

WŁAŚCIWOŚCI MATERIAŁU

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

ZAKRES STOSOWANIA

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

WYMIARY ELEMENTÓW SYSTEMU

- / Długości 500 i 1000 mm
- / Długość 1000 mm / A z fabrycznie zamontowanym sztuczerem odpływowym
- / Wys. bud 150, 175, 200, 225, 250 i 305 mm
- / Kanał płytki o wys. bud. 80 mm
- / Kanały ze spadkiem 20 m, wys.bud. 150-305 mm
- / Element przejściowy do wykonania spadku kaskadowego

OCHRONA KRAWĘDZI

- / Kształtownik ze stali ocynkowanej (V)
- / Grubość krawędzi 4 mm

AKCESORIA

- / Skrzynka odpływowa krótka (450 mm)
- / Skrzynka odpływowa do podłączenia rury Ø 110mm
- / Skrzynka odpływowa do podłączenia rury Ø 160mm
- / Skrzynka odpływowa z zamknięciem zapachów w poprzek kierunku spływu Ø 110mm
- / Skrzynka odpływowa z zamknięciem zapachów w poprzek kierunku spływu Ø 160mm
- / Ścianka pełna do zamknięcia kanałów płytkich
- / Ścianka zamykająca z regulacją wysokości w zakresie 150 – 250mm
- / Ścianka zamykająca o stałej wysokości 305mm
- / Ścianki zamykające ze sztuczerem Ø 110 mm, z regulacją wysokości w zakresach 150 – 175mm, 175 – 225mm i 225 – 305mm
- / Zestaw odpływowy Ø 110 mm z sitkiem grzybkowym i zamknięciem zapachów

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

MEADRAIN SV i SVF 1000

A 15, B 125, C 250, D 400**, E 600**

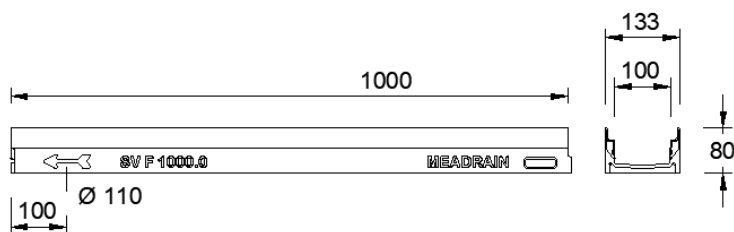
Szerokość wewnętrzna 100

BUILDING SUCCESS

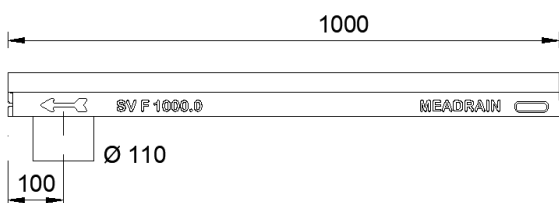
MEADRAIN SVF 1000 KORYTKA PŁYTKIE

Z 4 MM OCHRONĄ KRAWĘDZI ZE STALI OCYNKOWANEJ, Z FELCEM DO USZCZELNIANIA, ZGODNIE Z NORMĄ PN-EN 1433

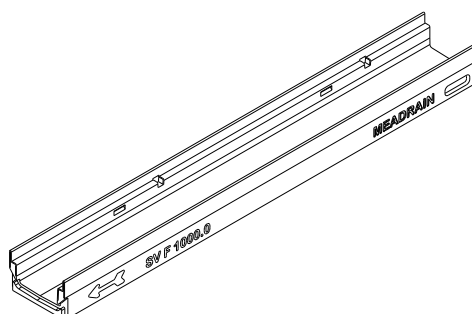
Szerokość wewnętrzna 100 mm, budowlana 133 mm. Do stosowania ze wszystkimi rusztami przykrywającymi **MEA 100 CLIPFIX**, Nakładkami Szczelinowymi **TSL 100** i **TSH 100**, z lub bez blokady przesuwu podłużnego. Do układania ciągu ze spadkiem lustra wody. Klasa obciążenia od A 15 do E 600** zgodnie z PN-EN 1433. Obciążalność jak w opisie, przy zabudowie zgodnej ze wskazówkami montażowymi MEA.



