



FILTRY Z TWORZYWA SZTUCZNEGO

Z SIATKAMI LUB DYSKAMI 1 1/2" – 2"

ZASTOSOWANIE

Wykonane z polietylenu, filtry z gwintem zewnętrznym, są stosowane w przypadku nawadniania kropłowego i są instalowane wzdłuż linii kroplującej, jako elementy łączące. Zapewniają optymalną jakość filtrowanej wody, przeznaczonej do nawadniania kropłowego, a także eliminują ryzyko zatkania emiterów i mikrozaszaczy. Dostępne są dwa typy filtracji: kasetka z siatką lub kasetka z dyskiem, w zależności od jakości wody.

WŁAŚCIWOŚCI

- Filtr jest wytwarzany z surowców gwarantujących trwałość oraz odporność na działanie promieni słonecznych i substancji chemicznych.
- Korpus wykonany z polietylenu jest odporny na działanie promieni UV.
- Prosta instalacja; swobodny dostęp do kasetki filtra ułatwia czyszczenie.
- Otwarcie lub zamknięcie filtra nie wymaga zastosowania narzędzi.
- Strzałka na filtrze informuje w czytelny sposób o kierunku przepływu wody.
- Prosta procedura czyszczenia filtra.
- Filtr dostępny w 2 rozmiarach: 1 1/2" oraz 2".
- 2 rodzaje filtracji: dyskowa lub siatkowa.
- Zaleca się przyłączenie za zaworem.
- Dostępny z czerwoną kasetką z dyskiem 125 mikronów lub czerwoną kasetką z siatką 125 mikronów.
- Wymienne kasetki na siatkę lub dyski następujących typów:
 - Siatka: 125 mikronów dla filtrów 2" oraz 1 1/2" oraz 125 mikronów.
 - Dyski: 125 mikronów dla filtrów 2", 1 1/2".
- Kolor kaset (z dyskami lub siatką) wskazuje na rozmiar oraz metodę filtracji.

DANE TECHNICZNE

Filtry 2"

Ciśnienie robocze: od 0,5 do 8 bara
Maksymalne natężenie przepływu: 20 m³/godzinę w przypadku zastosowania kasetki z siatką oraz 25 m³/godzinę w przypadku zastosowania kasetki z dyskiem

WYMIARY

Kompletny filtr
Długość: 250 mm
Szerokość: 190,1 mm

Kasetka z dyskiem:
Wysokość: 186,5 mm
Szerokość: 82 mm
Powierzchnia dysku: 404 cm²

Kasetka z siatką:
Wysokość: 191 mm
Szerokość: 80 mm
Powierzchnia siatki: 274 cm²

Filtr 1 1/2"

Ciśnienie robocze: od 0,5 do 8 bara
Przepływ maksymalny: 14 m³/godzinę w przypadku zastosowania kasetki z siatką, 14 m³/godzinę w przypadku zastosowania kasetki z dyskiem.

WYMIARY

Kompletny filtr
WYMIARY:
Długość: 232 mm
Szerokość: 161 mm

Kasetka z dyskiem:
Wysokość: 186,5 mm
Szerokość: 82 mm
Powierzchnia dysku: 281 cm²

Kasetka z siatką:
Wysokość: 169,5 mm
Szerokość: 62 mm
Powierzchnia siatki: 185 cm²

MODELE – filtry 2"

3387/0126 : filtr 2" z siatką 125 mikronów (oczko o rozmiarze 120)
3394/0126 : filtr 2" z dyskiem 125 mikronów (oczko o rozmiarze 120)
3381/6120 : siatka 125 mikronów (oczko o rozmiarze 120) w przypadku filtra 2"
3481/6060 : siatka 250 mikronów (oczko o rozmiarze 60) w przypadku filtra 2"
3484/1206 : dysk 125 mikronów (oczko o rozmiarze 120) w przypadku filtra 2"



MODELE – filtry 1 1/2"

3387/0125 : filtr 1 1/2" z siatką 125 mikronów (oczko o rozmiarze 120)
3394/0125 : filtr 1 1/2" z dyskiem 125 mikronów (oczko o rozmiarze 120)
3481/5120 : siatka 125 mikronów (oczko o rozmiarze 120) w przypadku filtra 1 1/2"
3381/5060 : siatka 250 mikronów (oczko o rozmiarze 60) w przypadku filtra 1 1/2"
3484/1205 : dysk 125 mikronów (oczko o rozmiarze 120) w przypadku filtra 1 1/2"



		Siatka	Dysk	Kasetka Długość w mikronach	Ciśnienie	Wypływ m ³ /godzinę
1 1/2"	Kompletny filtr	X		125	8	14
	Wymienna kasetka (mikron)		X	125	8	14
2"	Kompletny filtr	X		125	8	25
	Wymienna kasetka (mikron)		X	125	8	20



SERIA PSI-M

Regulatory ciśnienia

ZASTOSOWANIE

Te fabrycznie ustawione regulatory ciśnienia zapewniają stałe ciśnienie na wylocie w instalacjach mikrozaszających.

