunku. Opcjonalnie dostępne ze specjalnym ryglowaniem F1.

ZALETY SYSTEMU:

- pewne połączenie korytek za pomocą falców
- spełnia wymagania norm EN 1433, DIN 19580, typ M
- ruszty żeliwne z podłużnymi lub poprzecznymi szczelinami, posiadającymi wysoką zdolność odprowadzania wody
- bezśrubowe, opatentowane mocowanie rusztów
- solidnie zamocowane zabezpieczenie krawędzi z żeliwa sferoidalnego
- korpus korytka wykonany z betonu wzmocnionego włóknem szklanym C 35/45
- solidne zakotwienie dzięki ożebrowaniu wzdłużnemu zapobiega przed wyporem
- precyzyjnie wykonane profile kształtek łączących
- prefabrykowana podstawa dla pionowego odejścia DN100/150 w każdym korytku



STAL



BETON



EN-GJS

KORYTKO 1000 MM BEZ SPADKU	...000	...050	...100							
KORYTKO 1000 MM ZE SPADKIEM	...011	...021	...031	...041	...051	...061	...071	...081	...091	...101
KORYTKO 500 MM BEZ SPADKU	...005	...055	...105							
KORYTKO SPECJALNE 500 MM BEZ SPADKU	...006	...056	...106							
SKRZYNIKA ODPIYOWA	...008	...008	...008							
SKRZYNIKA OSADOWA	...009	...009	...009							

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanych prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



MAXI 100 - LEM, DANIA



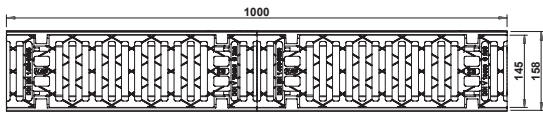
MAXI 150 - KOPENHAGA, DANIA



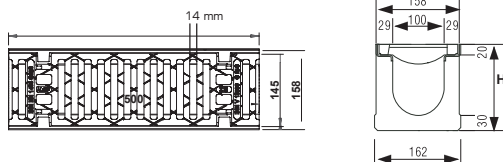
MAXI 150 - STADION, STUTTART



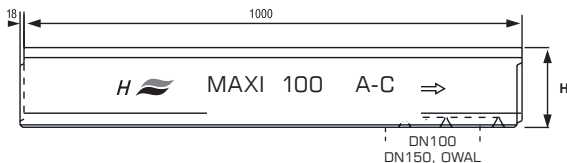
MAXI 300 - EXPO 2010, SZANGHAJ

MAXI100 C250RUSZT SZCZELINOWY ŻELIWNY
ŻELIWNE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZIPOWIERZCHNIA WLOTOWA 554 cm²/m

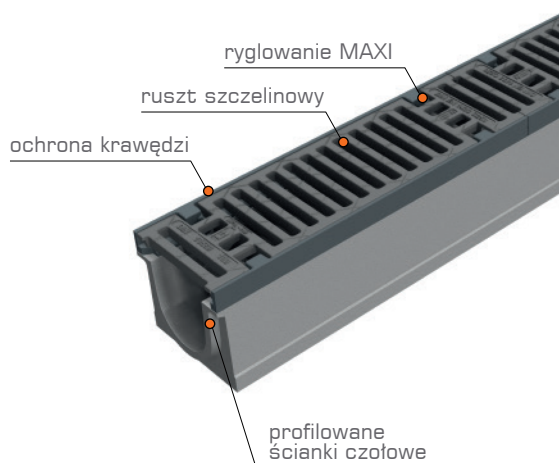
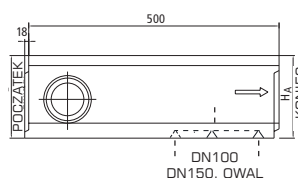
SZEROKOŚĆ SZCZELIN 14mm



KORPUS KORYTKA DŁ. 1000mm



KORYTKO SPECJALNE DŁ. 500mm

**ZASTOSOWANIE:**

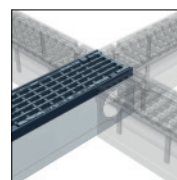
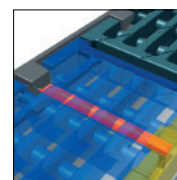
- stosowany w nawierzchniach dróg obszarów dla pieszych lub powierzchniach równorzędnych i parkingach samochodów osobowych

WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa: C250
- ruszt szczelinowy żeliwny z żeliwnym zabezpieczeniem krawędzi
- powierzchnia wlotowa 554 cm²/m
- szerokość szczelin 14mm
- bezśrubowe, opatentowane mocowanie rusztów
- korpus korytka wykonany z betonu wzmocnionego włóknem szklanym (klasa wytrzymałości betonu C35/45)
- ruszty żeliwne z poprzecznymi szczelinami, posiadającymi wysoką zdolność odprowadzania wody
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN1433, DIN19580, typ M
- odporność na mróz i działanie soli drogowej odpowiadająca normie EN 1433 i ÖNORM (symbol +R oznacza najwyższą odporność na mróz i działanie soli drogowej według normy EN 1433)
- dostępne długości korytek: 500 i 1000mm
- korytka przygotowane do zainstalowania odpływu pionowego DN100
- solidne zakotwienie dzięki ożebrowaniu wzdłużnemu zapobiega przed wyporem
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż

AKCESORIA:

- skrzynka odpływowa z ocynkowanym osadnikiem zanieczyszczeń
- ścianka czołowa zamknięta nr art. 7001110
- ścianka czołowa otwarta do połączeń z rurą DN100 nr art. 7001120
- ścianka czołowa żeliwna dla wys. 160 nr art. 7001111 dla wys. 185 nr art. 7001112

ŁĄCZENIE Z KAN.
DESZCZOWĄZAKOŃCZENIE
KANALUOTWORY
ODPŁYWOWEKORYTKO SPECJALNE
DO MONTAŻU
KRZYŻOWEGO

RYGLOWANIE MAXI



BETON



EN-GJS

MAXI100 C250

RUSZT SZCZELINOWY ŻELIWNY
ŻELIWNE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZI

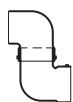
Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanych prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

ARTYKUŁ	NR ART. C250	CIĘŻAR [kg]	DŁUGOŚĆ [mm]	WYSOKOŚĆ [mm] Początek Koniec	IŁOŚĆ / PALETA [szt.]
61131...					
KORYTKO PODSTAWOWE	160	...000	45,0	1000 160 160	24
		...005	24,5	500 160 160	48
KORYTKO SPECJALNE		...006	20,5	500 160 160	48
KORYTKO PODSTAWOWE	185	...050	49,0	1000 185 185	24
		...055	23,5	500 185 185	48
KORYTKO SPECJALNE		...056	23,5	500 185 185	48
KORYTKO PODSTAWOWE	210	...100	54,0	1000 210 210	24
		...105	24,5	500 210 210	48
KORYTKO SPECJALNE		...106	24,5	500 210 210	48
SKRZYŃKA ODPŁYWOWA	500	...008	49,5	500 500 500	10
KORYTKA ZE SPADKIEM 0,5%	160-185	...011	44,5	1000 160 165	24
		...021	44,5	1000 165 170	24
		...031	44,5	1000 170 175	24
		...041	45,0	1000 175 180	24
		...051	46,0	1000 180 185	24
KORYTKA ZE SPADKIEM 0,5%	185-210	...061	47,0	1000 185 190	24
		...071	48,5	1000 190 195	24
		...081	49,0	1000 195 200	24
		...091	50,5	1000 200 205	24
		...101	52,0	1000 205 210	24

DOSTĘPNE RÓWNIEŻ W WERSJI DLA STREF RUCHU PIESZYCH - SZEROKOŚĆ SZCZELIN 6mm



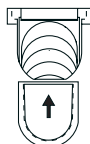
AKCESORIA MAXI100:



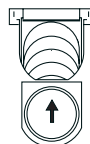
SYFON DN100
NR ART. 7003100



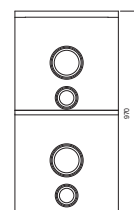
ŚCIANKA CZOŁOWA
ŻELIWNA
WYS 160 NR ART.
7001111
WYS 185 NR ART.
7001112



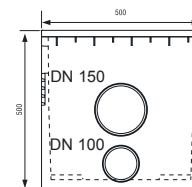
ŚCIANKA CZOŁOWA
ZAMKNIĘTA
NR ART. 7001110



ŚCIANKA CZOŁOWA
OTWARTA - DN100
NR ART. 7001120



SKRZYŃKA
OSADOWA



SKRZYŃKA
ODPŁYWOWA
Z OCYNKOWANYM
OSADNIKIEM

MAXI100 C250

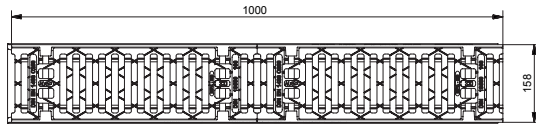
NISKOPROFILOWY, RUSZT SZCZELINOWY ŻELIWNY
ŻELIWNE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZI

KORYTKA NISKIE

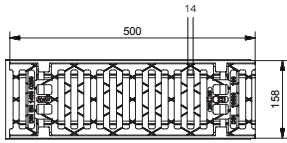


Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt naszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

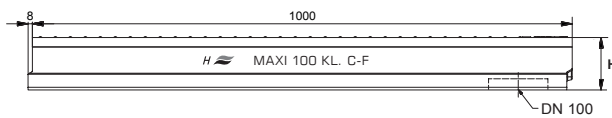
POWIERZCHNIA WLOTOWA 554cm²/m



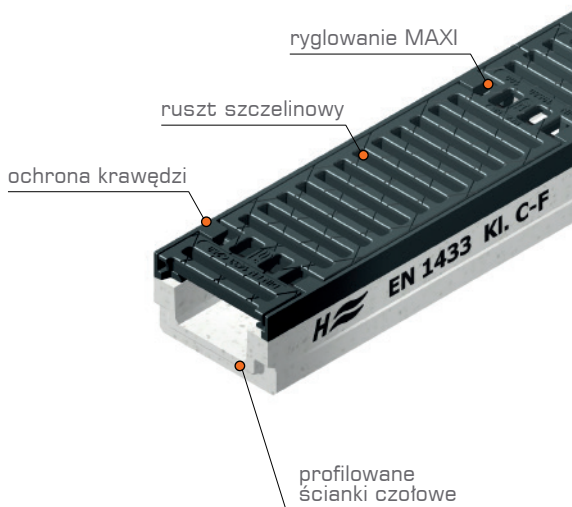
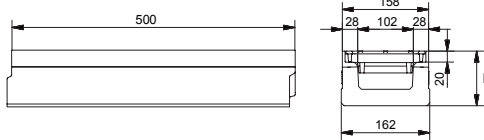
SZEROKOŚĆ SZCZELIN 14mm



KORPUS KORYTKA DŁ. 1000mm



KORYTKO SPECJALNE DŁ. 500mm



ZASTOSOWANIE:

- stosowany w nawierzchniach dróg obszarów dla pieszych lub powierzchniach równorzędnych i parkingach samochodów osobowych

WŁAŚCIWOŚCI:

