

## **MEARIN<sup>®</sup> Systemy odwadniania**

**MEA<sup>®</sup>**

**Niezawodne  
rozwiązanie  
do użytku  
prywatnego  
i przemysłowego**





## MEARIN®

# Odwadnianie na życzenie

### System odwadniania MEARIN®

Koryta z poliestru zbrojonego włóknem szklanym oraz optymalne pod względem użytkowym ruszty przykrywające, opracowane specjalnie do użytku prywatnego i przemysłowego, do stosowania na wolnym powietrzu i w pomieszczeniach. **MEARIN®** zapewnia maksymalną wydajność odpływową, jest mało wymagający w zakresie konserwacji, prosty w obróbce i odporny nawet na agresywne ciecze. W odpowiedniej wersji nadaje się do zastosowania na terenach eksploatowanych przez samochody osobowe, ciężarowe i wózki przemysłowe.

Są to tylko niektóre z zalet **MEARIN®**, które czynią stosowanie tego systemu bardzo opłacalnym nawet na obszarach, gdzie występują duże obciążenia.

### Mocna rzecz - - sprawdzona przez lata

Wszędzie tam, gdzie trzeba skutecznie odprowadzać wody powierzchniowe, a równocześnie panuje ruch kołowy i pieszy, powinny zostać zastosowane odwodnienia **MEARIN®**.

System ten jest odporny i wydajny, a dzięki szerokiej gamie rusztów przykrywających można go dopasować praktycznie do każdego obciążenia. Bogaty wybór akcesoriów, takich jak studzienki odpływowe, przyłącza odpływowe, ścianki czołowe i zabezpieczenia rusztów, czyni **MEARIN®** kompletnym pod każdym względem.

Niezmiennie wysoką jakość **MEARIN®** zapewnia nasz Dział Jakości - legitymujący się certyfikatem DIN ISO 9001.

### Dla każdej ilości właściwe rozwiązanie

**MEARIN®** jest dostępny w szerokościach 100 i 160 mm. Dzięki temu koryta pozwalają odprowadzić nawet duże ilości cieczy.

Stabilność zapewniają zewnętrzne żebra, a prawidłowy odpływ gwarantuje specjalnie ukształtowany profil. Materiał koryt - to sprawdzony w wieloletniej praktyce polioester zbrojony włóknem szklanym.





## MEARIN® Teraz łatwiej

### Doskonały materiał: poliestr zbrojony włóknem szklanym

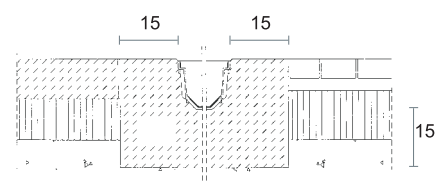
Tworzywo to czyni koryta **MEARIN®** odpornymi na pękanie i ścieranie, na mróz i wysokie temperatury oraz w dużym stopniu na działanie soli, kwasów, oleju, benzyny, gorącego asfaltu i ścieków. Oznacza to wieloletnie, niezawodne funkcjonowanie, nawet przy bardzo małym spadku terenu, dzięki gładkiemu dnu koryta i kolistemu przekrojowi.

Inne zalety materiału, przejawiają się przy montażu koryt z tworzywa sztucznego: są łatwe do przycinania piłą lub tarczą do cięcia i łatwe do układania.

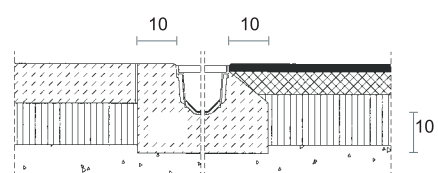
### Montowane jednym ruchem: ruszty przykrywające TopFix

Prosty montaż i demontaż ruszów mostkowych **TopFix** dla koryt **MEARIN®100**. Ruszty **TopFix** ze stali ocynkowanej mają wbudowane zamknięcie szybkozłączne, które pozwala w sekundę osadzić zatraskowo ruszt w korpusie koryta (bez użycia narzędzi). Aby ruszt ponownie zdjąć, wystarczy wkrętak.