010154631



010154635



MEADRAIN SVF 1000 KORPUS KANAŁU PŁYTKIEGO, KLASA OBCIĄŻENIA OD A15 DO E600**

Opis	indeks	długość [mm]	wys. bud [mm]	Waga [kg]
MEADRAIN SVF 1000.0/80 kanał ¹⁾	010154631	1000	80	9,80
MEADRAIN SVF 1000.0 A/80 kanał ze sztucerem odpływowym Ø 110 ⁸⁾	010154635	1000	80	9,70
MEADRAIN SVF 1000.1/80 kanał ¹⁾	010154633	500	80	4,90

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

¹⁾ Możliwość podłączenia odpływu Ø 110 mm (do odpływu fabrycznego) lub skrzynki odpływowej

⁸⁾ Korytko z fabrycznie wykonanym sztucerem odpływowym Ø 110 mm z HD-PE

MEADRAIN SV i SVF 1000

A 15, B 125, C 250, D 400**, E 600**

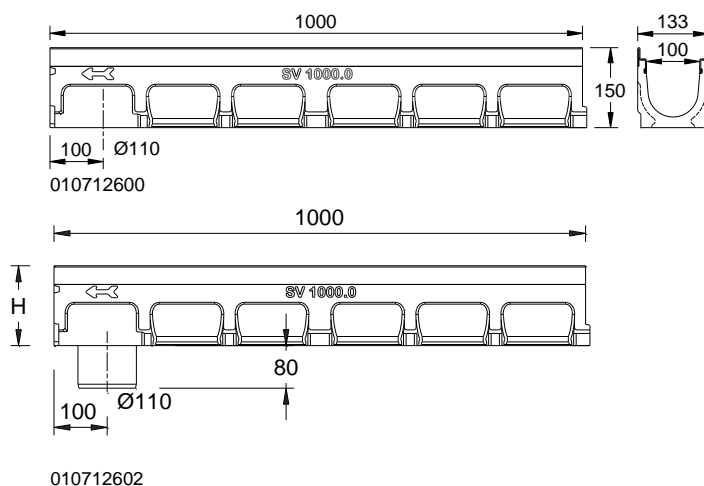
Szerokość wewnętrzna 100

BUILDING SUCCESS

MEADRAIN SV 1000 KORYTKA

Z 4 MM OCHRONĄ KRAWĘDZI ZE STALI OCYNKOWANEJ, Z FELCEM DO USZCZELNIANIA, ZGODNIE Z NORMĄ PN-EN 1433

Szerokość wewnętrzna 100 mm, budowlana 133 mm. Do stosowania ze wszystkimi rusztami przykrywającymi **MEA 100 CLIPFIX**, Nakładkami Szczelinowymi **TSL 100** i **TSH 100**, z lub bez blokady przesuwu podłużnego. Do układania ciągu ze spadkiem lustra wody. Klasa obciążenia od A 15 do E 600** zgodnie z PN-EN 1433. Obciążalność jak w opisie, przy zabudowie zgodnej ze wskazówkami montażowymi MEA.



