

25 m³/h MixRite TF-25

Caractéristiques

- Mélange précisément l'additif et l'eau
- Le dosage peut être ajusté facilement et rapidement
- la réparation est simple et peu coûteuse
- Les pièces internes clés proviennent de matériaux de la plus haute qualité disponible (ressort hastelloy . joints Viton)

Avantages

- Hydraulique, volumétrique et non électrique.
- Dosiage proportionnel au débit d'eau
- Excellente répétabilité et homogénéité du dosage
- Ajustement facile du dosage
- Facile à installer, à utiliser et à entretenir

La détermination du bon modèle MixRite pour chaque application est effectuée en fonction des besoins du client et des spécifications du système.

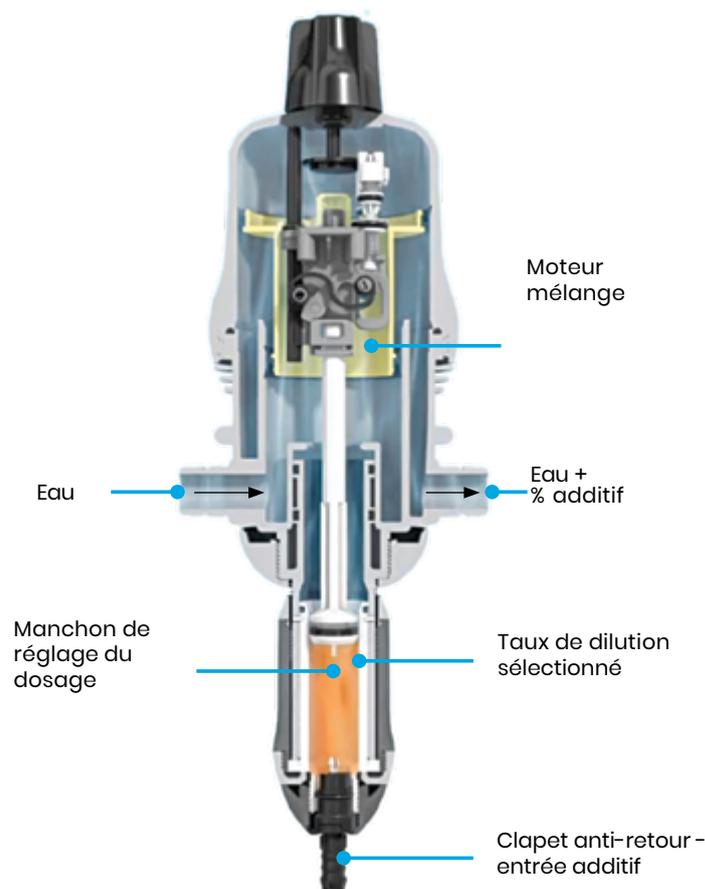
Réglage de la pompe MixRite

Le débit d'injection est réglé manuellement en tournant le manchon dans la proportion souhaitée. La quantité de concentré injecté est proportionnelle à la quantité d'eau qui s'écoule dans la pompe MixRite.



Principe de fonctionnement

L'unité commence automatiquement à fonctionner lorsque de l'eau coule dans la conduite d'eau et continuera jusqu'à ce que le débit s'arrête; il est possible de contrôler le fonctionnement d'aspiration (admission) en utilisant les modèles avec le système On/Off.



25 m³/h

MixRite TF-25

Informations techniques

Pression eau | 1 - 8 bar (14.5 - 116 psi)
 Débit | 0.2 - 25 m³/h (0.44 - 45 GPM)
 Temp. de travail | 4-40° C (39.2-104° F)
 Connexion | 2" ou 63 mm

* Pieds - fourniture standard

Options disponibles

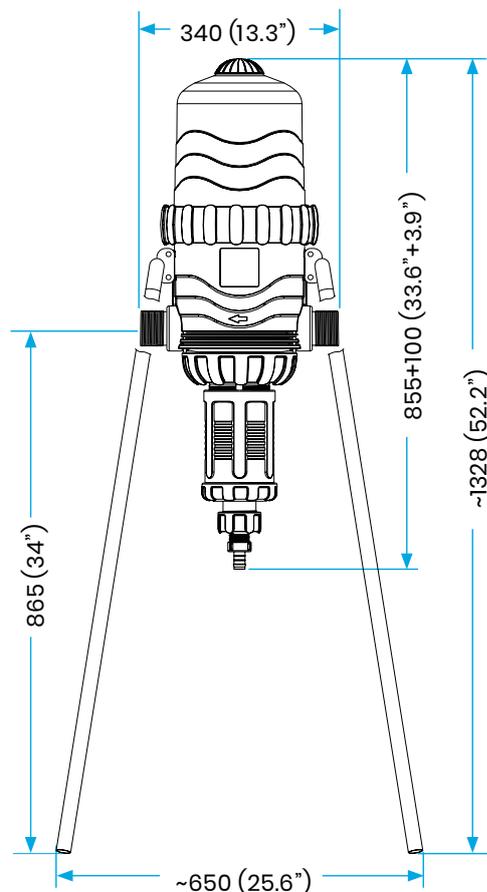
Manuel ON/OFF Hydraulique ON/OFF Electrique ON/OFF



