



## Dozowniki leków

**MixRite™** | Hodowla zwierząt

Dozowanie od  
**7 L/H**

**Nowy system LFR**  
precyzyjny w  
każdych warunkach

 **TEFEN**  
TECHNOLOGIE PRZEPŁYWU I DOZOWANIA

## Hodowla zwierząt

Dozowniki leków MixRite gwarantują precyzyjną kontrolę dawkowania środków podawanych do wody pitnej w systemach pojenia zwierząt. Jest to idealna metoda dystrybucji dla wszystkich gatunków zwierząt hodowlanych (drobiu, trzody chlewnej, bydła, królików i innych). Dozowniki proporcjonalne MixRite pozwalają na dozowanie do linii wodnych takich środków jak:

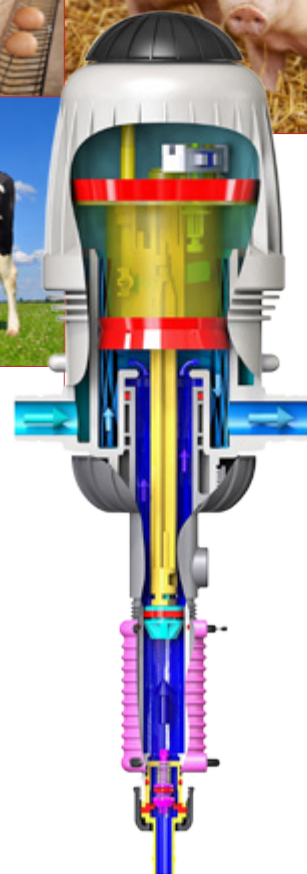
- Antybiotyki
- Szczepionki
- Dezynfekanty
- Zakwaszacze
- Chlor
- Dodatki
- Żywieniowe
- Witaminy
- Minerale

Proporcjonalność dozowania MixRite gwarantuje odpowiednią dawkę niezależnie od ciśnienia w instalacji oraz przepływu wody (konsumpcji przez zwierzęta)

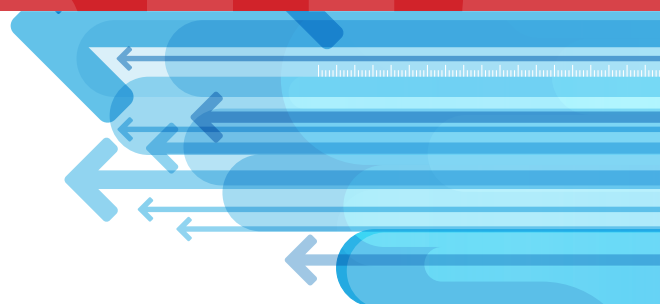
## Cechy

- System LFR dla niskiego przepływu wody - zapewnia działanie już od 7 litrów / godzinę
- Precyzyjne mieszanie leków i witamin z wodą
- Łatwe i szybkie nastawianie dawki
- Prosta i tania obsługa oraz serwis
- Elementy wykonane są z najlepszych dostępnych materiałów (sprężyny hastelloy, uszczelki Viton) odpornych na agresywne środki.

Urządzenie uruchamia się automatycznie, kiedy woda zaczyna płynąć i działa do momentu zatrzymania przepływu. Kontrolowanie pobierania środków, przy użyciu modeli wyposażonych w system On/Off.



# Hodowla zwierząt



2.5

3.5

TF-5



**MixRite 2.5  
PO**  
(7-2500 L/H)



**MixRite 3.5  
1-10%**  
(10-3500 L/H)



**MixRite 3.5  
PO**  
(10-3500 L/H)



**MixRite  
TF-5**  
(200-5000 L/H)

## Informacje techniczne

	2.5	3.5	5
<b>Ciśnienie wody</b>	0.2 - 8 bar (2.9 - 120 psi)	0.2 - 8 bar (2.9 - 120 psi)	1 - 8 bar (14.7 - 120 PSI)
<b>Przepływ wody</b>	7 - 2500 L/H (0.03-11 GPM)	10 - 3500 L/H (0.04-15.5 GPM)	200-5000 L/H (0.8 - 22 GPM)
<b>Temperatura pracy</b>	4-40° C (39.2-104° F)	4-40° C (39.2-104° F)	4-40° C (39.2-104° F)
<b>Przyłącze</b>	3/4"	3/4"	1"

## 2.5, 3.5 Kod koloru aplikacji

Zastosowanie	Kolor nakrętki	Kod TEFEN	Materiał uszczeliek	Materiał sprężyn
Hodowla zwierząt	Red	PO	NBR, EPDM	SST, Hastelloy
Chlorowanie	Purple	CL	Viton	Hastelloy

## TF-5 Kod koloru aplikacji

Zastosowanie	Kolor nakrętki	Kod TEFEN	Materiał uszczeliek	Materiał sprężyn
Hodowla zwierząt	Red	PO	NBR, EPDM	SST, Hastelloy
Chlorowanie	Purple	CL	Viton	Hastelloy

# Informacje techniczne

	Model	Zakres przepływu	Zakres ciśnienia	Proporcja dozowania	Zakres dozowania %	Gwint przyłącza
<b>MixRite 2.5</b>	MixRite 2.5 0,3-2%	7-2500 L/H 0.03-11	0,2 - 8 bar 2,9 - 120 psi	1:333 - 1:50	0,3 - 2%	3/4" BSPT
	MixRite 2.5 0,4-4%	7-2500 L/H 0.03-11	0,2 - 8 bar 2,9 - 120 psi	1:250 - 1:25	0,4 - 4%	3/4" BSPT
	MixRite 2.5 3%-10%	50-2500 L/H 0.22 to 11gpm	0,2 - 8 bar 2,9 - 120 psi	1:33,3 - 1:10	3 - 10%	3/4" BSPT
<b>MixRite 3.5</b>	MixRite 3.5 0,3%-2%	10-3500 L/H 0.04 to 15.5	0,2-8 bar 2,9-120 psi	1:333 - 1:50	0,3%-2%	3/4" BSPT
	MixRite 3.5 0,5%-5%	10-3500 L/H 0.04 to 15.5	0,2-8 bar 2,9-120 psi	1:200 - 1:20	0,5%-5%	3/4" BSPT
	MixRite 3.5 1%-10%	50-3500 L/H 0.22 - 15.5	0,2-8 bar 2,9-120 psi	1:100 - 1:10	1%-10%	3/4" BSPT
<b>MixRite TF 5</b>	TF 5-001	200-5000 L/H 0.88-22	1 - 8 bar 14,7 - 120 psi	1:1000 - 1:100	0,1 - 1%	1" NPT, BSPT
	TF 5-002	200-5000 L/H 0.88-22	1 - 8 bar 14,7 - 120 psi	1:500 - 1:50	0,2 - 2%	1" NPT, BSPT
	TF 5-005	200-5000 L/H 0.88-22	1 - 8 bar 14,7 - 120 psi	1:200 - 1:20	0,5 - 5%	1" NPT, BSPT

## Wybór odpowiedniego rozmiaru dozownika MixRite

Mixrite 0.8% stały	Mixrite 2.5 0.3-2% / 0.4-4%	Mixrite 3.5 0.3-2%	Mixrite TF-5 0.1-1%
* 8,000 do 50,000 Kurcząt	* Do 70,000 Kurcząt	* Powyżej 70,000 Kurcząt	

\* waga kurcząt do 4 kg

## Typowe zastosowanie w instalacji wodnej

1. Regulator ciśnienia
2. Manometr
3. Zawór zwrotny
4. Filtr wodny
5. Licznik
6. Zawór obejścia
7. Dozownik MixRite