- korytka niskie
- klasa: C250
- ruszt szczelinowy żeliwny z żeliwnym zabezpieczeniem krawędzi
- powierzchnia wlotowa 554 cm²/m
- szerokość szczelin 14mm
- bezśrubowe, opatentowane mocowanie rusztów
- korpus korytka wykonany z betonu wzmocnionego włóknem szklanym (klasa wytrzymałości betonu C35/45)
- ruszty żeliwne z poprzecznymi szczelinami, posiadającymi wysoką zdolność odprowadzania wody
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN1433, DIN19580, typ M
- odporność na mróz i działanie soli drogowej odpowiadająca normie EN 1433 i ÖNORM (symbol +R oznacza najwyższą odporność na mróz i działanie soli drogowej według normy EN 1433)
- dostępne długości korytek: 500 i 1000mm
- korytka przygotowane do zainstalowania odpływu pionowego DN100
- solidne zakotwienie dzięki ożebrowaniu wzdłużnemu zapobiega przed wyporem
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż



AKCESORIA:

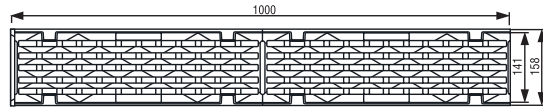
- ścianka czołowa dla wys. 80 nr art. 700111080
- dla wys. 100 nr art. 7001110100
- dla wys. 120 nr art. 7001110120

ARTYKUŁ	NR ART. C250	CIĘŻAR [kg]	DŁUGOŚĆ [mm]	WYSOKOŚĆ [mm]		ILOŚĆ / PALETA [szt.]
				Początek	Koniec	
6113100...						
KORYTKO PODSTAWOWE	...00080	30,5	1000	80	80	24
KORYTKO Z ODPŁYWEM*	...70080	30,5	500	80	80	24
KORYTKO SPECJALNE	...50080	15,3	500	80	80	48
100						
KORYTKO PODSTAWOWE	...00100	34,3	1000	100	100	24
KORYTKO Z ODPŁYWEM*	...70100	34,3	500	100	100	24
KORYTKO SPECJALNE	...50100	17,2	500	100	100	48
120						
KORYTKO PODSTAWOWE	...00120	35,5	1000	120	120	24
KORYTKO Z ODPŁYWEM*	...70120	35,5	500	120	120	24
KORYTKO SPECJALNE	...50120	17,8	500	120	120	48

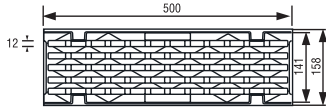
MAXI100 D400/F900

RUSZT SZCZELINOWY ŻELIWNY
ŻELIWNE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZI

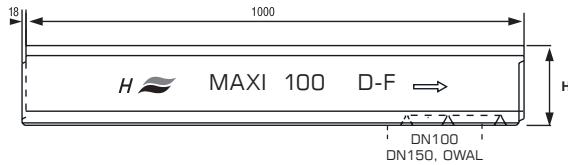
POWIERZCHNIA WLOTOWA 512 cm²/m



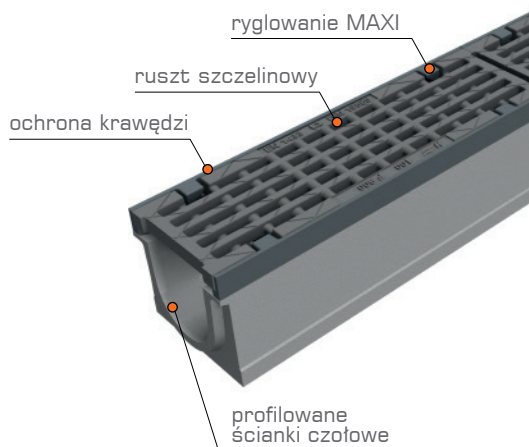
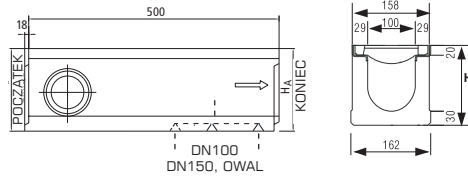
SZEROKOŚĆ SZCZELIN 12mm



KORPUS KORYTKA DŁ. 1000mm



KORYTKO SPECJALNE DŁ. 500mm



ZASTOSOWANIE:

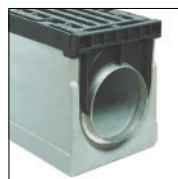
- obszary o bardzo wysokim natężeniu ruchu dla wszystkich rodzajów pojazdów drogowych, ciągi pieszo-jezdne, utwardzone pobocza oraz obszary parkingowe, drogi ekspresowe, autostrady, obwodnice miast, drogi krajowe o szczególnym obciążeniu ruchem

WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa: D400/F900
- ruszt kratowy żeliwny z żeliwnym zabezpieczeniem krawędzi
- powierzchnia wlotowa 512 cm²/m
- szerokość szczelin 12mm
- bezśrubowe, opatentowane mocowanie rusztów
- korpus korytka wykonany z betonu wzmocnionego włóknem szklanym (klasa wytrzymałości betonu C35/45)
- ruszty żeliwne z podłużnymi szczelinami, posiadającymi wysoką zdolność odprowadzania wody
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN1433, DIN19580, typ M
- odporność na mróz i działanie soli drogowej odpowiadająca normie EN 1433 i ÖNORM (symbol +R oznacza najwyższą odporność na mróz i działanie soli drogowej według normy EN 1433)
- dostępne długości korytek: 500 i 1000mm
- korytka przygotowane do zainstalowania odpływu pionowego DN100
- solidne zakotwienie dzięki ożebrowaniu wzdłużnemu zapobiega przed wyporem
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż

AKCESORIA:

- skrzynka odpływowa z ocynkowanym osadnikiem zanieczyszczeń
- ścianka czołowa zamknięta nr art. 7001110
- ścianka czołowa otwarta do połączeń z rurą DN100 nr art. 7001120
- ścianka czołowa żeliwna dla wys. 160 nr art. 7001111 dla wys. 185 nr art. 7001112
- syfon DN100 nr art. 7003100



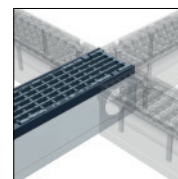
ŁĄCZENIE Z KAN. DESZCZOWĄ



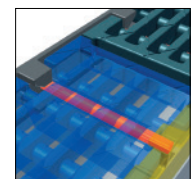
ZAKOŃCZENIE KANAŁU



OTWORY ODPIYWOWE



KORYTKO SPECJALNE DO MONTAŻU KRZYŻOWEGO



RYGLOWANIE MAXI

MAXI100 D400/F900

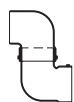
RUSZT SZCZELINOWY ŻELIWNY
ŻELIWNE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZI

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt niesztywnych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

ARTYKUŁ	NR ART. D400	CIĘŻAR [kg]	NR ART. F900	CIĘŻAR [kg]	DŁUGOŚĆ [mm]	WYSOKOŚĆ [mm]		ILOŚĆ / PALETA [szt.]	
						Początek	Koniec		
	61140...		61160...						
KORYTKO PODSTAWOWE	160	...000	48,3	...000	51,0	1000	160	160	24
		...005	25,0	...005	25,0	500	160	160	48
KORYTKO SPECJALNE		...006	23,0	...006	24,0	500	160	160	-
KORYTKO PODSTAWOWE	185	...050	50,5	...050	54,7	1000	185	185	24
		...055	26,0	...055	28,0	500	185	185	48
KORYTKO SPECJALNE		...056	26,0	...056	27,0	500	185	185	-
KORYTKO PODSTAWOWE	210	...100	54,6	...100	58,6	1000	210	210	24
		...105	27,0	...105	29,0	500	210	210	48
KORYTKO SPECJALNE		...106	26,5	...106	28,5	500	210	210	-
KORYTKO PODSTAWOWE	235	...150	59,0	...150	62,5	1000	235	235	24
		...155	31,0	...155	31,0	500	235	235	48
KORYTKO SPECJALNE		...156	31,0	...156	31,0	500	235	235	-
KORYTKO PODSTAWOWE	260	...200	63,0	...200	65,0	1000	260	260	24
		...205	32,5	...205	32,5	500	260	260	48
KORYTKO SPECJALNE		...206	32,5	...206	32,5	500	260	260	-
SKRZYŃKA ODPIŁYWOWA	500	...008	52,0	...008	51,0	500	500	500	10
KORYTKA ZE SPADKIEM 0,5%	160-185	...011	48,5	...011	51,2	1000	160	165	24
		...021	48,9	...021	52,0	1000	165	170	24
		...031	49,3	...031	52,8	1000	170	175	24
		...041	49,9	...041	53,6	1000	175	180	24
		...051	50,2	...051	54,3	1000	180	185	24
KORYTKA ZE SPADKIEM 0,5%	185-210	...061	51,0	...061	55,0	1000	185	190	24
		...071	51,8	...071	55,4	1000	190	195	24
		...081	52,6	...081	56,5	1000	195	200	24
		...091	53,4	...091	57,4	1000	200	205	24
		...101	54,1	...101	58,2	1000	205	210	24

DOSTĘPNE RÓWNIEŻ W WERSJI DLA STREF RUCHU PIESZYCH - SZEROKOŚĆ SZCZELIN 6mm,
OPCJONALNIE DOSTĘPNE KORYTKA MAXI F1 - Z RYGLOWANIEM ŚRUBOWYM

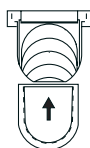
AKCESORIA MAXI100:



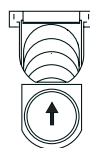
SYFON DN100
NR ART. 7003100



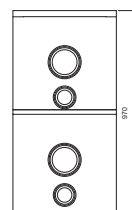
ŚCIANKA CZOŁOWA
ŻELIWNA
WYS 160 NR ART.
7001111
WYS 185 NR ART.
7001112



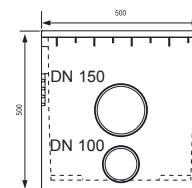
ŚCIANKA CZOŁOWA
ZAMKNIĘTA
NR ART. 7001110



ŚCIANKA CZOŁOWA
OTWARTA - DN100
NR ART. 7001120



SKRZYŃKA
OSADOWA



SKRZYŃKA
ODPIŁYWOWA
Z OCYNKOWANYM
OSADNIKIEM

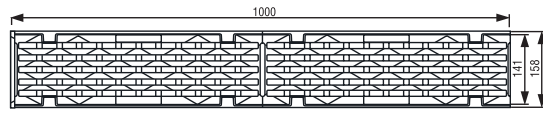


MAXI100 D400/F900

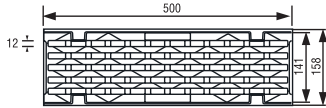
NISKOPROFILOWY, RUSZT SZCZELINOWY ŻELIWNY
ŻELIWNE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZI

KORYTKA NISKE

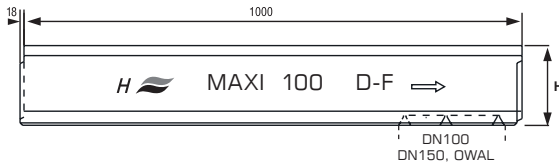
POWIERZCHNIA WLOTOWA 512 cm²/m



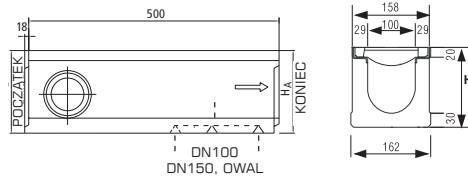
SZEROKOŚĆ SZCZELIN 12mm



KORPUS KORYTKA DŁ. 1000mm



KORYTKO SPECJALNE DŁ. 500mm



ZASTOSOWANIE:

- obszary o bardzo wysokim natężeniu ruchu dla wszystkich rodzajów pojazdów drogowych, ciągi pieszko-jezdne, utwardzone pobocza oraz obszary parkingowe, drogi ekspresowe, autostrady, obwodnice miast, drogi krajowe o szczególnym obciążeniu ruchem

WŁAŚCIWOŚCI:

- korytka niskie
- klasa: D400/F900
- ruszt szczelinowy żeliwny z żeliwnym zabezpieczeniem krawędzi
- powierzchnia wlotowa 512 cm²/m
- szerokość szczelin 12mm
- bezśrubowe, opatentowane mocowanie rusztów
- korpus korytka wykonany z betonu wzmocnionego włóknem szklanym (klasa wytrzymałości betonu C35/45)
- ruszty żeliwne z podłużnymi szczelinami, posiadającymi wysoką zdolność odprowadzania wody
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN1433, DIN19580, typ M
- odporność na mróz i działanie soli drogowej odpowiadająca normie EN 1433 i ÖNORM (symbol +R oznacza najwyższą odporność na mróz i działanie soli drogowej według normy EN 1433)
- dostępne długości korytek: 500 i 1000mm
- korytka przygotowane do zainstalowania odpływu pionowego DN100
- solidne zakotwienie dzięki ożebrowaniu wzdłużnemu zapobiega przed wyporem
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż

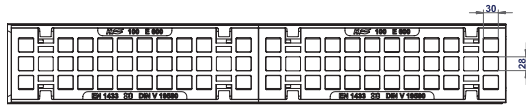
AKCESORIA:

- ścianka czołowa dla wys. 80 nr art. 700111080
- dla wys. 100 nr art. 7001110100
- dla wys. 120 nr art. 7001110120

ARTYKUŁ	NR ART. D400	CIĘŻAR [kg]	NR ART. F900	CIĘŻAR [kg]	DŁUGOŚĆ [mm]	WYSOKOŚĆ [mm]		ILOŚĆ / PALETA [szt.]
						Początek	Koniec	
	6114000...		6116000...					
KORYTKO PODSTAWOWE	...00080	33,1	...00080	36,3	1000	80	80	24
KORYTKO Z ODPLYWEM	...70080	33,1	...70080	36,3	1000	80	80	24
KORYTKO SPECJALNE	...50080	16,5	...50080	18,2	500	80	80	48
KORYTKO PODSTAWOWE	...00100	36,9	...00100	40,1	1000	100	100	24
KORYTKO Z ODPLYWEM	...70100	36,9	...70100	40,1	1000	100	100	24
KORYTKO SPECJALNE	...50100	18,5	...50100	20,1	500	100	100	48
KORYTKO PODSTAWOWE	...00120	38,1	...00120	41,3	1000	120	120	24
KORYTKO Z ODPLYWEM	...70120	38,1	...70120	41,3	1000	120	120	24
KORYTKO SPECJALNE	...50120	19,1	...50120	20,7	500	120	100	48

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

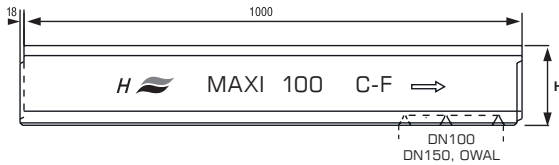


MAXI100 E600RUSZT KRATOWY ŻELIWNY
ŻELIWNE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZIPOWIERZCHNIA WLOTOWA 620 cm²/m

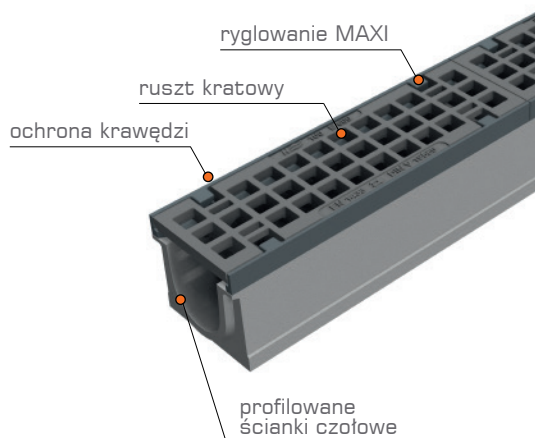
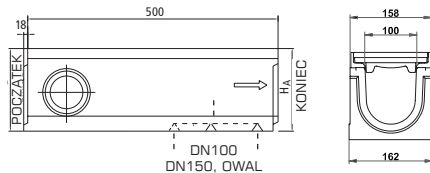
SZEROKOŚĆ SZCZELIN 30/28 mm



KORPUS KORYTKA DŁ. 1000mm



KORYTKO SPECJALNE DŁ. 500mm

**ZASTOSOWANIE:**

- powierzchnie poddane dużym naciskom od kół np. rampy, pasy startowe, obszary o bardzo wysokim natężeniu ruchu dla wszystkich rodzajów pojazdów drogowych, ciągi pieszo-jezdne, utwardzone pobocza oraz obszary parkingowe, drogi ekspresowe, autostrady, obwodnice miast, drogi krajowe o szczególnym obciążeniu ruchem

**WŁAŚCIWOŚCI:**

- klasa: E600
- ruszt kratowy żeliwny, z żeliwnym zabezpieczeniem krawędzi
- powierzchnia wlotowa 620 cm²/m
- szerokość szczelin 30/28 mm
- bezśrubowe, opatentowane mocowanie rusztów
- korpus korytka wykonany z betonu wzmocnionego włóknem szklanym (klasa wytrzymałości betonu C35/45)
- ruszty żeliwne kratowe, posiadające wysoką zdolność odprowadzania wody
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN1433, DIN19580, typ M
- odporność na mróz i działanie soli drogowej odpowiadająca normie EN 1433 i ÖNORM (symbol +R oznacza najwyższą odporność na mróz i działanie soli drogowej według normy EN 1433)
- dostępne długości korytek: 500 i 1000mm
- korytka przygotowane do zainstalowania odpływu pionowego DN100
- solidne zakotwienie dzięki ożebrowaniu wzdłużnemu zapobiega przed wyporem
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż

AKCESORIA:

- skrzynka odpływowa z ocynkowanym osadnikiem zanieczyszczeń
- ścianka czołowa zamknięta nr art. 7001110
- ścianka czołowa otwarta do połączenia z rurą DN100 nr art. 7001120
- ścianka czołowa żeliwna dla wys. 160 nr art. 7001111 dla wys. 185 nr art. 7001112
- syfon DN100 nr art. 7003100

MAXI100 E600

RUSZT KRATOWY ŻELIWNY
ŻELIWNE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZI



Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

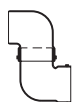
ARTYKUŁ	NR ART. E600	CIĘŻAR [kg]	DŁUGOŚĆ [mm]	WYSOKOŚĆ [mm]		ILOŚĆ / PALETA [szt.]	
				Początek	Koniec		
62150...							
KORYTKO PODSTAWOWE	160	...000	48,0	1000	160	24	
		...005	24,0	500	160	160	48
KORYTKO SPECJALNE		...006	23,5	500	160	48	
KORYTKO PODSTAWOWE	185	...050	50,2	1000	185	24	
		...055	25,8	500	185	185	48
KORYTKO SPECJALNE		...056	25,3	500	185	48	
KORYTKO PODSTAWOWE	210	...100	54,7	1000	210	24	
		...105	28,0	500	210	210	48
KORYTKO SPECJALNE		...106	27,5	500	210	48	
KORYTKO PODSTAWOWE	235	...100	60,0	1000	210	235	
		...105	31,0	500	210	235	48
KORYTKO SPECJALNE		...106	30,5	500	210	48	
KORYTKO PODSTAWOWE	260	...100	64,5	1000	210	260	
		...105	32,0	500	210	260	48
KORYTKO SPECJALNE		...106	31,5	500	210	48	
SKRZYŃKA ODPIYWOWA	500	...008	50,5	500	500	10	
KORYTKA ZE SPADKIEM 0,5%	160-185	...011	48,3	1000	160	165	24
		...021	48,6	1000	165	170	24
		...031	49,0	1000	170	175	24
		...041	49,4	1000	175	180	24
		...051	49,8	1000	180	185	24
KORYTKA ZE SPADKIEM 0,5%	185-210	...061	50,7	1000	185	190	24
		...071	51,5	1000	190	195	24
		...081	52,3	1000	195	200	24
		...091	53,1	1000	200	205	24
		...101	53,8	1000	205	210	24



BETON

EN-GJS

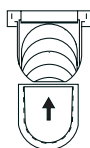
AKCESORIA MAXI100:



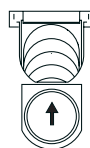
SYFON DN100
NR ART. 7003100



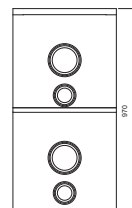
ŚCIANKA CZOŁOWA
ŻELIWNĄ
WYS 160 NR ART.
7001111
WYS 185 NR ART.
7001112



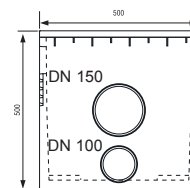
ŚCIANKA CZOŁOWA
ZAMKNIĘTA
NR ART. 7001110



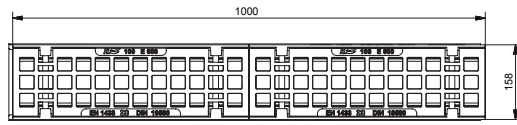
ŚCIANKA CZOŁOWA
OTWARTA - DN100
NR ART. 7001120



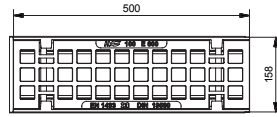
SKRZYŃKA
OSADOWA



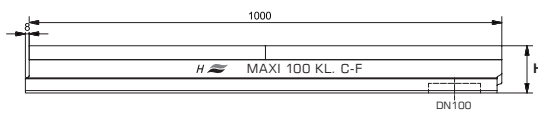
SKRZYŃKA
ODPIYWOWA
Z OCYNKOWANYM
OSADNIKIEM

MAXI100 E600NISKOPROFILOWY, RUSZT KRATOWY ŻELIWNY
ŻELIWNE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZI**KORYTKA NISKE**POWIERZCHNIA WLOTOWA 620 cm²/m

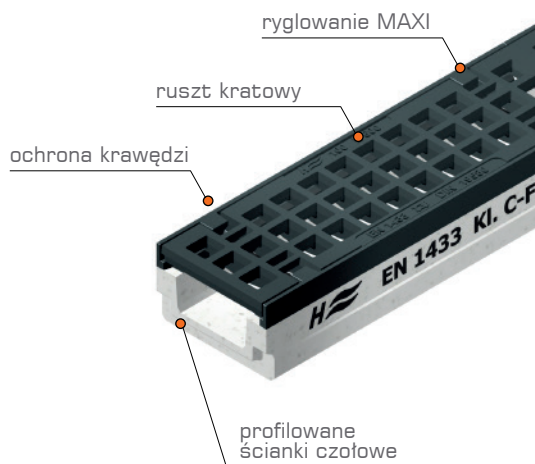
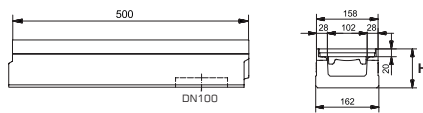
SZEROKOŚĆ SZCELIN 30/28mm