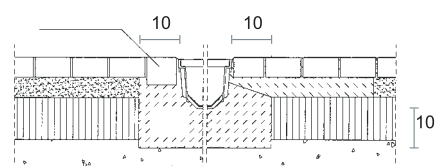
\* nadaje się do ruchu samochodów osobowych i okazjonalnego ruchu samochodów ciężarowych



Duże obciążenie



Małe obciążenie



Małe obciążenie



MEARIN® 100, bez rusztu



MEARIN® 100 TopFix, z rusztem



MEARIN® 160, bez rusztu

## Wydajność na wymiar: MEARIN® 100 i MEARIN® 160

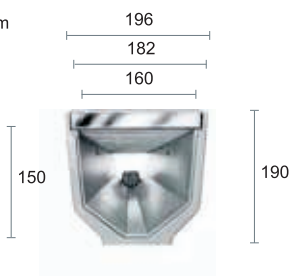
### MEARIN® 100

Długość koryta 1000 mm  
lub 500 mm



### MEARIN® 160

Długość koryta 1000 mm  
lub 500 mm



**MEARIN®** jest dostępny w prześwitach 100 i 160 mm. **MEARIN®100** (głębokość montażu: 125 mm.) nadaje się dla normalnych parametrów odpływu. **MEARIN®160** (głębokość montażu: 190 mm) charakteryzuje się dużą objętością, w związku z czym znajduje zastosowanie tam, gdzie zbiera się duża ilość cieczy. Oba warianty są dostępne w długościach 0,5 i 1 m..

Użycie elementu narożnego dla **MEARIN®100** umożliwi odwadnianie „pod kątem prostym”. Również tutaj istnieje możliwość dopasowania rusztu.

MEARIN® 100	Wymiary cm			Ciężar kg
	Długość	Szerokość	Głębokość	
Korpus koryta	100	13,6	12,5	2,5
Korpus koryta	50	13,6	12,5	1,3

MEARIN® 100 TopFix	Długość	Szerokość	Głębokość	Ciężar	Obciążenie*
Koryto z rusztem mostkowym ocynkowanym	100	13,6	12,5	4,7	II
Koryto z rusztem mostkowym ocynkowanym	50	13,6	12,5	2,5	II

MEARIN® 160	Długość	Szerokość	Głębokość	Ciężar
Korpus koryta	100	19,6	19	4,7
Korpus koryta	50	19,6	19	1,6

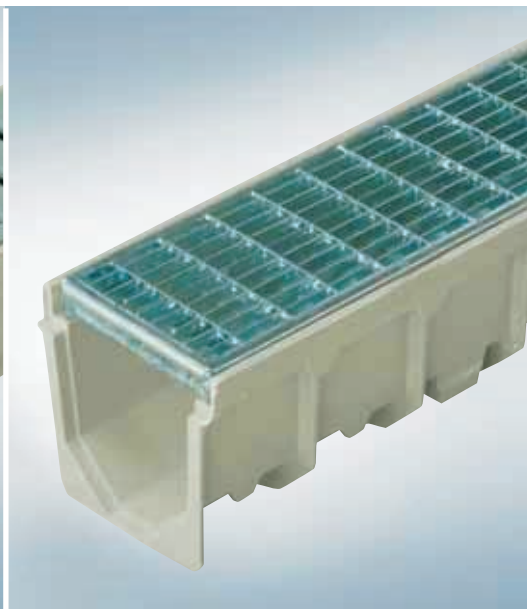
\* przy prawidłowym montażu zgodnie z instrukcją