WŁAŚCIWOŚCI

- Fabrycznie ustawione ciśnienie na wylocie.
- Zaprojektowane do stosowania pod lub nad ziemią.

DANE TECHNICZNE

Zakres natężenia przepływu: 0,45 do 5 m³/godzinę

Ciśnienie na wlocie:

- PSI-M20: 1,5 do 7 bara

- PSI-M25: 2,0 do 7 bara

wlot i wylot z gwintem wewnętrznym 3/4" (20/27)

MODELE

PSI-M15: fabrycznie ustawione ciśnienie na wylocie: 1,0 bar

PSI-M20: fabrycznie ustawione ciśnienie na wylocie: 1,4 bar

PSI-M25: fabrycznie ustawione ciśnienie na wylocie: 1,8 bar

PSI-M30: fabrycznie ustawione

ciśnienie na wylocie: 2,1 bar

PSI-M40: fabrycznie ustawione

ciśnienie na wylocie: 2,8 bar

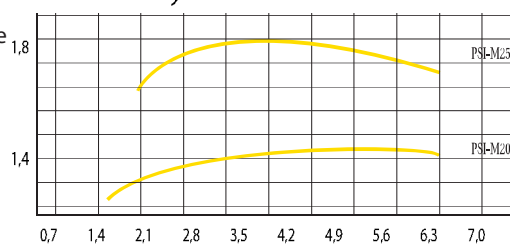
PSI-M20: fabrycznie ustawione

ciśnienie na wylocie: 3,5 bar



ZESTAWIENIE DANYCH

Ciśnienie na wylocie



RURKI ŚLEPE

Rurki rozprawdzające 16 mm

ZASTOSOWANIE

- Elastyczna rurka o średnicy 16mm stosowana w systemach nawadniania kropowego w celu przyłączenia emiterów lub linii kroplujących.
- Wysoka odporność na działanie promieni UV a także 100% odporność na pękanie.
- Odporne na skręcania oraz uszkodzenia spowodowane rutynowymi czynnościami konserwacyjnymi, przeprowadzanymi na nawadnianym terenie.
- Uwaga: nie stosować substancji smarujących (smarów, mydła, oleju, itp.)

CZARNA RURKA STANDARDOWA

DANE TECHNICZNE

- Polietylen niskiej gęstości odporny na działanie promieni UV
- Pojedyncza warstwa
- Czarny kolor
- Maksymalne ciśnienie robocze wody: do 4 barów
- 100% odporność na pękanie
- Odporne na działanie promieni UVA
- Związki węgla = 2%
- Kompatybilne ze wszystkimi złączkami 16mm firmy Rain Bird, złączkami kompresyjnymi, uniwersalnymi oraz złączkami typu „lock”.

WYMIARY

Średnica zewnętrzna : 16 mm

Średnica wewnętrzna: 13,7 mm

Grubość ściany: 1,15 mm

BRAZOWA RURKA STANDARDOWA

DANE TECHNICZNE

- Wyjątkowo elastyczna rurka do szybkiej i prostej instalacji
- Łatwiejsze rozwijanie rurki, znacznie ułatwiające ułożenie bez załamań i zapętleń
- Pasuje do wciskanych końcówek linii kroplującej serii XF oraz końcówek wciskanych 17mm
- Dwuwarstwowa rurka (brązowa na czarnej) zapewnia niezrównaną odporność na środki chemiczne, uszkodzenia wywołane promieniowaniem UV i porastanie algami

WYMIARY

Średnica zewnętrzna : 16,1 mm

Średnica wewnętrzna: 13,6 mm

Grubość ściany: 1,2 mm



MODELE

DBL025: zwój czarnej rurki 25 m

DBL050: zwój czarnej rurki 50 m

DBL100: zwój czarnej rurki 100 m

XFD1600: brązowa rurka bez emiterów, 100 m długości.

XFD160050: brązowa rurka bez emiterów, 50 m długości.

XFD160025: brązowa rurka bez emiterów, 25 m długości.