KORPUS KORYTKA DŁ. 1000mm



KORYTKO SPECJALNE DŁ. 500mm

**ZASTOSOWANIE:**

- obszary o bardzo wysokim natężeniu ruchu dla wszystkich rodzajów pojazdów drogowych, ciągi pieszo-jezdne, utwardzone pobocza oraz obszary parkingowe, drogi ekspresowe, autostrady, obwodnice miast, drogi krajowe o szczególnym obciążeniu ruchem

WŁAŚCIWOŚCI:

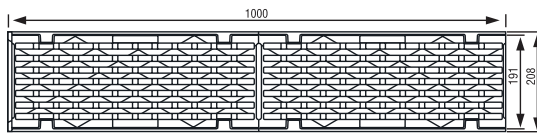
- korytka niskie
- klasa: E600
- ruszt szczelinowy żeliwny z żeliwnym zabezpieczeniem krawędzi
- powierzchnia wlotowa 620 cm²/m
- wymiary szczelin 30/28mm
- bezśrubowe, opatentowane mocowanie rusztów
- korpus korytka wykonany z betonu wzmocnionego włóknem szklanym (klasa wytrzymałości betonu C35/45)
- ruszty żeliwne kratowe, posiadające wysoką zdolność odprowadzania wody
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN1433, DIN19580, typ M
- odporność na mróz i działanie soli drogowej odpowiadająca normie EN 1433 i ÖNORM (symbol +R oznacza najwyższą odporność na mróz i działanie soli drogowej według normy EN 1433)
- dostępne długości korytek: 500 i 1000mm
- korytka przygotowane do zainstalowania odpływu pionowego DN100
- solidne zakotwienie dzięki ożebrowaniu wzdłużnemu zapobiega przed wyporem
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż

AKCESORIA:

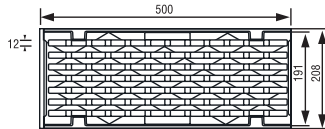
- ścianka czołowa dla wys. 80 nr art. 700111080
- dla wys. 100 nr art. 7001110100
- dla wys. 120 nr art. 7001110120

ARTYKUŁ	NR ART. E600	CIĘŻAR [kg]	DŁUGOŚĆ [mm]	WYSOKOŚĆ [mm]		ILOŚĆ / PALETA [szt.]
				Początek	Koniec	
	6215000...					
KORYTKO PODSTAWOWE	...00080	32,5	1000	80	80	24
KORYTKO Z ODPLYWEM	...70080	32,0	1000	80	80	24
KORYTKO SPECJALNE	...50080	16,3	500	80	80	48
	100					
KORYTKO PODSTAWOWE	...00100	36,3	1000	100	100	24
KORYTKO Z ODPLYWEM	...70100	35,8	1000	100	100	24
KORYTKO SPECJALNE	...50100	18,2	500	100	100	48
	120					
KORYTKO PODSTAWOWE	...00120	37,5	1000	120	120	24
KORYTKO Z ODPLYWEM	...70120	37,0	1000	120	120	24
KORYTKO SPECJALNE	...50120	18,8	500	120	120	48

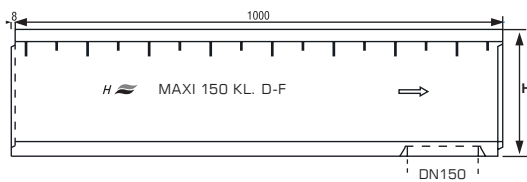


MAXI150 D400/F900RUSZT SZCZELINOWY ŻELIWNY
ŻELIWNE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZIPOWIERZCHNIA WLOTOWA 736 cm²/m

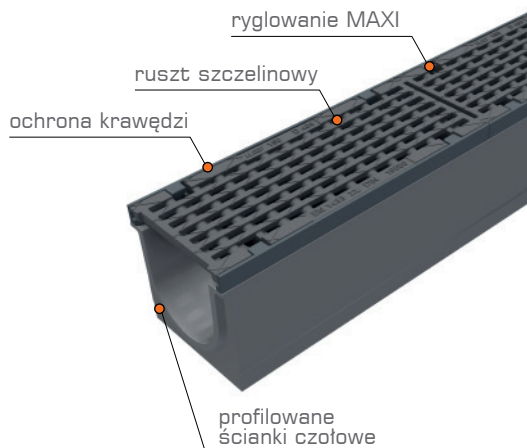
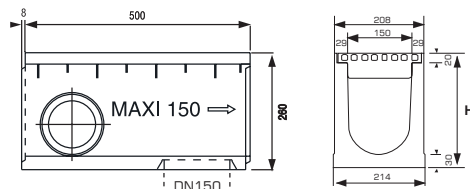
SZEROKOŚĆ SZCZELIN 12mm



KORPUS KORYTKA DŁ. 1000mm



KORYTKO SPECJALNE DŁ. 500mm

**ZASTOSOWANIE:**

- obszary o bardzo wysokim natężeniu ruchu dla wszystkich rodzajów pojazdów drogowych, ciągi pieszo-jezdne, utwardzone pobocza oraz obszary parkingowe, drogi ekspresowe, autostrady, obwodnice miast, drogi krajowe o szczególnym obciążeniu ruchem

WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa: D400/F900
- ruszt kratowy żeliwny z żeliwnym zabezpieczeniem krawędzi
- powierzchnia wlotowa 736 cm²/m
- szerokość szczelin 12mm
- bezśrubowe, opatentowane mocowanie rusztów
- korpus korytka wykonany z betonu wzmocnionego włóknem szklanym (klasa wytrzymałości betonu C35/45)
- ruszty żeliwne z podłużnymi szczelinami, posiadającymi wysoką zdolność odprowadzania wody
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN1433, DIN19580, typ M
- odporność na mróz i działanie soli drogowej odpowiadająca normie EN 1433 i ÖNORM (symbol +R oznacza najwyższą odporność na mróz i działanie soli drogowej według normy EN 1433)
- dostępne długości korytek: 500 i 1000mm
- korytka przygotowane do zainstalowania odpływu pionowego DN150
- solidne zakotwienie dzięki ożebrowaniu wzdłużnemu zapobiega przed wyporem
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż

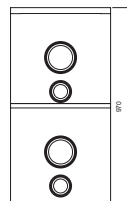
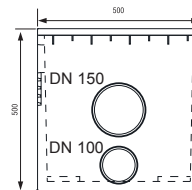
AKCESORIA:

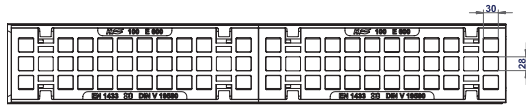
- skrzynka odpływowa z ocynkowanym osadnikiem zanieczyszczeń
- skrzynka osadowa
- ścianka czołowa zamknięta nr art. 7001200
- ścianka czołowa żeliwna nr art. 7001250
- syfon DN100 nr art. 7003100



MAXI150 D400/F900RUSZT SZCZELINOWY ŻELIWNY
ŻELIWNE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZI

ARTYKUŁ		NR ART. D400		NR ART. F900		DŁUGOŚĆ [mm]	WYSOKOŚĆ [mm]		ILOŚĆ / PALETA [szt.]
			CIĘŻAR [kg]		CIĘŻAR [kg]		Początek	Koniec	
		61540...		61560...					
KORYTKO PODSTAWOWE	210	...000	68,2	...000	79,0	1000	210	210	20
		...005	35,0	...005	40,5	500	210	210	30
KORYTKO SPECJALNE		...006	34,0	...006	40,0	500	210	210	30
KORYTKO PODSTAWOWE	260	...050	75,6	...050	87,6	1000	260	260	20
		...055	38,0	...055	44,0	500	260	260	30
KORYTKO SPECJALNE		...056	47,0	...056	43,0	500	260	260	30
KORYTKO PODSTAWOWE	310	...100	81,0	...100	92,0	1000	310	310	15
		...105	41,0	...105	46,5	500	310	310	30
KORYTKO SPECJALNE		...106	40,0	...106	44,0	500	310	310	-
SKRZYŃKA ODPIYWOWA	500	...008	66,0	...008	71,0	500	500	500	10
KORYTKA ZE SPADKIEM 1%	210-260	...011	69,0	...011	79,6	1000	210	220	20
		...021	70,5	...021	81,5	1000	220	230	20
		...031	72,0	...031	83,5	1000	230	240	20
		...041	73,5	...041	84,5	1000	240	250	20
		...051	75,0	...051	86,0	1000	250	260	20
KORYTKA ZE SPADKIEM 1%	260-310	...061	76,2	...061	87,2	1000	260	270	16
		...071	77,2	...071	88,2	1000	270	280	16
		...081	78,2	...081	89,2	1000	280	290	16
		...091	79,2	...091	90,2	1000	290	300	16
		...101	80,2	...101	91,0	1000	300	310	16

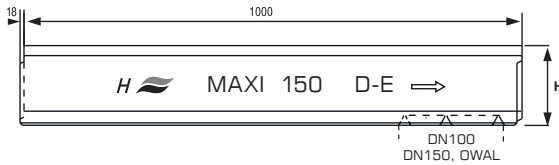
AKCESORIA MAXI150:SYFON DN100
NR ART. 7003100ŚCIANKA CZOŁOWA
ŻELIWNA
NR ART. 7001250ŚCIANKA CZOŁOWA
ZAMKNIĘTA
NR ART. 7001200SKRZYŃKA
OSADOWASKRZYŃKA
ODPIYWOWA
Z OCYNKOWANYM
OSADNIKIEM

MAXI150 E600RUSZT KRATOWY ŻELIWNY
ŻELIWNE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZIPOWIERZCHNIA WLOTOWA 736 cm²/m

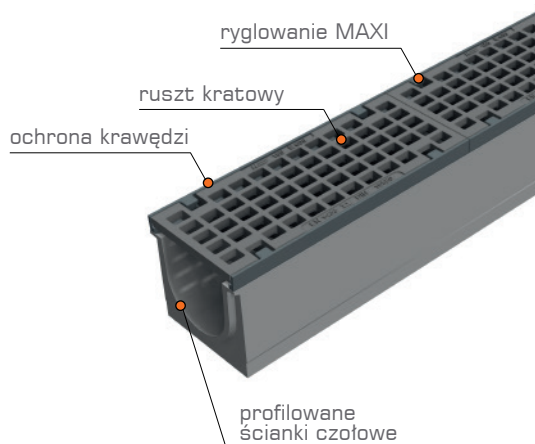
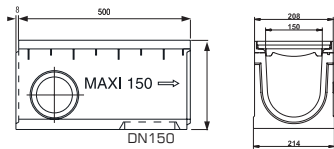
SZEROKOŚĆ SZCZELIN 30/23 mm



KORPUS KORYTKA DŁ. 1000mm



KORYTKO SPECJALNE DŁ. 500mm

**ZASTOSOWANIE:**

- powierzchnie poddane dużym naciskom od kół np. rampy, pasy startowe, obszary o bardzo wysokim natężeniu ruchu dla wszystkich rodzajów pojazdów drogowych, ciągi pieszo-jezdne, utwardzone pobocza oraz obszary parkingowe, drogi ekspresowe, autostrady, obwodnice miast, drogi krajowe o szczególnym obciążeniu ruchem