II przejezdne dla samochodów osobowych i okazjonalnie samochodów ciężarowych

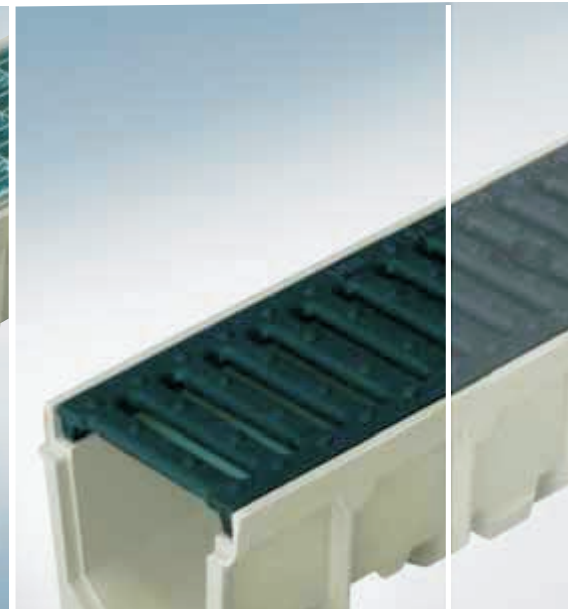




Ruszt mostkowy z tworzywa sztucznego



Wzmocniony ruszt kratowy



Ruszt żeliwny mostkowy

## Możliwość indywidualnego dopasowania Rusztów standardowe MEARIN® 100

Parkingi, gospodarstwa rolne lub przemysł - program **MEARIN®** oferuje rusztów przykrywające ze stali ocynkowanej, żeliwa i tworzywa sztucznego do różnych zastosowań i dla różnych wymagań.

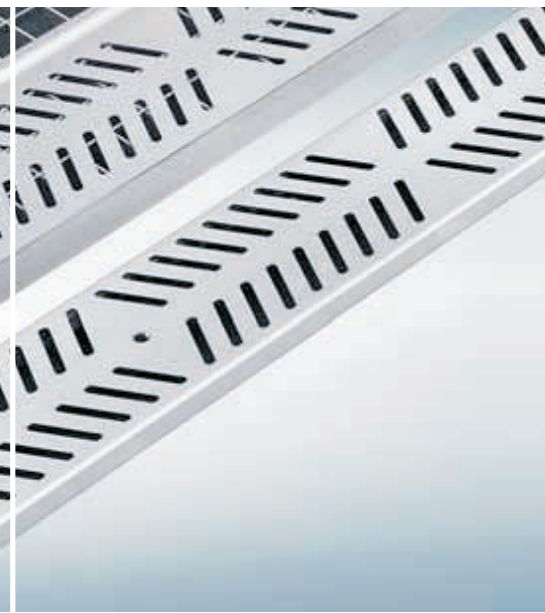
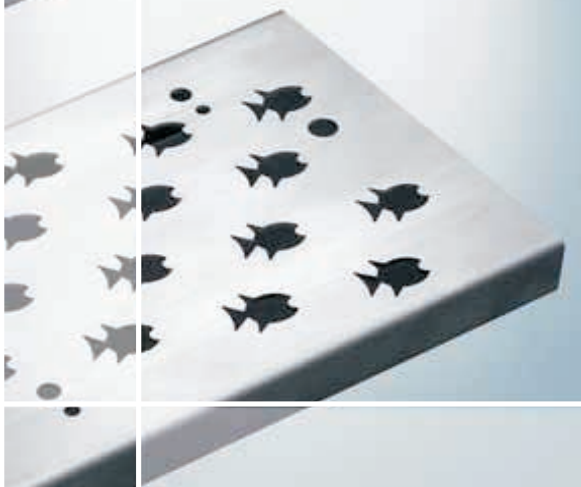
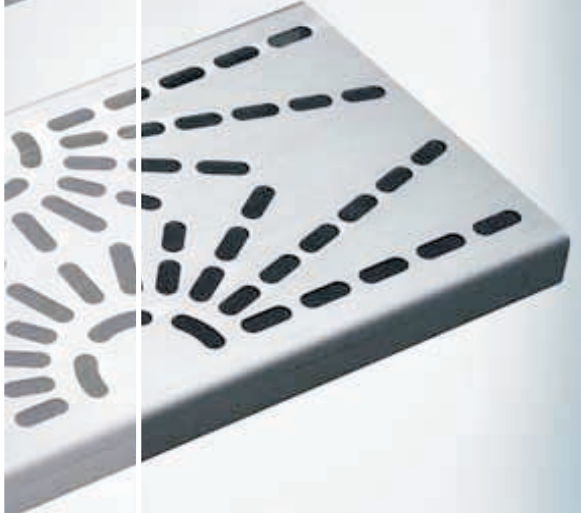
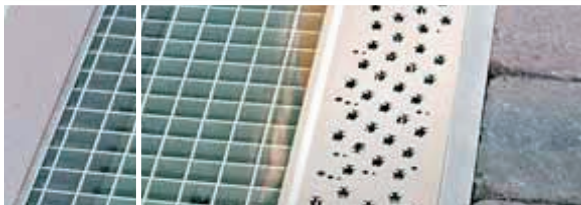
MEARIN® 100	Wymiary cm			Ciężar kg	Nacisk kołowy t
	Długość	Szerokość	Grubość		
Rusztów					
Mostkowy, tw. szt., szary	50	12,3	2,0	0,8	0,5