Couleur code application

Application	Couleur manchon	TEFEN Code	Matériau joints	Matériau ressort
Irrigation	■	STD	NBR	Inox, Hastelloy
Chlorine	■	CL	Viton	Hastelloy

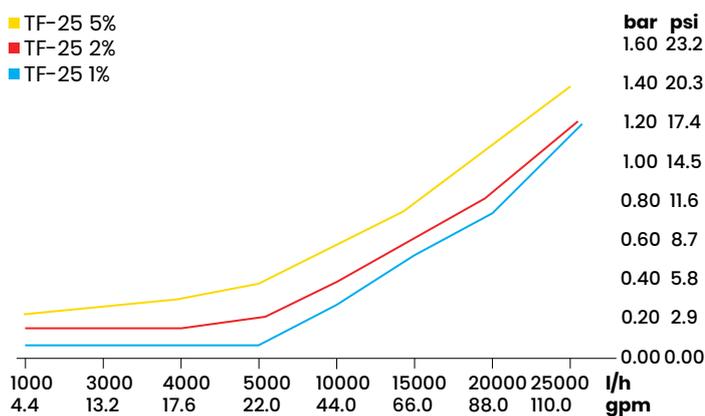
	L (Hauteur)	
	On/Off	Purge air
Max.	1030 (40.5")	1000 (39.3")
Min.	880 (34.6")	900 (35.4")



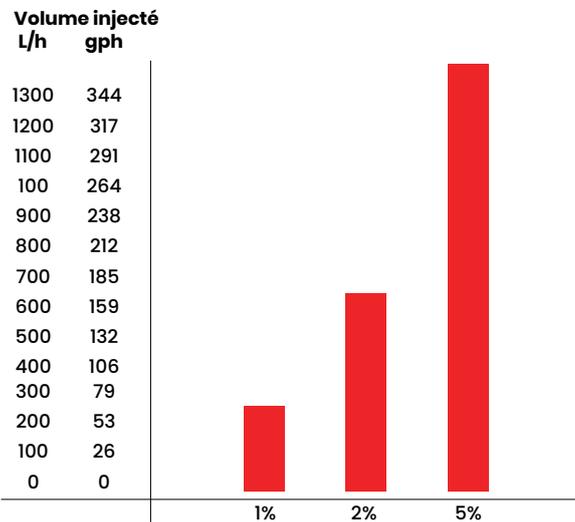
Gamme d'application

Taux dosage %	Plage débit	Plage pression	Ø connexions filetées	Débit d'injection horaire Min-Max	Ø Tube aspiration	Applications	Poids standard unité
0.1% - 1%	0.2 - 25 m ³ /h	1 - 8 bar	2" BSPT	0.2 - 250 l/h	25 mm	Irrigation / Chloration/ Elevage	18.5 KG
0.3% -	0.2 - 25 m ³ /h	1 - 8 bar	2" BSPT	0.6 - 625 l/h	25 mm	Irrigation / Chloration/ Elevage	18.5 KG
1% - 5.5%	0.2 - 25 m ³ /h	1 - 8 bar	2" BSPT	2.0 - 1375 l/h	25 mm	Irrigation / Chloration/ Elevage	

Perte de charge



Volume injecté max/h



MixRite™ Contrôle Electrique

Commande On/Off électrique pour pompes hydrauliques

- La pompe doseuse MixRite peut être activée et désactivée via le système de contrôle de l'irrigation.
- Le système convient aux systèmes d'irrigation à courant continu (DC) ou à courant alternatif (AC).
- Le système comprend un kit On/Off électrique. Le kit de l'appareil est installé sur le couvercle de la pompe.
- La pompe hydraulique à commande électrique peut être convertie en pompe à commande électrique en remplaçant le couvercle par un couvercle avec marche/arrêt électrique.

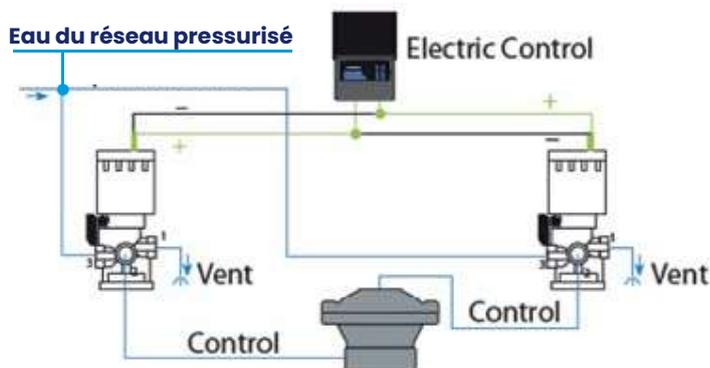


Eau du réseau pressurisé

Modèles disponibles:

- A. Télécommande hydraulique On/Off pour les modèles MixRite et TF de Tefen.
- B. Hydraulique Électrique Marche Arrêt 24V AC actionné.
- C. Hydraulique Électrique On/Off 12 - 40 VDC Verrouillage ou contrôleurs d'irrigation fonctionnant sur batterie.

12-40 Vdc verrouillage (impulsion)



Configuration 24 Vac