**WŁAŚCIWOŚCI:**

- klasa: E600
- ruszt kratowy żeliwny, z żeliwnym zabezpieczeniem krawędzi
- powierzchnia wlotowa 736 cm²/m
- szerokość szczelin 30/23 mm
- bezśrubowe, opatentowane mocowanie rusztów
- korpus korytka wykonany z betonu wzmocnionego włóknem szklanym (klasa wytrzymałości betonu C35/45)
- ruszty żeliwne kratowe, posiadające wysoką zdolność odprowadzania wody
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN1433, DIN19580, typ M
- odporność na mróz i działanie soli drogowej odpowiadająca normie EN 1433 i ÖNORM (symbol +R oznacza najwyższą odporność na mróz i działanie soli drogowej według normy EN 1433)
- dostępne długości korytek: 500 i 1000mm
- korytka przygotowane do zainstalowania odpływu pionowego DN100
- solidne zakotwienie dzięki ożebrowaniu wzdłużnemu zapobiega przed wyporem
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż

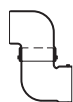
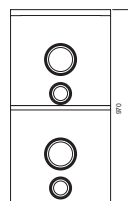
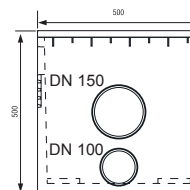
AKCESORIA:

- skrzynka odpływowa z ocynkowanym osadnikiem zanieczyszczeń
- skrzynka osadowa
- ścianka czołowa zamknięta nr art. 7001200
- ścianka czołowa żeliwna nr art. 7001250
- syfon DN100 nr art. 7003100

MAXI150 E600RUSZT KRATOWY ŻELIWNY
ŻELIWNE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZI

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt naszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

ARTYKUŁ	NR ART. E600	CIĘŻAR [kg]	DŁUGOŚĆ [mm]	WYSOKOŚĆ [mm]		ILOŚĆ / PALETA [szt.]	
				Początek	Koniec		
62550...							
KORYTKO PODSTAWOWE	210	...000	68,8	1000	210	210	20
		...005	35,0	500	210	210	30
KORYTKO SPECJALNE		...006	34,0	500	210	210	30
KORYTKO PODSTAWOWE	260	...050	76,2	1000	260	260	20
		...055	39,8	500	260	260	30
KORYTKO SPECJALNE		...056	38,8	500	260	260	30
KORYTKO PODSTAWOWE	310	...100	81,6	1000	310	310	16
		...105	41,0	500	310	310	30
KORYTKO SPECJALNE		...106	40,0	500	310	310	-
SKRZYŃKA ODPIYWOWA	500	...008	66,5	500	500	500	10
KORYTKA ZE SPADKIEM 1%	210-260	...011	69,6	1000	210	220	20
		...021	70,9	1000	220	230	20
		...031	72,5	1000	230	240	20
		...041	73,9	1000	240	250	20
		...051	75,6	1000	250	260	20
KORYTKA ZE SPADKIEM 1%	260-310	...061	76,8	1000	260	270	16
		...071	77,8	1000	270	280	16
		...081	78,8	1000	280	290	16
		...091	79,8	1000	290	300	16
		...101	80,8	1000	300	310	16

**AKCESORIA MAXI150:**SYFON DN100
NR ART. 7003100ŚCIANKA CZOŁOWA
ŻELIWNA
NR ART. 7001250ŚCIANKA CZOŁOWA
ZAMKNIĘTA
NR ART. 7001200SKRZYŃKA
OSADOWASKRZYŃKA
ODPIYWOWA
Z OCYNKOWANYM
OSADNIKIEM

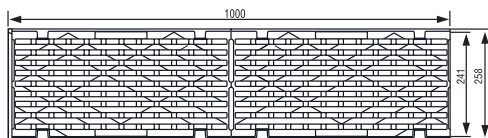
MAXI 200 D400/F900

RUSZT SZCZELINOWY ŻELIWNY
ŻELIWNE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZI

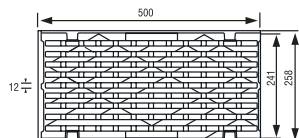


Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt naszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

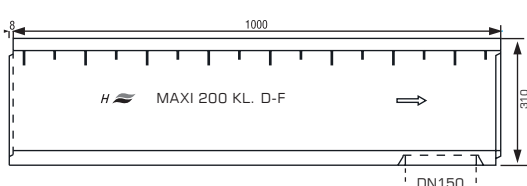
POWIERZCHNIA WLOTOWA 970 cm²/m



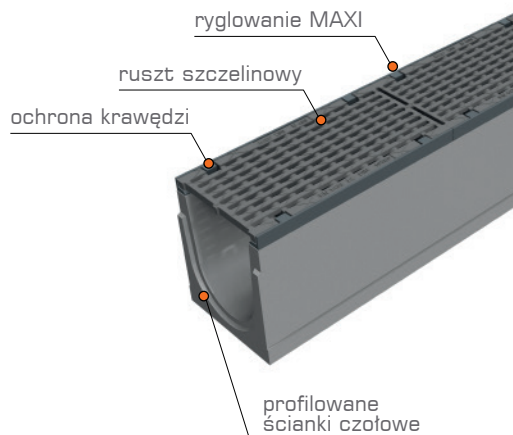
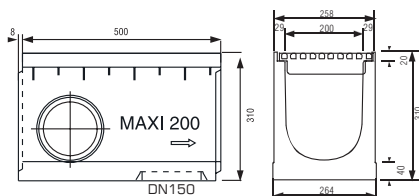
SZEROKOŚĆ SZCZELIN 12mm



KORPUS KORYTKA DŁ. 1000mm



KORYTKO SPECJALNE DŁ. 500mm



ZASTOSOWANIE:

- powierzchnie poddane szczególnie dużym naciskom kół np. pasy startowe, obszary o bardzo wysokim natężeniu ruchu dla wszystkich rodzajów pojazdów drogowych, ciągi pieszo-jezdne, utwardzone pobocza oraz obszary parkingowe, drogi ekspresowe, autostrady, obwodnice miast, drogi krajowe o szczególnym obciążeniu ruchem

WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa: D400/F900
- ruszt kratowy żeliwny z żeliwnym zabezpieczeniem krawędzi
- powierzchnia wlotowa 970 cm²/m
- szerokość szczelin 12mm
- bezśrubowe, opatentowane mocowanie rusztów
- korpus korytka wykonany z betonu wzmocnionego włóknem szklanym (klasa wytrzymałości betonu C35/45)
- ruszty żeliwne z podłużnymi szczelinami, posiadającymi wysoką zdolność odprowadzania wody
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN1433, DIN19580, typ M
- odporność na mróz i działanie soli drogowej odpowiadająca normie EN 1433 i ÖNORM (symbol +R oznacza najwyższą odporność na mróz i działanie soli drogowej według normy EN 1433)
- dostępne długości korytek: 500 i 1000mm
- korytka przygotowane do zainstalowania odpływu pionowego DN150
- solidne zakotwienie dzięki ożebrowaniu wzdłużnemu zapobiega przed wyporem
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż

AKCESORIA:

- skrzynka odpływowa z ocynkowanym osadnikiem zanieczyszczeń
- skrzynka osadowa
- ścianka czołowa zamknięta nr art. 7001200
- ścianka czołowa żeliwna nr art. 7001250
- syfon DN100 nr art. 7003100

ARTYKUŁ	NR ART. D400	NR ART. F900	CIĘŻAR [kg]	DŁUGOŚĆ [mm]	WYSOKOŚĆ [mm]		ILOŚĆ / PALETA [szt.]
					Początek	Koniec	
	61240...	61260...					
KORYTKO BEZ SPADKU	310	...050	110,0	1000	310	310	12
		...055	55,0	500	310	310	24
KORYTKO SPECJALNE	310	...056	55,0	500	310	310	-
SKRZYŃKA ODPIYWOWA	550 1100	...008	72,0	500	550	550	6
SKRZYŃKA OSADOWA		...009	144,0	500	1100	1100	5

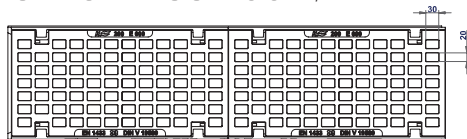


MAXI 200 E600

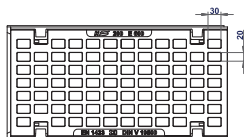
RUSZT KRATOWY ŻELIWNY
ŻELIWNE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZI

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego procesu ulepszania produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt naszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

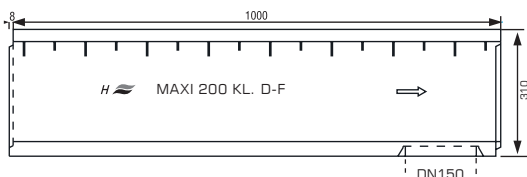
POWIERZCHNIA WLOTOWA 1040 cm²/m



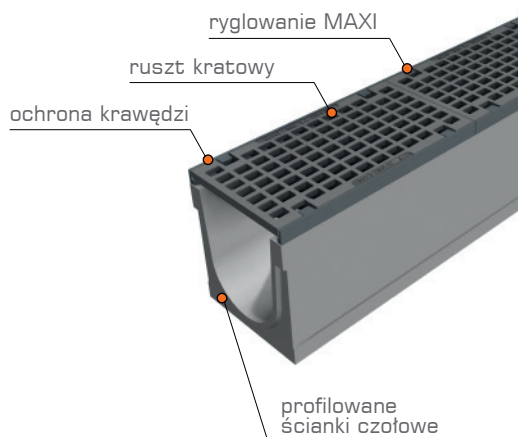
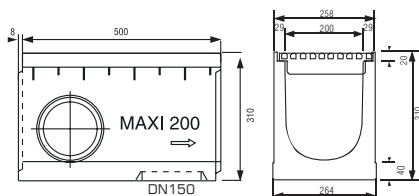
SZEROKOŚĆ SZCZELIN 30/20mm



KORPUS KORYTKA DŁ. 1000mm



KORYTKO SPECJALNE DŁ. 500mm



ZASTOSOWANIE:

- obszary o bardzo wysokim natężeniu ruchu dla wszystkich rodzajów pojazdów drogowych, ciągi pieszo-jezdne, utwardzone pobocza oraz obszary parkingowe, drogi ekspresowe, autostrady, obwodnice miast, drogi krajowe o szczególnym obciążeniu ruchem

WŁAŚCIWOŚCI:

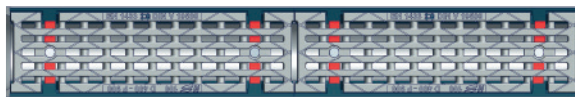
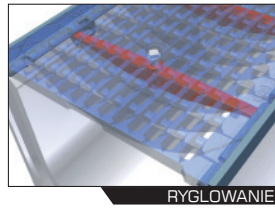
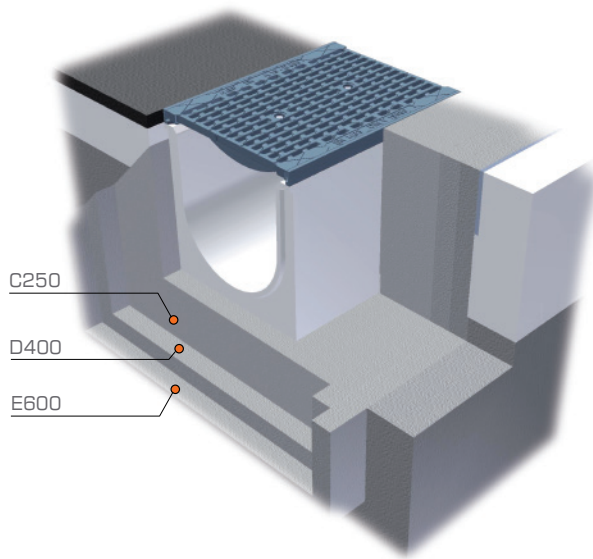
- klasa: E600
- ruszt kratowy żeliwny z żeliwnym zabezpieczeniem krawędzi
- powierzchnia wlotowa 1040 cm²/m
- szerokość szczelin 30/20mm
- bezśrubowe, opatentowane mocowanie rusztów
- korpus korytka wykonany z betonu wzmocnionego włóknem szklanym (klasa wytrzymałości betonu C35/45)
- ruszty żeliwne z podłużnymi szczelinami, posiadającymi wysoką zdolność odprowadzania wody
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN1433, DIN19580, typ M
- odporność na mróz i działanie soli drogowej odpowiadająca normie EN 1433 i ÖNORM (symbol +R oznacza najwyższą odporność na mróz i działanie soli drogowej według normy EN 1433)
- dostępne długości korytek: 500 i 1000mm
- korytka przygotowane do zainstalowania odpływu pionowego DN150
- solidne zakotwienie dzięki ożebrowaniu wzdłużnemu zapobiega przed wyporem
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż

AKCESORIA:

- skrzynka odpływowa z ocynkowanym osadnikiem zanieczyszczeń
- skrzynka osadowa
- ścianka czołowa zamknięta nr art. 7001200
- ścianka czołowa żeliwna nr art. 7001250
- syfon DN100 nr art. 7003100
- końcowy łącznik rur nr art. 7001202



ARTYKUŁ	NR ART.	CIĘŻAR [kg]	DŁUGOŚĆ [mm]	WYSOKOŚĆ [mm]		ILOŚĆ / PALETA [szt.]
				Początek	Koniec	
	E600					
	62250...					
KORYTKO BEZ SPADKU	310	...050	100,0	1000	310	12
		...055	50,5	500	310	310
KORYTKO SPECJALNE		...056	48,5	500	310	-
SKRZYŃKA ODPIYWOWA	550 1100	...008	68,5	500	550	6
SKRZYŃKA OSADOWA		...009	117,5	500	1100	1100



System odwodnień liniowych do stosowania w ekstremalnych warunkach z zachowaniem szeroko pojętego bezpieczeństwa.

Całkowita odporność na działanie sił „ssących” (przejazd pojazdów z dużą prędkością) oraz sił hamowania w połączeniu z odpornością ogniową to wymagania stawiane korytkom montowanym w nawierzchniach o ekstremalnym obciążeniu ruchem, np. tor wyścigowy Formuły 1.

ZASTOSOWANIE:

- tereny przemysłowe o silnym obciążeniu ruchem, ścieżki rowerowe / ciągi komunikacyjne dla pieszych, lotniska / trasy wyścigowe, drogi i ulice. Parkingi dla samochodów ciężarowych / tereny załadunku i rozładunku, porty, tereny wojskowe.

ZALETY SYSTEMU:

- podłużne szczeliny w ruszcie uniemożliwiają wybite się wody i zapewniają dwukrotnie większą zdolność wchłaniania wody. Specjalny system zamykania na zatrzaski w połączeniu z niezawodnymi śrubami ze stali VA:
 - łatwa konserwacja – tylko 2 śruby w ruszcie
 - śruby umieszczone pośrodku, a nie przy krawędzi korytka, żadnych zanieczyszczeń w otworach śrubowych
 - gwinty na przelot z efektem „samooczyszczania” zamiast gwintów w części przekroju, tak jak ma to miejsce w przypadku śrub na krawędzi korytka.
- korytka wykonane z betonu wzmocnionego włóknem szklanym C35/45 odpornego na działanie mrozu i soli drogowej, z zakotwionym żeliwnym zabezpieczeniem krawędzi
- na każdym metrze bieżącym korytka 8 punktów zabezpieczających przed przesuwaniem
- 2 ruszty żeliwne z podłużnymi szczelinami o szerokości 12 mm
- specjalne ryglowanie zatrzaskowo-śrubowe, bezpieczne dla ruchu
- na każdym metrze bieżącym korytka po 4 śruby oraz osiem zatrzasków
- korytka posiadają znak CE
- specjalne wyprofilowanie (pióro / wpust) zapewniające łatwe połączenie korytek
- falc zabezpieczający zapewniający opcjonalne uszczelnienie
- korytka przygotowane do odpływu pionowego DN 100/150

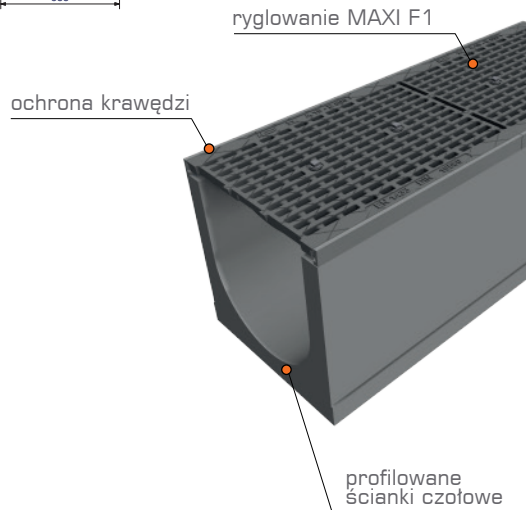
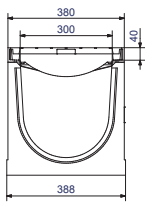
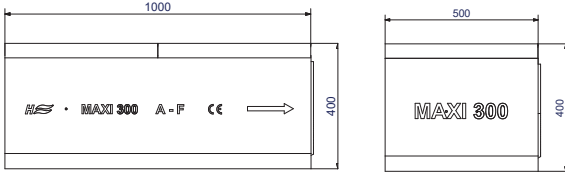
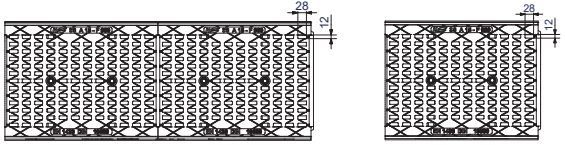


MAXI F1 300 E600

RUSZT ŻELIWNY SZCZELINOWY
ŻELIWNE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZI



POWIERZCHNIA WLOTOWA 1120 cm²



ZASTOSOWANIE:

- tereny przemysłowe o silnym obciążeniu ruchem, ciągi komunikacyjne dla pieszych, lotniska, trasy wyścigowe, parkingi dla samochodów ciężarowych / tereny załadunku i rozładunku, porty, tereny wojskowe.

WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa: E600
- ruszt kratowy żeliwny z żeliwnym zabezpieczeniem krawędzi
- powierzchnia wlotowa 1120cm²
- specjalny system zamykania na zatrzaski
- korytka wykonane z betonu wzmocnionego włóknem szklanym C35/45 odpornego na działanie mrozu i soli drogowej, z zakotwionym żeliwnym zabezpieczeniem krawędzi
- ruszty żeliwne z podłużnymi lub poprzecznymi szczelinami, posiadającymi wysoką zdolność odprowadzania wody
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN1433, DIN19580, typ M
- dostępne długości korytek: 500 i 1000mm
- solidne zakotwienie dzięki ożebrowaniu wzdłużnemu zapobiega przed wyporem
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż

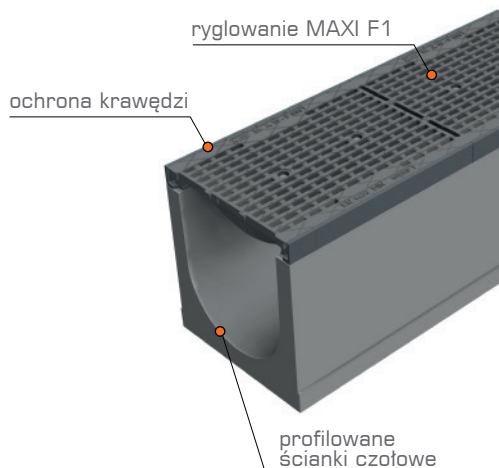
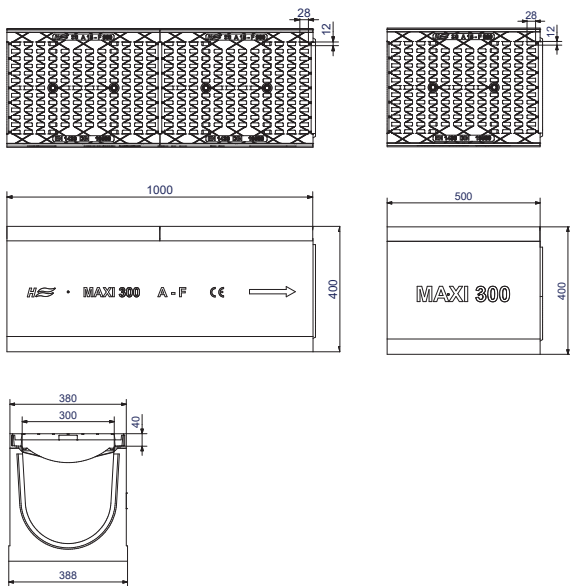
AKCESORIA:

- skrzynka odpływowa z ocynkowanym osadnikiem zanieczyszczeń
- skrzynka osadowa
- ścianka czołowa zamknięta nr art. 7001311
- syfon DN100 nr art. 7003200
- końcowy łącnik rur nr art. 7001302



ARTYKUŁ	NR ART. E600	CIĘŻAR [kg]	DŁUGOŚĆ [mm]	WYSOKOŚĆ [mm]		ILOŚĆ / PALETA [szt.]	
				Początek	Koniec		
	66350...						
KORYTKO PODSTAWOWE	400	...0501	196,3	205,5	400	400	6
		...0551	98,5	103,0	400	400	12
		...0571*	192,0	199,0	400	400	6
		*Z ODPŁYWEM DN200					
SKRZYŃKA ODPŁYWOWA	750	...0081	142,0	149	750	750	4

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i ulepszeń bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

MAXI F1 300 F900RUSZT ŻELIWNY SZCZELINOWY
ŻELIWNE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZIPOWIERZCHNIA WLOTOWA 1120 cm²**ZASTOSOWANIE:**

- tereny przemysłowe o silnym obciążeniu ruchem, ciągi komunikacyjne dla pieszych, lotniska, trasy wyścigowe, parkingi dla samochodów ciężarowych / tereny załadunku i rozładunku, porty, tereny wojskowe.

WŁAŚCIWOŚCI:

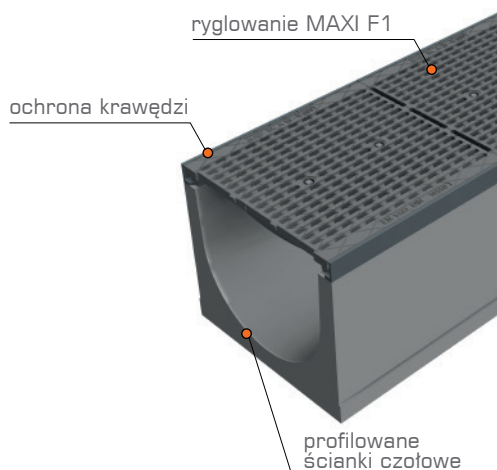
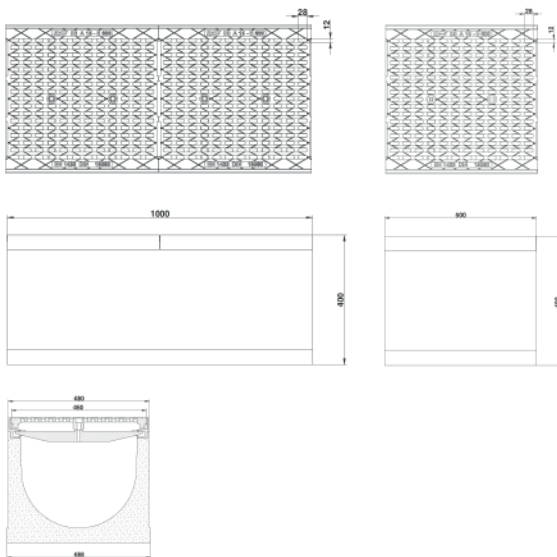
- klasa: F900
- ruszt kratowy żeliwny z żeliwnym zabezpieczeniem krawędzi
- powierzchnia wlotowa 1120cm²
- specjalny system zamykania na zatrzaski
- korytka wykonane z betonu wzmocnionego włóknem szklanym C35/45 odpornego na działanie mrozu i soli drogowej, z zakotwionym żeliwnym zabezpieczeniem krawędzi
- ruszty żeliwne z podłużnymi lub poprzecznymi szczelinami, posiadającymi wysoką zdolność odprowadzania wody
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN1433, DIN19580, typ M
- dostępne długości korytek: 500 i 1000mm
- solidne zakotwienie dzięki ożebrowaniu wzdłużnemu zapobiega przed wyporem
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż

AKCESORIA:

- skrzynka odpływowa z ocynkowanym osadnikiem zanieczyszczeń
- skrzynka osadowa
- ścianka czołowa zamknięta nr art. 7001311
- syfon DN100 nr art. 7003200
- końcowy łącznik rur nr art. 7001302



ARTYKUŁ	NR ART. F900	CIĘŻAR [kg]	DŁUGOŚĆ [mm]	WYSOKOŚĆ [mm]		ILOŚĆ / PALETA [szt.]	
				Początek	Koniec		
	66360...						
KORYTKO PODSTAWOWE	400	...0501	196,3	205,5	400	400	6
		...0551	98,5	103,0	400	400	12
		...0571*	192,0	199,0	400	400	6
		*Z ODPŁYWEM DN200					
SKRZYŃKA ODPŁYWOWA	750	...0081	142,0	149	750	750	4

MAXI F1 400 E600RUSZT ŻELIWNY SZCZELINOWY
ŻELIWNE ZABEZPIECZENIE KRAWĘDZIPOWIERZCHNIA WLOTOWA 1225 cm²**ZASTOSOWANIE:**

- tereny przemysłowe o silnym obciążeniu ruchem, ciągi komunikacyjne dla pieszych, lotniska, trasy wyścigowe, parkingi dla samochodów ciężarowych / tereny załadunku i rozładunku, porty, tereny wojskowe.

WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa: E600 / F900
- ruszt kratowy żeliwny z żeliwnym zabezpieczeniem krawędzi
- powierzchnia wlotowa 1225cm²
- specjalny system zamykania na zatrzaski
- korytka wykonane z betonu wzmoczonego włóknem szklanym C35/45 odpornego na działanie mrozu i soli drogowej, z zakotwionym żeliwnym zabezpieczeniem krawędzi
- ruszty żeliwne z podłużnymi lub poprzecznymi szczelinami, posiadającymi wysoką zdolność odprowadzania wody
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN1433, DIN19580, typ M
- dostępne długości korytek: 500 i 1000mm
- solidne zakotwienie dzięki ożebrowaniu wzdłużnemu zapobiega przed wyporem
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż

AKCESORIA:

- skrzynka odpływowa z ocynkowanym osadnikiem zanieczyszczeń
- skrzynka osadowa
- ścianka czołowa zamknięta nr art. 7001400

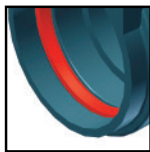
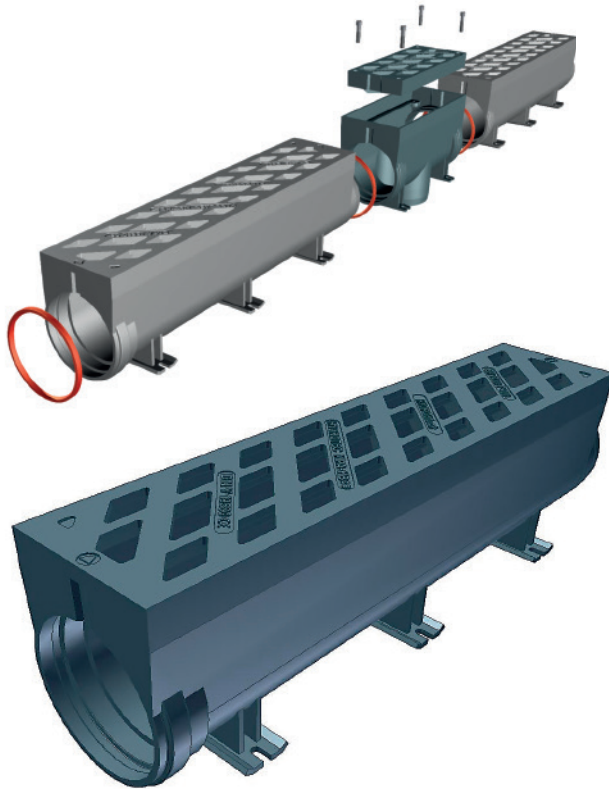


BETON



EN-GJS

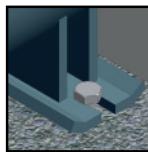
ARTYKUŁ	NR ART.	CIĘŻAR [kg]	DŁUGOŚĆ [mm]	WYSOKOŚĆ [mm]		ILOŚĆ / PALETA [szt.]	
				Początek	Koniec		
	66450...						
KORYTKO PODSTAWOWE	...0501	196,3	205,5	400	400	6	
	...0551	98,5	103,0	400	400	12	
	...0571*	192,0	199,0	400	400	6	
	*Z ODPŁYWEM DN200						
SKRZYŃKA ODPŁYWOWA	750	...0081	142,0	149	750	750	4



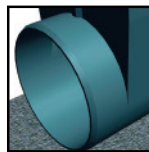
PIERWSZE
KORYTKO
Z USZCZELKĄ
DO MUFY



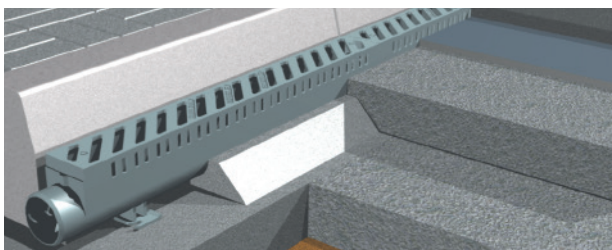
OZNACZENIE
KIERUNKU
ODPŁYWU



PODSTAWA
MONTAŻOWA
- OPTYMALNY
MONTAŻ NA
FUNDAMENCIE



ODPOWIEDNIO
DŁUGI KONIEC
BOSY
GWARANTUJE
SZCZELNOŚĆ
POŁĄCZENIA



KORYTKA TYPU I NIE WYMAGAJĄ BETONOWANIA BOCZNEGO



PRZEJAZD KOLEJOWY, FRANKFURT



DWORZEC AUTOBUSOWY, KOPENHAGA

Monolityczny system odwodnienia liniowego z żeliwa sferoidalnego (GGG)

Ten jedyny w swym rodzaju produkt wyznacza nowe standardy w zakresie formy produktu i optymalizacji procesu produkcyjnego.

Nowoczesny design korytek HYDROblock to nie tylko estetyczna forma, ale przede wszystkim uniwersalne zastosowanie i dostosowanie do różnych wymagań zabudowy.

ZASTOSOWANIE:

- powierzchnie, na których wymagany jest podwyższony poziom bezpieczeństwa przy niekorzystnych warunkach eksploatacji, terminale przeładunkowe, tereny przemysłowe o wysokim obciążeniu ruchem, lotniska, tereny wojskowe
- w przypadku, gdy warunki zabudowy pozwalają tylko na montaż w poprzek pasa ruchu

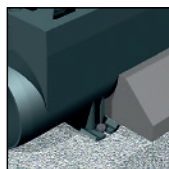
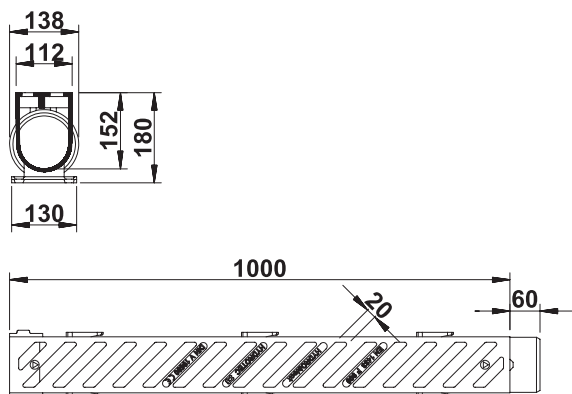
ZALETY SYSTEMU:

Zaletą systemu HYDROblock oprócz monolitycznej formy jest innowacyjny dla odwodnień liniowych system połączeń gwarantujący absolutną szczelność. Zastosowano tu połączenie na kielich z wbudowaną uszczelką oraz koniec bosa. Podobny rodzaj połączenia występuje powszechnie np. w systemach rurowych do kanalizacji. System HYDROblock dzięki swojej konstrukcji, geometrii oraz technice łączenia gwarantuje prosty i niepodatny na ewentualne błędy wykonawcze montaż.

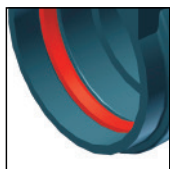
- minimalne wymagania w zakresie projektowania i zabudowy
- nie wymaga konserwacji
- zabezpieczony przed kradzieżą i wandalizmem
- najwyższa odporność na mróz i działanie soli drogowej
- niewielki ciężar, prosty montaż
- bezpieczny system antypoślizgowy zarówno przy przejeździe w poprzek jak i wzdłuż korytka
- powierzchnia wlotowa do 50% większa niż w innych porównywalnych systemach



Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



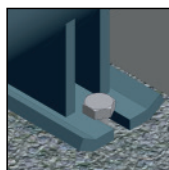
korytka typu I nie wymagają betonowania bocznego



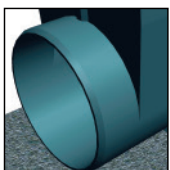
pierwsze korytka z uszczelką do mufy



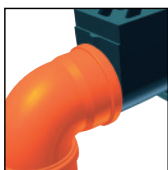
oznaczenie kierunku odpływu



podstawa montażowa – optymalny montaż na fundamentie



odpowiednio długi koniec bosi gwarantuje szczelność połączenia



dostosowane do standardowych systemów kanalizacyjnych

ZASTOSOWANIE:

- powierzchnie poddane szczególnie dużym naciskom od kół np. montaż w poprzek pasa ruchu, terminale przeładunkowe, tereny przemysłowe o wysokim obciążeniu ruchem, lotniska, tereny wojskowe



WŁAŚCIWOŚCI:

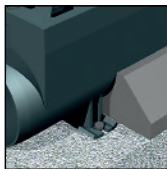
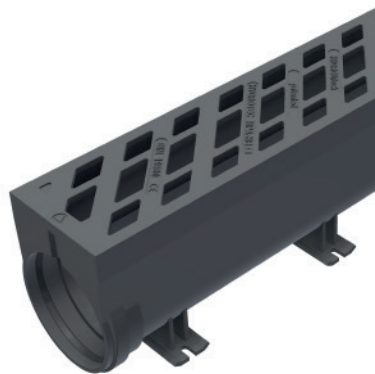
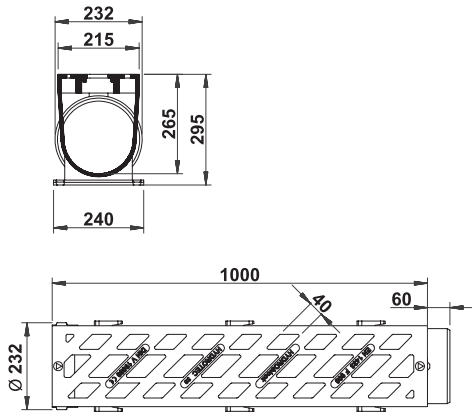
- klasa F900
- system monolityczny wykonany z żeliwa sferoidalnego
- powierzchnia wlotowa 400cm²
- szerokość szczelin 20mm
- szerokość wewnętrzna 100mm
- dostępne długości: 1000mm
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN 1433
- najwyższa odporność na mróz i działanie soli drogowej
- kontrola wewnętrzna zgodnie z normą EN 1433
- kontrola zewnętrzna zgodnie z normą DIN V 19580 - MPA Bremen
- pełna kompatybilność ze standardowymi systemami kanalizacyjnymi z PE, PP lub PVC zapewnia optymalne rozwiązanie na etapie projektowania i montażu
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż

AKCESORIA:

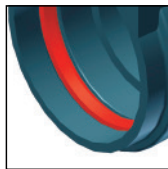
- odpływ pionowy z 2 mufami
- odpływ prawy / lewy z 1 mufą
- odpływ czołowy prawy / lewy z 1 mufą
- skrzynka odpływowa prawa / lewa
- 4-punktowe ryglowanie za pomocą śrub
- narzędzie ułatwiające montaż

	NR ART.	CIĘŻAR [KG]	DŁUGOŚĆ [MM]	WYSOKOŚĆ [MM]	ILOŚĆ / PALETA [SZT.]
HYDROblock 100					
60060...					
KORYTKO PODSTAWOWE	...050	31	1000	180	45
KORYTKO REWIZYJNE					
ODPŁYW PIONOWY	...058	17	500	180	-
ODPŁYW LEWY / PRAWY	...358	18	500	180	-
ODPŁYW CZOŁOWY LEWY / PRAWY	...458	18	500	180	-
SKRZYŃKA ODPŁYWOWA DN 100	...008	38	500	500	-

Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanego prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt najszybszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonalień bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym dokumencie powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.



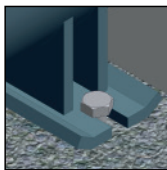
korytka typu I nie wymagają betonowania bocznego



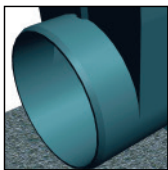
pierwsze korytka z uszczelką do mufy



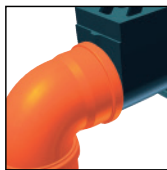
oznaczenie kierunku odpływu



podstawa montażowa – optymalny montaż na fundamencie



odpowiednio długi koniec bosi gwarantuje szczelność połączenia



dostosowane do standardowych systemów kanalizacyjnych

ZASTOSOWANIE:

- powierzchnie poddane szczególnie dużym naciskom od kół. np. montaż w poprzek pasa ruchu, terminale przeładunkowe, tereny przemysłowe o wysokim obciążeniu ruchem, lotniska, tereny wojskowe



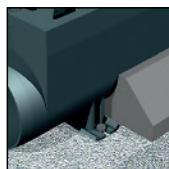
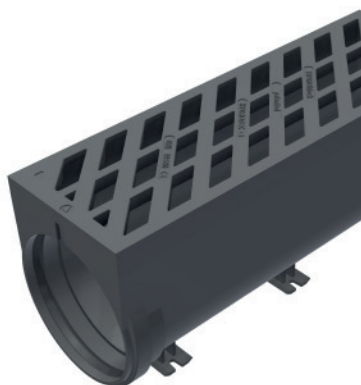
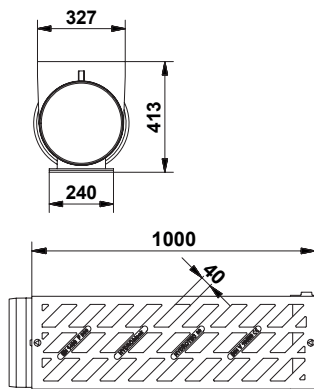
WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa F900
- system monolityczny wykonany z żeliwa sferoidalnego
- powierzchnia wlotowa 780cm²
- szerokość szczelin 40mm
- szerokość wewnętrzna 200mm
- dostępne długości: 1000mm
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN 1433
- najwyższa odporność na mróz i działanie soli drogowej
- kontrola wewnętrzna zgodnie z normą EN 1433
- kontrola zewnętrzna zgodnie z normą DIN V 19580 - MPA Bremen
- pełna kompatybilność ze standardowymi systemami kanalizacyjnymi z PE, PP lub PVC zapewnia optymalne rozwiązanie na etapie projektowania i montażu
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż

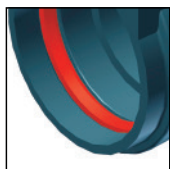
AKCESORIA:

- odpływ pionowy z 2 mufami
- odpływ prawy / lewy z 1 mufą
- odpływ czołowy prawy / lewy z 1 mufą
- skrzynka odpływowa prawa / lewa
- 4-punktowe ryglowanie za pomocą śrub
- narzędzie ułatwiające montaż

	NR ART.	CIĘŻAR [KG]	DŁUGOŚĆ [MM]	WYSOKOŚĆ [MM]	ILOŚĆ / PALETA [SZT.]
HYDROblock 200					
	60260...				
KORYTKO PODSTAWOWE	...050	66	1000	295	15
KORYTKO REWIZYJNE					
ODPŁYW PIONOWY	...058	44	500	295	-
ODPŁYW LEWY / PRAWY	...358	45	500	295	-
ODPŁYW CZOŁOWY LEWY / PRAWY	...458	45	500	295	-
SKRZYŃKA ODPŁYWOWA DN 100	...008	62	500	500	-



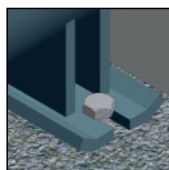
korytka typu I nie wymagają betonowania bocznego



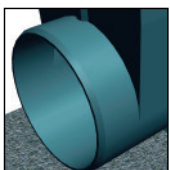
pierwsze korytka z uszczelką do mufy



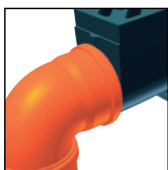
oznaczenie kierunku odpływu



podstawa montażowa – optymalny montaż na fundamencie



odpowiednio długi koniec bosi gwarantuje szczelność połączenia



dostosowane do standardowych systemów kanalizacyjnych

ZASTOSOWANIE:

- powierzchnie poddane szczególnie dużym naciskom od kół np. montaż w poprzek pasa ruchu, terminale przeładunkowe, tereny przemysłowe o wysokim obciążeniu ruchem, lotniska, tereny wojskowe



WŁAŚCIWOŚCI:

- klasa F900
- system monolityczny wykonany z żeliwa sferoidalnego
- powierzchnia wlotowa 1190cm²
- szerokość szczelin 40mm
- szerokość wewnętrzna 300mm
- dostępne długości: 1000mm
- szczelność na substancje płynne zgodnie z normą EN 1433
- najwyższa odporność na mróz i działanie soli drogowej
- kontrola wewnętrzna zgodnie z normą EN 1433
- kontrola zewnętrzna zgodnie z normą DIN V 19580 - MPA Bremen
- pełna kompatybilność ze standardowymi systemami kanalizacyjnymi z PE, PP lub PVC zapewnia optymalne rozwiązanie na etapie projektowania i montażu
- specjalna konstrukcja zapobiegająca klinowaniu się między kostką brukową
- precyzyjnie wyprofilowane ścianki czołowe gwarantują szybki i prosty montaż

AKCESORIA:

- odpływ pionowy z 2 mufami
- odpływ prawy / lewy z 1 mufą
- odpływ czołowy prawy / lewy z 1 mufą
- skrzynka odpływowa prawa / lewa
- 4-punktowe ryglowanie za pomocą śrub
- narzędzie ułatwiające montaż

	NR ART.	CIĘŻAR [KG]	DŁUGOŚĆ [MM]	WYSOKOŚĆ [MM]	ILOŚĆ / PALETA [SZT.]
HYDROblock 300	60360...				
KORYTKO PODSTAWOWE	...050	110	1000	413	6
KORYTKO REWIZYJNE					
ODPŁYW PIONOWY	...058	105	750	413	-
ODPŁYW LEWY / PRAWY	...358	106	750	413	-



Prezentowane rysunki i fotografie mają charakter poglądowy. Wymiary podane na rysunkach mogą ulec zmianie z powodu nieprzerwanych prac nad udoskonalaniem produktów. Rysunki i fotografie zamieszczone w niniejszym opracowaniu nie przedstawiają szczegółów konstrukcyjnych, lecz mają za zadanie przybliżyć proporcje, wymiary oraz kształt naszych produktów. Zastrzegamy sobie prawo do zmian konstrukcyjnych i udoskonaleń bez wcześniejszego powiadomienia. W niniejszym katalogu powołujemy się na normy aktualne na czas wydania. Zastrzegamy sobie wszelkie prawa do tekstu, fotografii, rysunków oraz ich oprawy.

Żadna część tego wydawnictwa nie może być powielana w jakikolwiek sposób (elektroniczny czy inny), nagrywana na nośniki, umieszczana w Internecie lub rozpowszechniana przy użyciu innych mediów, bez naszej pisemnej zgody.



Odlewnia Żeliwa Fansuld
ul. Zielona 22, 26-200 Końskie
+48 (41) 375 64 30

info@fansuld.pl
www.fansuld.pl

DYSTRYBUCJA:

HTI

www.hti-bp.pl



www.bimsplus.pl



HYDOSOLAR

www.hydrosolar.pl

JAKOŚĆ | NOWOCZESNOŚĆ | WŁAŚCIWI LUDZIE