

**WŁAŚCIWOŚCI MATERIAŁU**

<b>POLIMERBETON</b>	na bazie żywicy poliestrowej z wypełniaczami mineralnymi i dodatkami
<b>WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE</b>	≥ 90 N/mm <sup>2</sup>
<b>WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE</b>	≥ 22 N/mm <sup>2</sup>
<b>MODUŁ SPRĘŻYSTOŚCI</b>	25.000 – 35.000 N/mm <sup>2</sup>
<b>GĘSTOŚĆ</b>	2,1 – 2,3 kg/dm <sup>3</sup>
<b>WSPÓŁCZYNNIK ROZSZERZALNOŚCI LINIOWEJ</b>	Ca. 1,45 x 10 <sup>-5</sup> 1/K
<b>ŻAROODPORNOŚĆ</b>	Działanie: długotrwałe do temp. 100°C, krótkotrwałe (do 5 min.) do temp. 200°C.
<b>MROZOODPORNOŚĆ</b>	- 50°C
<b>NASIAKLIWOŚĆ</b>	< 0,05% DIN 52 103 (A)

**ZAKRES STOSOWANIA**

Element odwodnienia liniowego powierzchni służący do przejścia wody opadowej z przylegających obszarów celem jej transportu i magazynowania.

**WYMIARY ELEMENTÓW SYSTEMU**

- / długość 500 i 1000mm
- / długość 1000 mm / A z fabrycznie zamontowanym sztucерem odpływowym
- / wysokości budowlane 300, 350, 400 mm

**POLE PRZEKROJU POPRZECZNEGO KANAŁU**

- / dla H=300 wynosi 722 cm<sup>2</sup>
- / dla H=350 wynosi 872 cm<sup>2</sup>
- / dla H=400 wynosi 1022 cm<sup>2</sup>

**OCHRONA KRAWĘDZI**

- / Kształtownik ze stali ocynkowanej
- / Grubość krawędzi 4mm

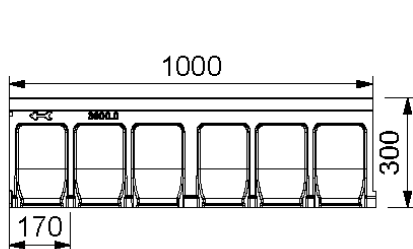
**AKCESORIA**

- / Skrzynka odpływowa do podłączenia rury Ø 160
- / Skrzynka odpływowa do podłączenia rury Ø 200
- / Ścianka zamykająca, wysokość 300mm
- / Ścianka z regulowaną wysokością 300-400mm
- / Ścianki zamykające ze sztucерem Ø 200mm

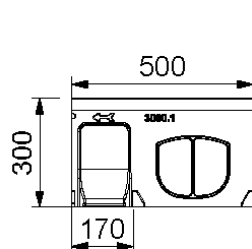
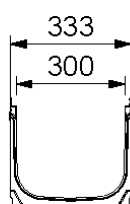
\*\* od klasy D 400 nie stosować na drogach szybkiego ruchu i autostradach na przejazdach w poprzek i ukośnie do kierunku ruchu

**MEADRAIN SV 3000 KANAŁY ODWODNIENIA LINIOWEGO Z POLIMERBETONU  
Z 4 MM GRUBOŚCI OCHRONĄ KRAWĘDZI KANAŁU ZE STALI OCYNKOWANEJ,  
Z FELCEM DO USZCZELNIENIA ZGODNIE Z PN-EN 1433**

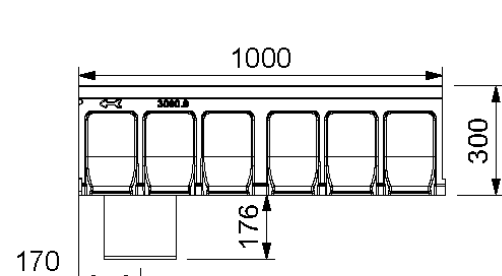
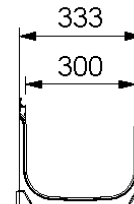
Szerokość wewnętrzna 300 mm, budowlana 333 mm. Do stosowania z wszystkimi rusztami przykrywającymi **MEA 300 CLIPFIX** z mocowaniem zatrzaskowym i blokadą przesuwu podłużnego. Do wykonania ciągów ze spadkiem lustra wody i spadkiem kaskadowym. Klasa obciążenia od A 15 do E 600\* zgodnie z PN-EN 1433. Obciążalność jak w opisie, przy zabudowie zgodnej ze wskazówkami montażowymi MEA.