MEADRAIN SV 1000 KORPUS KANAŁU, BEZ SPADKU, KLASA OBCIĄŻENIA OD A15 DO E600**

Opis	Indeks	długość [mm]	wys. bud H [mm]	Waga [kg]
MEADRAIN SV 1000.0 kanał ⁴⁾	010712600	1000	150	14,50
MEADRAIN SV 1000.0/A kanał ze sztuczerem odpływowym Ø 110 ⁸⁾	010712602	1000	150	14,50
MEADRAIN SV 1000.1 kanał ^{4) 14)}	010712604	500	150	7,50
MEADRAIN SV 1005.0 kanał ⁴⁾	010712618	1000	175	16,00
MEADRAIN SV 1005.0/A kanał ze sztuczerem odpływowym Ø 110 ⁸⁾	010712620	1000	175	16,00
MEADRAIN SV 1005.1 kanał ^{4) 14)}	010712622	500	175	8,50
MEADRAIN SV 1010.0 kanał ⁴⁾	010712636	1000	200	17,50
MEADRAIN SV 1010.0/A kanał ze sztuczerem odpływowym Ø 110 ⁸⁾	010712638	1000	200	17,50
MEADRAIN SV 1010.1 kanał ^{4) 14)}	010712640	500	200	9,00
MEADRAIN SV 1015.0 kanał ⁴⁾	010712642	1000	225	19,00
MEADRAIN SV 1015.0/A kanał ze sztuczerem odpływowym Ø 110 ⁸⁾	010712644	1000	225	19,00
MEADRAIN SV 1015.1 kanał ^{4) 14)}	010712646	500	225	9,50
MEADRAIN SV 1020.0 kanał ⁴⁾	010712648	1000	250	20,50
MEADRAIN SV 1020.0/A kanał ze sztuczerem odpływowym Ø 110 ⁸⁾	010712650	1000	250	20,50
MEADRAIN SV 1020.1 kanał ^{4) 14)}	010712652	500	250	10,40
MEADRAIN SV 1030.0 kanał ⁴⁾	010712654	1000	305	24,50
MEADRAIN SV 1030.0/A kanał ze sztuczerem odpływowym Ø 110 ⁸⁾	010712656	1000	305	24,50

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

⁴⁾ Możliwość podłączenia odpływu Ø 110 mm (do odpływu fabrycznego) lub skrzynki odpływowej

⁸⁾ Korytko z fabrycznie wykonanym sztuczerem odpływowym Ø 110 mm z HD-PE

¹⁴⁾ Możliwość wykonania połączenia typu „L”, „T”, „X” i wykonania odpływu pionowego w dnie Ø 110mm

MEADRAIN SV i SVF 1000

A 15, B 125, C 250, D 400**, E 600**

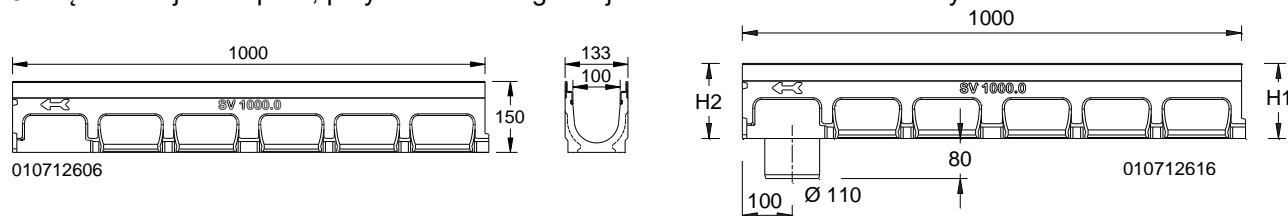
Szerokość wewnętrzna 100

BUILDING SUCCESS

MEADRAIN SV 1000 KORYTKA ZE SPADKIEM LINIOWYM DNA 0,5%

Z 4 MM OCHRONĄ KRAWĘDZI ZE STALI OCYNKOWANEJ, Z FELCEM DO USZCZELNIANIA, ZGODNIE Z NORMĄ PN-EN 1433

Szerokość wewnętrzna 100 mm, budowlana 133 mm. Do stosowania ze wszystkimi rusztami przykrywającymi **MEA 100 CLIPFIX**, Nakładkami Szczelinowymi **TSL 100** i **TSH 100**, z lub bez blokady przesuwu podłużnego. Do układania ciągu ze spadkiem dna kanału. Klasa obciążenia od A 15 do E 600** zgodnie z PN-EN 1433. Obciążalność jak w opisie, przy zabudowie zgodnej ze wskazówkami montażowymi MEA.