Mostkowy, tw. szt., beżowy	50	12,3	2,0	0,8	0,5
Otworowy, ocynkowany	100	12,3	2,0	1,7	2,0
Otworowy, ocynkowany	50	12,3	2,0	0,9	2,0
Otworowy, stal nierdzewna	100	12,3	2,0	1,7	2,0
Otworowy, stal nierdzewna	50	12,3	2,0	0,9	2,0
Mostkowy, ocynkowany	100	12,3	2,0	1,7	II
Mostkowy, ocynkowany	50	12,3	2,0	0,9	II
Mostkowy TopFix, ocynkowany*	50	12,3	2,0	0,9	II
Kratowy, 30/10, ocynkowany	100	12,3	2,0	2,2	2,0
Kratowy, 30/10, ocynkowany	50	12,3	2,0	1,2	2,0
Mostkowy, stal nierdzewna	100	12,3	2,0	2,1	2,0
Mostkowy, stal nierdzewna	50	12,3	2,0	0,98	2,0
Kratowy, 30/10, wzmocniony, ocynk.	100	12,3	2,0	3,1	4,0
Kratowy, 30/10, wzmocniony, ocynk.	50	12,3	2,0	1,52	4,0
Mostkowy, wzmocniony	100	12,3	2,0	5,2	8,5
Mostkowy, wzmocniony	50	12,3	2,0	2,64	8,5
Mostkowy, żeliwny	50	12,3	2,0	3,5	8,5