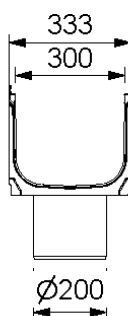
010713570



010713578



010713574


**MEADRAIN SV 3000 KORPUS KANAŁU, BEZ SPADKU, KLASA OBCIĄŻENIA OD A15 DO E600\***

Opis	Indeks	długość [mm]	wys. bud [mm]	Waga [kg]
MEADRAIN SV 3000.0 kanał <sup>6)</sup>	010713570	1000	300	34,60
MEADRAIN SV 3000.0/A kanał ze sztucercem odpływowym Ø 200 mm <sup>10)</sup>	010713574	1000	300	34,60
MEADRAIN SV 3000.1 kanał <sup>6)</sup>	010713578	500	300	17,30
MEADRAIN SV 3010.0 kanał <sup>6)</sup>	010713930	1000	350	38,63
MEADRAIN SV 3010.0/A kanał ze sztucercem odpływowym Ø 200 mm <sup>10)</sup>	010713932	1000	350	38,63
MEADRAIN SV 3010.1 kanał <sup>6) 14) **)</sup>	010713933	500	350	22,33
MEADRAIN SV 3020.0 kanał <sup>6) **)</sup>	010713934	1000	400	44,13
MEADRAIN SV 3020.0/A kanał ze sztucercem odpływowym Ø 200 mm <sup>10) **)</sup>	010713936	1000	400	43,91
MEADRAIN SV 3020.1 kanał <sup>6) 14) **)</sup>	010713937	500	400	23,94

\*\* od klasy D 400 nie stosować na drogach szybkiego ruchu i autostradach na przejazdach w poprzek i ukośnie do kierunku ruchu

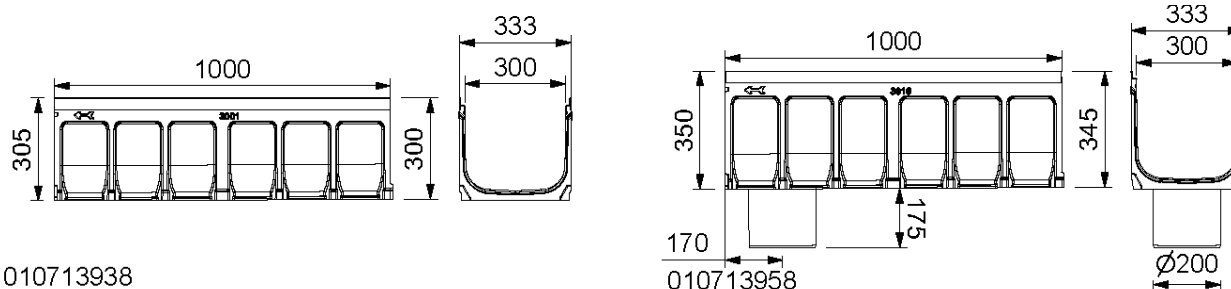
6) Możliwość podłączenia odpływu pionowego Ø 200mm (odpływ przygotowany fabrycznie), ścianki z odpływem lub skrzynki odpływowej

10) Korytko z fabrycznie zamontowanym sztucercem odpływowym Ø 200mm z HD-PE

14) Możliwość wykonania połączenia typu „L”, „T”, „X” i podłączenia odpływu pionowego Ø 200mm

**MEADRAIN SV 3000 KANAŁY ODWODNIENIA LINIOWEGO Z POLIMERBETONU  
Z 4 MM GRUBOŚCI OCHRONĄ KRAWĘDZI KANAŁU ZE STALI OCYNKOWANEJ,  
Z FELCEM DO USZCZELNIENIA ZGODNIE Z PN-EN 1433**

Szerokość wewnętrzna 300 mm, budowlana 333 mm. Do stosowania z wszystkimi rusztami przykrywającymi **MEA 300 CLIPFIX** z mocowaniem zatrzaskowym i blokadą przesuwu podłużnego. Do wykonania ciągów ze spadkiem liniowym dna (0,5 %). Klasa obciążenia od A 15 do E 600\* zgodnie z PN-EN 1433. Obciążalność jak w opisie, przy zabudowie zgodnej ze wskazówkami montażowymi MEA.



