

Dozownik Tefen MIXRITE TF-25 CL - do chloru



Dozownik Tefen MIXRITE TF-25 CL - do chloru

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).

Dozowniki z fioletową tuleją **CL** posiadają uszczelki Vitton, które mogą być wykorzystane z max. 10% dodatkami kwasowymi.

Zastosowanie dozownika TF-25 według koloru tulei:

Zastosowanie	Kolor tulei skali	Kod TEFEN	Materiał uszczelki	Materiał sprężyny
Nawadnianie			NBR	SST,Hastelloy
Chlor		CL	Viton	Hastelloy

UWAGA: W celu otrzymania oferty cenowej na dany produkt 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 wyposażone jest w hydrauliczny przełącznik WŁ/WYŁ lub manualny.

W zestawie:

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

Warianty

ZAKRES DOZOWANIA

0,1% - 1% CL

0,3% - 2,5% CL

Parametry techniczne

Dozownik Tefen MIXRITE TF-25 : 0,1% - 1%:

- **Regulowana dawka dozowania:** 0,1% - 1% (1:1000 - 1:100)
- **Robocze natężenie przepływu wody:** 0,2 - 25m³/h
- **Robocze ciśnienie wody:** 1 - 8 bar
- **Ilość wtryskiwanego zagęszczonego preparatu:** 0,2 l/h - 250 l/h
- **Przyłącze:** 2" GZ BSPT/NPT lub 63 mm
- **Silnik:** wielostopniowy tłok,
- **Maksymalna lepkość preparatu:** 400 cPs przy 20°C
- **Wbudowany zawór odpowietrzający:** tak
- **Temperatura robocza:** 4-40°C

Wymiary:

Średnica: 34 cm (13,3")

Wysokość całkowita: max.: 103 cm (40,5") - min.: 88 cm (34,6")

Wysokość z nóżkami: 132,8 cm (52,2")

Ciężar: 18,5 kg

Dozownik Tefen MIXRITE TF-25 : 0,3% - 2,5%:

- **Regulowana dawka dozowania:** 0,3% - 2,5% (1:100 - 1:20)
- **Robocze natężenie przepływu wody:** 0,2 - 25m³/h
- **Robocze ciśnienie wody:** 1 - 8 bar
- **Ilość wtryskiwanego zagęszczonego preparatu:** 0,6 l/h - 625 l/h
- **Przyłącze:** 2" GZ BSPT/NPT lub 63 mm
- **Silnik:** wielostopniowy tłok,
- **Maksymalna lepkość preparatu:** 400 cPs przy 20°C
- **Wbudowany zawór odpowietrzający:** tak
- **Temperatura robocza:** 4-40°C
- **Przełącznik WŁ/WYŁ:** hydrauliczny

Wymiary:

Średnica: 34 cm (13,3")

Wysokość całkowita: max.: 103 cm (40,5") - min.: 88 cm (34,6")

Wysokość z nóżkami: 132,8 cm (52,2")

Ciężar: 18,5 kg

*Nóżki - Dołączone do zamówienia

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