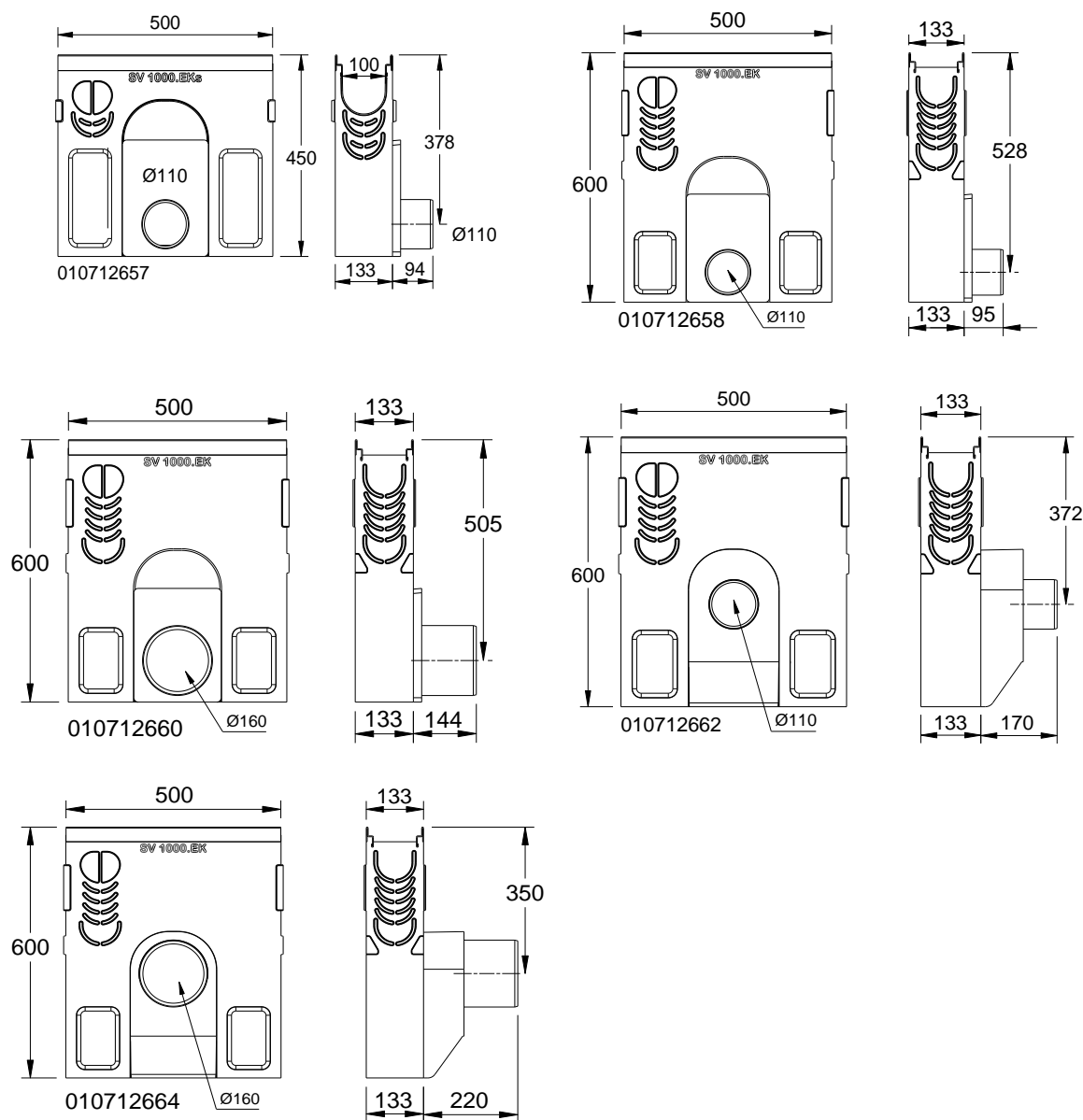
MEADRAIN SV 1000 KORPUS KORYTKA Z 0,5 % SPADKIEM DNA, KLASA OBCIĄŻENIA OD A15 DO E600**

