

**WŁAŚCIWOŚCI MATERIAŁU**

<b>KOMPOZYT WŁÓKNA SZKLANEGO</b>	Kompozyt żywicy poliestrowej wzmocniony włóknem szklanym , wypełniacze mineralne, dodatki uszlachetniające (UP-GF)
<b>WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE:</b>	65 N/mm2 (ISO527)
<b>WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE:</b>	120 N/mm2 (ISO14125)
<b>MODUŁ SPRĘŻYSTOŚCI:</b>	10.000 N/mm2 (ISO14125)
<b>GĘSTOŚĆ</b>	2,0 g/cm <sup>3</sup> (ISO 1172)
<b>WSPÓŁCZYNNIK ROZSZERZALNOŚCI LINIOWEJ:</b>	1,5 - 2,0 x 10 <sup>-5</sup> /K
<b>ŻAROODPORNOŚĆ:</b>	Działanie: długotrwałe temp.100°C , krótkotrwałe (do 110 min.) do temp. 240°C
<b>MROZOODPORNOŚĆ:</b>	-35 °C
<b>GŁĘBOKOŚĆ WNIKANIA WODY</b>	0 mm
<b>NASIAKLIWOŚĆ:</b>	<0,1% (ISO R178)
<b>STRUKTURA MATERIAŁU</b>	Bez kapilar

**ZAKRES STOSOWANIA**

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

**WYMIARY ELEMENTÓW SYSTEMU**

- / Długość 1000 mm
- / Długość 500 mm
- / Długość 500 mm ze zmianą kierunku spływu
- / Wysokość 187 mm

**OCHRONA KRAWĘDZI**

- / Stal ocynkowana

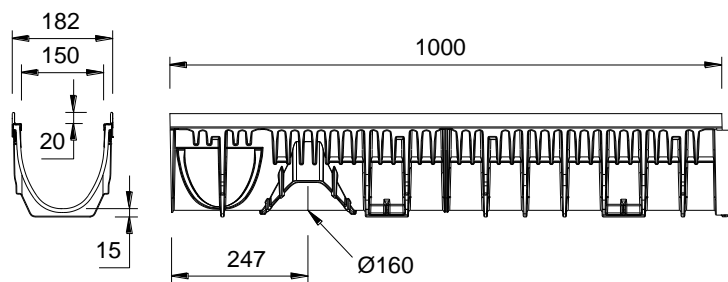
**AKCESORIA**

- / Skrzynka odpływowa
- / Ścianka zamykająca
- / Ścianka zamykająca ze sztucерem Ø 160 mm
- / Adapter do wykonania połączenia kanałów typu „L“, „T“ oraz „X“
- / Pionowy sztucер odpływowy Ø 160 mm

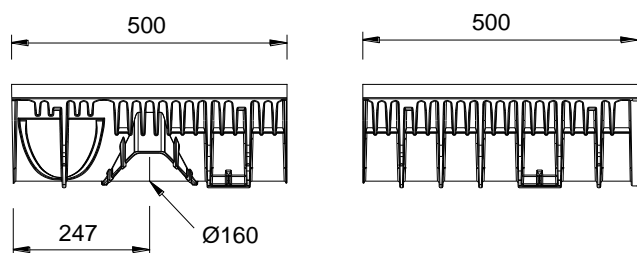
\*\* od klasy D 400 nie stosować na drogach szybkiego ruchu i autostradach na przejazdach w poprzek i ukośnie do kierunku ruchu

### MEARIN EXPERT 150 KANAŁY ODWODNIENIA LINIOWEGO ZE ZINTEGROWANĄ KRAWĘDZIĄ ZE STALI OCYNKOWANEJ ORAZ FELCEM DO USZCZELNIANIA WEDŁUG NORMY PN-EN 1433

Kanały odwodnienia liniowego z kompozytu poliestrowo szklanego. Szerokość wewnętrzna 150 mm, budowlana 182 mm. Do układania ciągu ze spadkiem lustra wody. Klasa obciążenia od A 15 do E 600 zgodnie z PN-EN 1433. Do stosowania z wszystkimi rusztami przykrywającymi **MEA 150 CLIPFIX** i **Nakładkami Szczelinowymi TSH 150**. Obciążalność jak w opisie, przy zabudowie zgodnej ze wskazówkami montażowymi MEA.



012140522



012140526

012140524

### MEARIN EXPERT 150 KORPUS KANAŁU, KLASY OBCIĄŻENIA OD A15 DO E600\*\* ZGODNIE Z PN-EN 1433

Nazwa	Indeks	długość [mm]	wys.bud [mm]	Waga [kg]
MEARIN EXPERT 150.0 <sup>5) 14)</sup> Korpus kanału	012140522	1000	187	6,50
MEARIN EXPERT 150.1 <sup>3)</sup> Korpus kanału	012140524	500	187	3,25
MEARIN EXPERT 150.1RW <sup>1) 2) 3)</sup> Korpus kanału	012140526	500	187	3,25

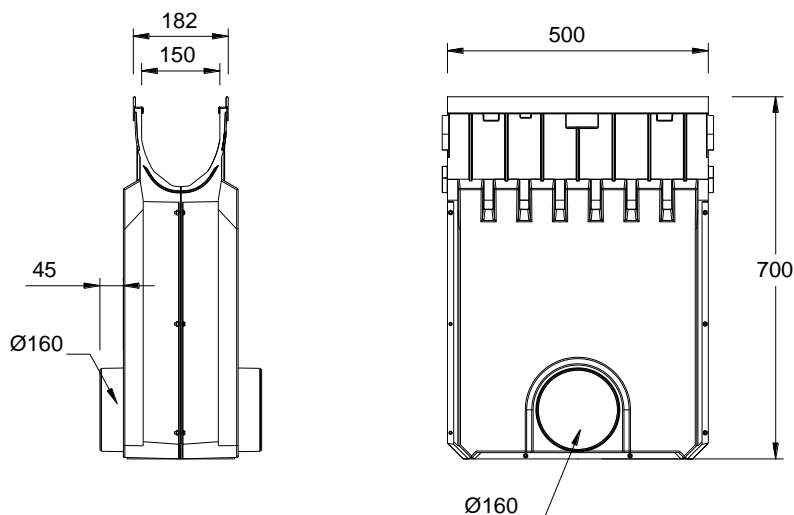
\*\* od klasy D 400 nie stosować na drogach szybkiego ruchu i autostradach na przejazdach w poprzek i ukośnie do kierunku ruchu

<sup>3)</sup> możliwość podłączenia ścianki zamykającej ze sztuczerem lub skrzynki odpływowej

<sup>5)</sup> możliwość podłączenia odpływu pionowego Ø 160 mm, ścianki zamykającej sztuczerem lub skrzynki odpływowej

<sup>14)</sup> możliwość wykonania połączenia kanałów typu „L”, „T” oraz „X”

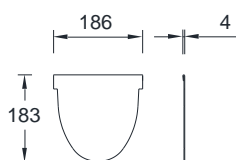
<sup>15)</sup> możliwość zastosowania do zmiany kierunku spływu

**MEARIN EXPERT 150 AKCESORIA**

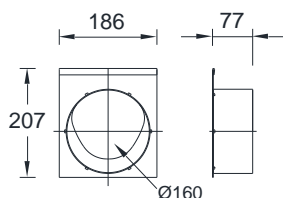
012145110

**MEARIN EXPERT 150 SKRZYŃKA ODPIYWOWA Z KOSZEM OSADCZYM**

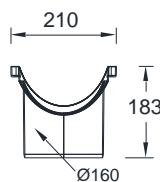
Nazwa	Indeks	długość [mm]	wys.bud [mm]	Waga [kg]
MEARIN EXPERT 150.EK Skrzynka odpływowa z koszem osadczym	012145110	500	700	7,80



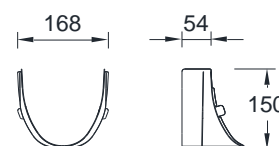
010140541



010140543



010140117



010140544

**MEARIN EXPERT 150 ŚCIANKI ZAMYKAJĄCE I PRZYŁĄCZA**

Nazwa	Indeks	Materiał	Waga [kg]
MEARIN PLUS/EXPERT 150.SE Ścianka zamykająca	010140541	PC	0,10
MEARIN PLUS/EXPERT 150.E Ścianka ze sztucerem Ø 160 mm na koniec kanału i do bocznego połączenia rury	010140543	PC	0,14
MEARIN PLUS/EXPERT 150 Adapter do wykonania połączenia kanałów typu „L”, „T” oraz „X”	010140544	Stal ocynk.	0,60
MEARIN PLUS/EXPERT 150 Pionowy sztucer odpływowy Ø 160 mm	010140117	PP	0,14

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

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)