MEARIN® 160	Wymiary cm			Ciężar kg	Nacisk kołowy t
	Długość	Szerokość	Grubość		
Rusztów					
Kratowy, 30/10, ocynkowany	100	18	2,5	2	2,0
Kratowy, 30/10, ocynkowany	50	18	2,5	2	2,0
Mostkowy, żeliwny	50	18	2,5	7	8,5

II pod samochody osobowe i okazjonalnie pod samochody ciężarowe

\* dla połączenia narożnego





## Wariant dla ceniących estetykę: ruszty ozdobne MEA

W wielu zastosowaniach, na przykład w strefach ruchu pieszego lub na terenie prywatnym, istotną rolę odgrywa także zewnętrzny wygląd systemów odwadniających. Aby koryta można było harmonijnie wkomponować w najróżniejsze otoczenia, MEA Bausysteme proponuje ruszty ozdobne\*, dzięki którym mogą Państwo nadać swoim projektom indywidualny charakter. W stałej ofercie znajdują się różne warianty w wersji ze stali nierdzewnej lub stali ocynkowanej.

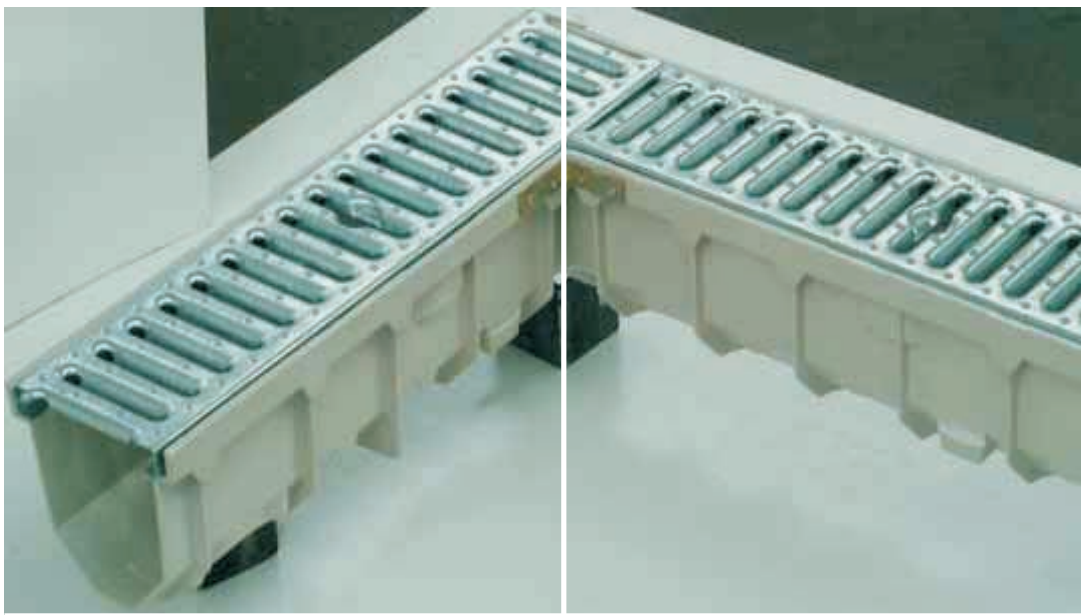
- \*SPOT - dziurkowane
- \*STRAHLEN - promienie
- \*FISCHE - rybka
- \*RALLYE - romb
- \*RAUTE - jodełka

\* tylko dla MEARIN®100

Dlatego **MEARIN®** pasuje wszędzie i jest doskonale dopasowany do ozdobnych rusztów przykrywających dla doświetlaczy MEA. Dodatkowe informacje oraz pełen przegląd produktów znajdą Państwo w naszym oddzielnym prospekcie, poświęconym rusztom ozdobnym i dostępnym bezpośrednio u nas na stronie internetowej:

[www.mea.com.pl](http://www.mea.com.pl)





## Wszystko w jednej ofercie Akcesoria systemowe MEARIN®

Każdy w pełni dopracowany system odwadniania obejmuje również odpowiednie akcesoria. Mamy ich wiele do zaoferowania, wszystkie pakowane i dostarczane w postaci wygodnej dla użytkownika - w komplecie aż po ostatnią śrubkę. Ale to nie wszystko. Od MEA - jako od jednego z czołowych ekspertów - mogą Państwo również oczekiwać starannej i kompleksowej obsługi. Poza osobistym doradztwem oferujemy Państwu także opisy, dane techniczne, obliczenia hydrauliczne, specyfikacje i projekty układania.

### Studzienka odpływowa

do zastosowania przy większej ilości zanieczyszczeń stałych

- z poliestru wzmocnionego włóknem szklanym,
- dostępna w wersji dopasowanej do **MEARIN® 100 i 160**,
- wraz z koszem osadczym, 2 ściankami czołowymi, a przy **MEARIN® 100**, z zamknięciem przeciwpachowym
- do wyboru są różne ruszty dla różnych obciążeń i wymagań (potrzebny jest 1 ruszt o długości 50 cm).

### Połączenie narożne 90°

- do wyboru są różne ruszty dla różnych obciążeń i wymagań (potrzebne są 2 ruszty o długości 50 cm).

### Przyłącze odpływowe pionowe

- dostępne dla **MEARIN® 100 i 160**,
- wraz z sitkiem, 2 ściankami czołowymi i mocowaniem, a w przypadku **MEARIN® 100** z zamknięciem przeciwpachowym.

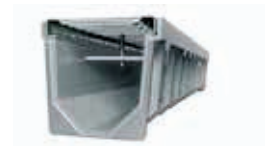
### Ścianka zamykająca

- z poliestru wzmocnionego włóknem szklanym,
- dostępna w wersji dopasowanej do **MEARIN® 100 i 160**.

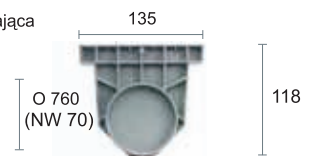
### Zabezpieczenie rusztu

- wraz ze śrubą ze stali nierdzewnej,
- dostępne dla rusztu kratowego 30/10 i rusztu mostkowego,
- konieczne jest stosowanie 1-go zabezpieczenia na 50 cm rusztu.