Opis	Indeks	długość [mm]	wys. bud H1 i H2 [mm]	Waga [kg]
MEADRAIN SV 1001	010712606	1000	150-155	14,50
MEADRAIN SV 1002	010712608	1000	155-160	14,50
MEADRAIN SV 1003	010712610	1000	160-165	15,00
MEADRAIN SV 1004	010712612	1000	165-170	15,00
MEADRAIN SV 1005 ⁴⁾	010712614	1000	170-175	15,50
MEADRAIN SV 1005/A ze sztucerem odpływowym Ø 110 ⁸⁾	010712616	1000	170-175	15,50
MEADRAIN SV 1006	010712624	1000	175-180	16,00
MEADRAIN SV 1007	010712626	1000	180-185	16,50
MEADRAIN SV 1008	010712628	1000	185-190	16,50
MEADRAIN SV 1009	010712630	1000	190-195	17,00
MEADRAIN SV 1010 ⁴⁾	010712632	1000	195-200	17,00
MEADRAIN SV 1010/A ze sztucerem odpływowym Ø 110 ⁸⁾	010712634	1000	195-200	17,00
MEADRAIN SV 1011	010714102	1000	200-205	17,97
MEADRAIN SV 1012	010714104	1000	205-210	18,47
MEADRAIN SV 1013	010714106	1000	210-215	18,77
MEADRAIN SV 1014	010714108	1000	215-220	19,10
MEADRAIN SV 1015 ⁴⁾	010714110	1000	220-225	19,33
MEADRAIN SV 1015/A ze sztucerem odpływowym Ø 110 ⁸⁾	010714112	1000	220-225	18,82
MEADRAIN SV 1016	010714114	1000	225-230	19,63
MEADRAIN SV 1017	010714116	1000	230-235	19,98
MEADRAIN SV 1018	010714118	1000	235-240	20,37
MEADRAIN SV 1019	010714120	1000	240-245	20,63
MEADRAIN SV 1020 ⁴⁾	010714122	1000	245-250	20,87
MEADRAIN SV 1020/A ze sztucerem odpływowym Ø 110 ⁸⁾	010714124	1000	245-250	21,19
MEADRAIN SV 1021	010714126	1000	255-260	22,51
MEADRAIN SV 1022	010714128	1000	260-265	22,75
MEADRAIN SV 1023	010714130	1000	265-270	22,93
MEADRAIN SV 1024	010714132	1000	270-275	23,17
MEADRAIN SV 1025	010714134	1000	275-280	23,43
MEADRAIN SV 1026	010714136	1000	280-285	23,90
MEADRAIN SV 1027	010714138	1000	285-290	24,07
MEADRAIN SV 1028	010714140	1000	290-295	24,36
MEADRAIN SV 1029	010714142	1000	295-300	24,57
MEADRAIN SV 1030 ⁴⁾	010714144	1000	300-305	24,93
MEADRAIN SV 1030/A ze sztucerem odpływowym Ø 110 ⁸⁾	010714146	1000	300-305	24,27

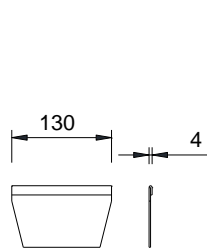
** klasy D 400 nie stosować na drogach szybkiego ruchu i autostradach na przejazdach w poprzek i ukośnie do kierunku ruchu

⁴⁾ Możliwość podłączenia odpływu Ø 110 mm (do odpływu fabrycznego) lub skrzynki odpływowej

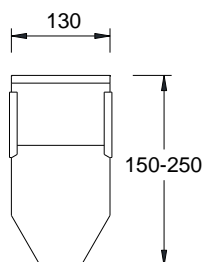
⁸⁾ Korytko z fabrycznie wykonanym sztucerem odpływowym Ø 110 mm z HD-PE