010713938

010713958

**MEADRAIN SV 3000 KORPUS KANAŁU ZE SPADKIEM 0,5%, KLASA OBCIĄŻENIA OD A15 DO E600\***

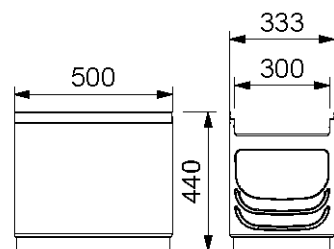
Opis	Indeks	długość [mm]	wys. 1 [mm]	wys. 2 [mm]	Waga [kg]
MEADRAIN SV 3001 kanał **)	010713938	1000	300	305	37,28
MEADRAIN SV 3002 kanał **)	010713940	1000	305	310	37,52
MEADRAIN SV 3003 kanał **)	010713942	1000	310	315	37,77
MEADRAIN SV 3004 kanał **)	010713944	1000	315	320	38,01
MEADRAIN SV 3005 kanał **)	010713946	1000	320	325	38,26
MEADRAIN SV 3006 kanał **)	010713948	1000	325	330	38,50
MEADRAIN SV 3007 kanał **)	010713950	1000	330	335	38,74
MEADRAIN SV 3008 kanał **)	010713952	1000	335	340	38,99
MEADRAIN SV 3009 kanał **)	010713954	1000	340	345	39,23
MEADRAIN SV 3010 kanał <sup>6)</sup> **)	010713956	1000	345	350	39,48
MEADRAIN SV 3010/A kanał ze sztuczerem odpływowym Ø 200 mm <sup>10)</sup> **)	010713958	1000	345	350	39,48
MEADRAIN SV 3011 kanał **)	010713960	1000	350	355	41,11
MEADRAIN SV 3012 kanał **)	010713962	1000	355	360	41,53
MEADRAIN SV 3013 kanał **)	010713964	1000	360	365	41,60
MEADRAIN SV 3014 kanał **)	010713966	1000	365	370	41,84
MEADRAIN SV 3015 kanał **)	010713968	1000	370	375	42,09
MEADRAIN SV 3016 kanał **)	010713970	1000	375	380	42,33
MEADRAIN SV 3017 kanał **)	010713972	1000	380	385	42,57
MEADRAIN SV 3018 kanał **)	010713974	1000	385	390	42,82
MEADRAIN SV 3019 kanał **)	010713976	1000	390	395	43,06
MEADRAIN SV 3020 kanał <sup>6)</sup> **)	010713978	1000	395	400	43,31
MEADRAIN SV 3020/A kanał ze sztuczerem odpływowym Ø 200 mm <sup>10)</sup> **)	010713980	1000	395	400	43,31

\* czas realizacji na zapytanie

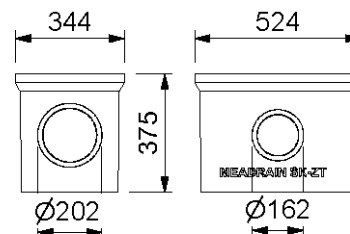
\*\* od klasy D 400 nie stosować na drogach szybkiego ruchu i autostradach na przejazdach w poprzek i ukośnie do kierunku ruchu

<sup>6)</sup> Możliwość podłączenia odpływu pionowego Ø 200mm (odpływ przygotowany fabrycznie), ścianki z odpływem lub skrzynki odpływowej

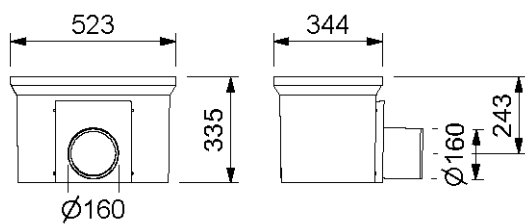
<sup>10)</sup> Korytko z fabrycznie zamontowanym sztuczerem odpływowym Ø 200mm z HD-PE

**MEADRAIN SV 3000 AKCESORIA**

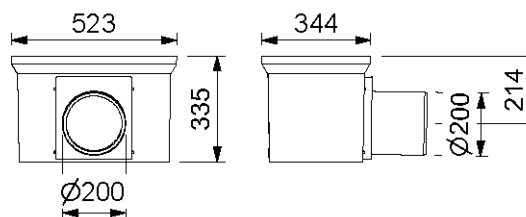
010713576



010154709



010154726



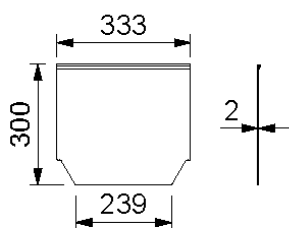
010154728

**MEADRAIN SV 3000 SKRZYNKI ODPLYWOWE \*\*)**

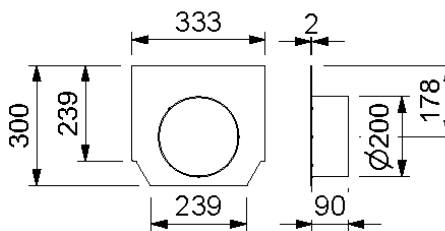
Opis	Indeks	długość [mm]	wys. bud [mm]	Waga [kg]
MEADRAIN SV 3000.SK-OT skrzynka odpływowa część górna **)	010713576	500	430	28,30
MEA SK-ZT skrzynka odpływowa część środkowa, do zwiększania wysokości	010154709	524	375	22,00
MEA SK-UT-Krótką skrzynka odpływowa część dolna ze sztucerem Ø 160 mm	010154726	524	335	25,16
MEA SK-UT-Krótką skrzynka odpływowa część dolna ze sztucerem Ø 200 mm	010154728	524	335	27,00
MEA skrzynka odpływowa, kosz osadczy z tworzywa-krótki; do skrzynki składającej się z SK-OT i SK-UT	010154714	-	-	1,90
MEA skrzynka odpływowa, kosz osadczy z tworzywa-długi; do skrzynki składającej się z SK-OT, SK-ZT oraz SK-UT *)	010154718	-	-	2,50

\* czas realizacji na zapytanie

\*\* od klasy D 400 nie stosować na drogach szybkiego ruchu i autostradach na przejazdach w poprzek i ukośnie do kierunku ruchu

**MEADRAIN SV 3000 AKCESORIA**

010713586



010712864

**MEADRAIN SV / SG 3000, ŚCIANKI**

Opis	Indeks	wysokość [mm]	wys. 2 [mm]	Materiał	Waga [kg]
MEADRAIN SV/SG 3000.SE ścianka zamykająca o stałej wysokości, na początek i na koniec kanału	010713586	300	-	Stal ocynkowana	1,59
MEADRAIN SV/SG 3010-20.SE ścianka zamykająca o regulowanej wysokości, na początek i na koniec kanału	010713939	300	400	Stal ocynkowana	2,10
MEADRAIN SV/SG 3000.E ścianka o stałej wysokości zamykająca koniec kanału, ze sztuczerem Ø 200mm	010712864	300	-	Stal ocynkowana	1,96
MEADRAIN SV/SG 3010.E ścianka o stałej wysokości zamykająca koniec kanału, ze sztuczerem Ø 200mm	010712683	350	-	Stal ocynkowana	2,10
MEADRAIN SV/SG 3020.E ścianka o stałej wysokości zamykająca koniec kanału, ze sztuczerem Ø 200mm	010712685	400	-	Stal ocynkowana	2,30

**MATERIAŁY USZCZELNIAJĄCE DO ZASTOSOWAŃ STANDARDOWYCH \*\*\*)**

Opis	Indeks	Materiał	Waga [kg]
SABA MS Floor SZARA, masa uszczelniająca, tuba foliowa 600 ml	010152708	MS-Polymer-Basis	0,84
SABA Primer 9102, preparat gruntujący, 1 liter	010155803	Silan-Basis	0,92
SABA Solvent 48, czyścik do fug, 1 liter	010155807	-	0,81
Pistolet do wyciskania mas 600 ml, ręczny I	010152707	-	0,79

\* czas realizacji na zapytanie

\*\* od klasy D 400 nie stosować na drogach szybkiego ruchu i autostradach na przejazdach w poprzek i ukośnie do kierunku ruchu

\*\*\* Do uszczelniania ciągów odwodnienia liniowego wystawionych wyłącznie na działanie wody opadowej. Nie nadaje się do stosowania w instalacjach LAU (instalacjach wody pitnej), stacjach benzynowych i podobnych projektach budowlanych.

Niniejsze wydanie karty technicznej obowiązuje od grudnia 2022 roku i do wydania uaktualnionej wersji zastępuje wcześniejsze publikacje. Aktualna wersja jest dostępna do pobrania na stronie [www.mea-group.com](http://www.mea-group.com).

MEA Polska Sp. z o.o.  
ul. Wincentego Rzymowskiego 31  
02-697 Warszawa  
Tel.: +48 (22) 717 71 11  
E-Mail: [info-pl@mea-group.com](mailto:info-pl@mea-group.com)  
[www.mea-group.com](http://www.mea-group.com)