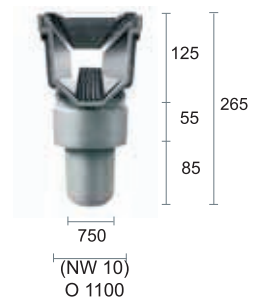
Zabezpieczenie rusztu



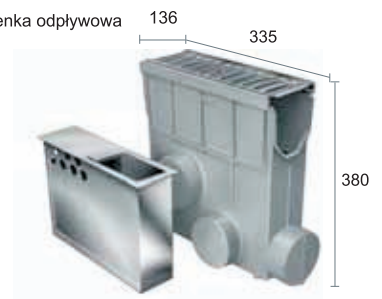
Ścianka zamykająca

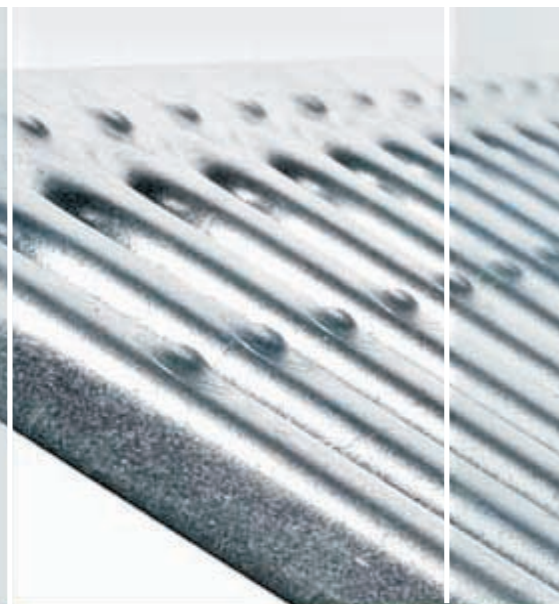
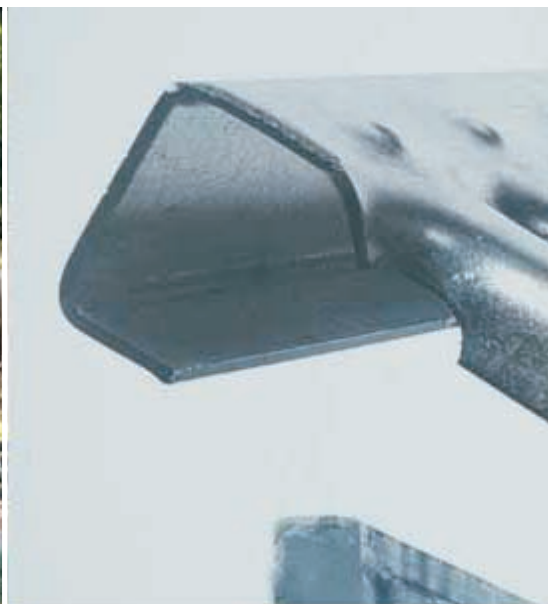


Korytka z przyłączem odpływowym



Studzienka odpływowa





## Mamy rozwiązanie!

MEA Bausysteme jest czołowym europejskim dostawcą doświetlaczy, okien, okien ościeżnicowych, systemów odwadniających, wycieraczek, rusztów kratowych i okuć bram przesuwanych.

Swymi innowacyjnymi systemami, osobistym doradztwem i terminowymi dostawami wspieramy architektów projektantów, dystrybutorów materiałów budowlanych oraz specjalistów, wykorzystujących te materiały w swojej pracy. Jesteśmy Państwa partnerem - myślimy o wszystkim.

### **MEA Meisinger Polska Sp. z o.o.**

ul. Kard. St. Wyszyńskiego 13  
05-530 Góra Kalwaria

Telefon: + 48 22 717 71 11

Fax: + 48 22 717 71 10

[www.mea.com.pl](http://www.mea.com.pl)

[www.mea-group.com](http://www.mea-group.com)

Tutaj uzyskają Państwo fachową poradę:

