Dozownik Tefen MIXRITE 3.5

Dozownik Tefen MIXRITE 3.5

Urządzenie nieelektryczne służące do precyzyjnego dozowania mieszanki preparatu. Źródłem energii dozownika Tefen jest ciśnienie i przepływ wody. Do regulacji dozowania służy specjalny rękaw, za pomocą którego ilość wtryskiwanego preparatu jest dokładnie ustalana za pomocą miary procentowej. Szybkość dozowania ustawiana jest ręcznie poprzez obracanie skali aż do uzyskania żądanej proporcji. Ilość dozowanego koncentratu jest proporcjonalna do ilości wody wpływającej do pompy MixRite.

Zastosowanie:

Szpitalnictwo, dezynfekcja, konserwacja instalacji, zachowanie czystości, nawożenie, środki ochrony roślin, smarowanie, modyfikacja PH/TH, chemia sanitarna, flokulacja, mycie pojazdów, wyposażenie ferm (hodowla zwierząt)
Dozownik z uszczelką **NBR** jest standardowym modelem AG (dla rolnictwa), który można stosować z roztworami nawozów ale nie z kwasami.

Zastosowanie dozownika według koloru tulei:

Zastosowanie	Kolor tulei skali	Kod TEFEN	Materiał uszczelki	Materiał sprężyny
Nawadnianie		STD	NBR	SST
Inwentarz		PO	NBR,EPDM	SST,Hastelloy
Kwasy		PVDF	AFLAS	Hastelloy
Chlor		CL	Viton	Hastelloy
Przemysł		C	EPDM,AFLAS	SST,Hastelloy
Myjnie		CW	AFLAS	SST,Hastelloy
Ogrody		STD	NBR	SST

UWAGA: Dozowniki z uszczelnieniem innym niż NBR są na specjalne zamówienie.
W celu uzyskania oferty prosimy o kontakt mailowy na info@nawodnienia.eu.

Zasada działania:

Dopływająca woda do urządzenia pcha tłok powodujący wypływ mieszaniny. Jednocześnie ze zbiornika zasysany jest uprzednio przygotowany preparat i wtryskiwany do komory mieszającej. W komorze powstaje roztwór, który przez otwarte zawory wylotowe płynie dalej po instalacji, aż do miejsca docelowego.

Urządzenie uruchamia się automatycznie, gdy woda zacznie płynąć w przewodzie głównym i wyłącza się gdy przepływ wody zostanie wstrzymany. Urządzenie może być wyposażone w hydrauliczny lub manualny przełącznik WŁ/WYŁ.

W zestawie:

- Rura ssąca: 1,5 m
- Zaczep montażowy
- Zestaw uszczelniający zawierający: górną uszczelkę tłoka, dolną uszczelkę tłoka, uszczelnienie próżniowe)
- Smar

Warianty

PRZEŁĄCZNIK	ZAKRES DOZOWANIA	WYSYŁKA	CENA	CENA Z 30NI PRZED PROM.
Hydrauliczny	0,3% - 2% NBR	Na magazynie	2397.27 zł **1779.69 zł**	1907.55 zl
Manualny ON/OFF	1% - 10% NBR	Na zamówienie	2397.27 zł **2463.92 zł**	2417.43 zl
Manualny ON/OFF	0,5% - 5% NBR	Na magazynie	2732.52 zł **1839.66 zł**	1907.55 zl
Hydrauliczny	0,5% - 5% NBR	Na magazynie	2732.52 zł **1779.69 zł**	1907.55 zl
Manualny ON/OFF	0,3% - 2% NBR	Na magazynie	2397.27 zł **1751.99 zł**	1708.76 zl

Parametry techniczne

Dozownik Tefen MIXRITE 3.5; 1 %- 10 %:
(model na zamówienie - zapytaj o produkt na info@nawodnienia.eu):
- **Regulowana dawka dozowania:** 1% - 10% (1:100 - 1:10)
- **Robocze natężenie przepływu wody:** 50 do 3500 l/h (3.5 m3/h)
- **Robocze ciśnienie wody:** 0.2 - 8 bar
- **Ilość wtryskiwanego zagęszczonego preparatu:** 0,5 l/h - 350 l/h
- **Przyłącze:** 3/4" GZ BSP
- **Silnik:** wielostopniowy tłok,
- **Maksymalna lepkość preparatu:** 400 cPs przy 20°C
- **Wbudowany zawór odpowietrzający:** tak
- **Temperatura robocza:** 4-40°C

Wymiary:
Średnica: 16 cm (6,3")
Wysokość całkowita: max.: 55,1 (21,7") - min.: 47,1 cm (18,5")
Ciężar: 3 kg

Dozownik Tefen MIXRITE 3.5; 0,5 %- 5% :
- **Regulowana dawka dozowania:** 0,5% - 5% (1:200 - 1:20)
- **Robocze natężenie przepływu wody:** 10 do 3500 l/h (3.5 m3/h)
- **Robocze ciśnienie wody:** 0.2 - 8 bar
- **Ilość wtryskiwanego zagęszczonego preparatu:** 0,5 l/h - 175 l/h
- **Przyłącze:** 3/4" GZ BSP
- **Silnik:** wielostopniowy tłok,
- **Maksymalna lepkość preparatu:** 400 cPs przy 20°C
- **Wbudowany zawór odpowietrzający:** tak
- **Temperatura robocza:** 4-40°C

Wymiary:
Średnica: 16 cm (6,3")
Wysokość całkowita: max.: 55,1 (21,7") - min.: 47,1 cm (18,5")
Ciężar: 1,9 kg

Dozownik Tefen MIXRITE 3.5; 0,3 %- 2% :
- **Regulowana dawka dozowania:** 0,3% - 2% (1:333 - 1:50)
- **Robocze natężenie przepływu wody:** 10 do 3500 l/h (3.5 m3/h)
- **Robocze ciśnienie wody:** 0.2 - 8 bar
- **Ilość wtryskiwanego zagęszczonego preparatu:** 0,03 l/h - 70 l/h
- **Przyłącze:** 3/4" GZ BSP
- **Silnik:** wielostopniowy tłok,
- **Maksymalna lepkość preparatu:** 400 cPs przy 20°C
- **Wbudowany zawór odpowietrzający:** tak
- **Temperatura robocza:** 4-40°C

Wymiary:
Średnica: 16 cm (6,3")
Wysokość całkowita: max.: 55,1 (21,7") - min.: 47,1 cm (18,5")
Ciężar: 1,9 kg

Zalecane:
- Zastosowanie filtra dyskowego min. 130 mesh przed wlotem do urządzenia
- Zastosowanie regulatora ciśnienia przed wlotem do urządzenia
- Wykonanie opcjonalnego obejścia z wykorzystaniem zaworów ręcznych (dającego możliwość czasowego ominięcia dozownika w instalacji- patrz. rys. poniżej)

VIDEO

Części zamienne

Części zamienne do dozowników Tefen 3,5 dostępne są **na zamówienie.**
Jeżeli chcesz otrzymać ofertę i informacje dotyczące dostępności - napisz do nas: info@nawodnienia.eu