MEADRAIN SV 1000 I MEADRAIN SVF 1000, AKCESORIA**SKRZYŃKA ODPŁYWOWA SV 1000 Z POLIMERBETONU, Z KOSZEM Z TWORZYWA**

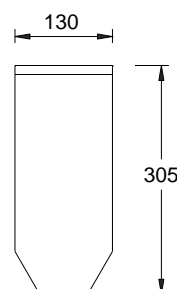
Opis	Indeks	długość [mm]	wys. bud [mm]	Waga [kg]
MEADRAIN SV 1000.EK-krótka. Skrzynka odpływowa krótka H=450 z koszem osadczym, do podłączenia rury Ø 110mm	010712657	500	450	28,50
MEADRAIN SV 1000.EK110 Skrzynka odpływowa z koszem osadczym, do podłączenia rury Ø 110mm	010712658	500	600	35,00
MEADRAIN SV 1000.EK160 Skrzynka odpływowa z koszem osadczym, do podłączenia rury Ø 160mm	010712660	500	600	35,00
MEADRAIN SV 1000.EK QG110 Skrzynka odpływowa z koszem osadczym, z zamknięciem zapachów w poprzek kierunku spływu, odpływ Ø 110mm	010712662	500	600	36,50
MEADRAIN SV 1000.EK QG160 Skrzynka odpływowa z koszem osadczym, z zamknięciem zapachów w poprzek kierunku spływu, odpływ Ø 160mm	010712664	500	600	37,00

MEADRAIN SV 1000 I MEADRAIN SVF 1000, AKCESORIA

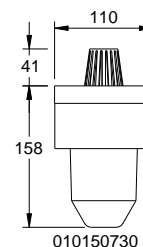
010154637



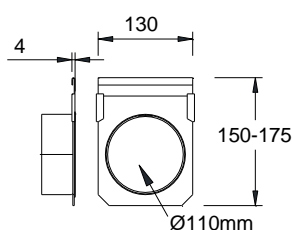
010712666



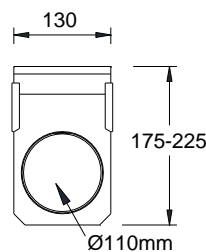
010712668



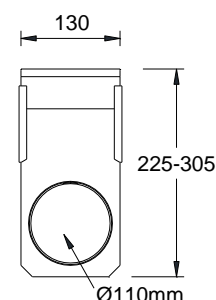
010150730



010712670



010712676



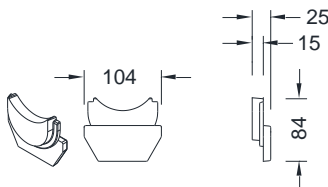
010712678

MEADRAIN SV 1000 / SVF 1000, ŚCIANKI ZAMYKAJĄCE PEŁNE I Z ODPŁYWEM

Opis	Indeks	Materiał	Waga [kg]
MEADRAIN SVF/SGF 1000.SE, ścianka zamykająca początek / koniec kanału płytkiego	010154637	Stal ocynkowana	0,09
MEADRAIN SV/SG 1000-20.SE, ścianka zamykająca początek / koniec kanału, regulowana wysokość ścianki	010712666	Stal ocynkowana	0,24
MEADRAIN SV/SG 1030.SE, ścianka zamykająca początek / koniec kanału, stała wysokość ścianki	010712668	Stal ocynkowana	0,30
MEADRAIN SV/SG 1000-5.E, ścianka zamykająca koniec kanału, ze sztucerką Ø 110mm, regulowana wysokość ścianki	010712670	Stal ocynkowana	0,39
MEADRAIN SV/SG 1005-15.E, ścianka zamykająca koniec kanału, ze sztucerką odpływową Ø 110mm, regulowana wysokość ścianki	010712676	Stal ocynkowana	0,48
MEADRAIN SV/SG 1015-30.E, ścianka zamykająca koniec kanału, ze sztucerką odpływową Ø 110mm, regulowana wysokość ścianki	010712678	Stal ocynkowana	0,68
MEADRAIN / MEAGARD Zestaw odpływowym z PP Ø 110 mm z sitkiem grzybkowym i zamknięciem zapachów (syfon)	010150730	PP	0,19

MEADRAIN SV / SE / SG 1000 , AKCESORIA

MEADRAIN SV / SE / SG 1000.UE

**ELEMENT PRZEJŚCIOWY DO DOKONANIA ZMIANY WYSOKOŚCI PRZY SPADKU KASKADOWYM DNA**

Nazwa	Indeks	Materiał	Waga [kg]
MEADRAIN SV / SE / SG 1000.UE element przejściowy pasujący do przejścia z kanału 0.0 na 10.0 przejścia z kanału 10.0 na 20.0 przejścia z kanału 20.0 na 30.0	712680	Polimer-beton	0,13

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.

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
www.mea-group.com/pl