

3.5 m³/h MixRite 3.5

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.

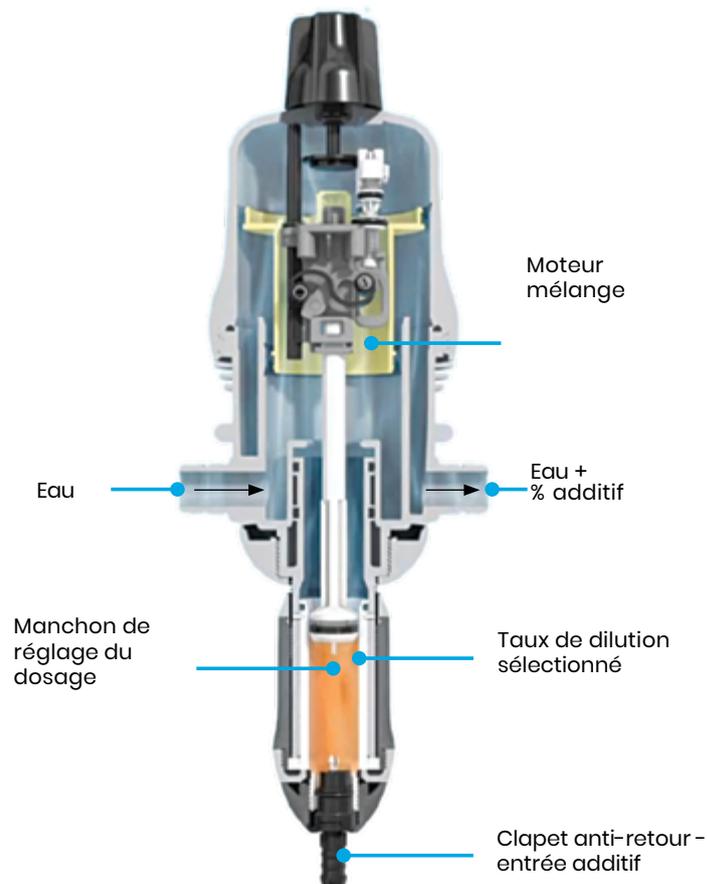
Réglage de la pompe MixRite

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.



3.5 m³/h

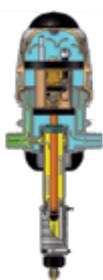
MixRite 3.5

Informations techniques

Pression eau | 0.2 – 8 bar (2.9 – 116 psi) 10 –
Débit | 3500 l/h (0.044 - 11 GPM)
Temp travail | 4-40° C (39.2-104° F)
Connexion | 3/4"

*Pieds disponible en option

Modèles By Pass



By Pass
interne

*Manchon jaune

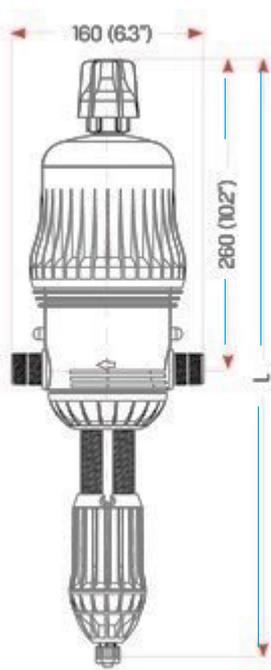
Options disponibles

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

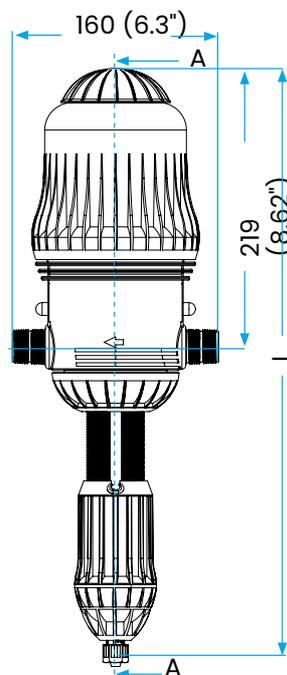


Code couleurs applications

Application	Couleur manchon	Code TEFEN	Matériaux joints	Matériaux ressort
Irrigation	Grey	STD	NBR	SST
Elevage	Red	PO	NBR, EPDM	SST, Hastelloy
Acides	White	PVDF	AFLAS	Hastelloy
Chloration	Purple	CL	Viton	Hastelloy
Industrie	Black	C	EPDM, AFLAS	SST, Hastelloy
Carwash	Cyan	CW	AFLAS	SST, Hastelloy
By-Pass	Yellow	I / B	EPDM, AFLAS	SST, Hastelloy



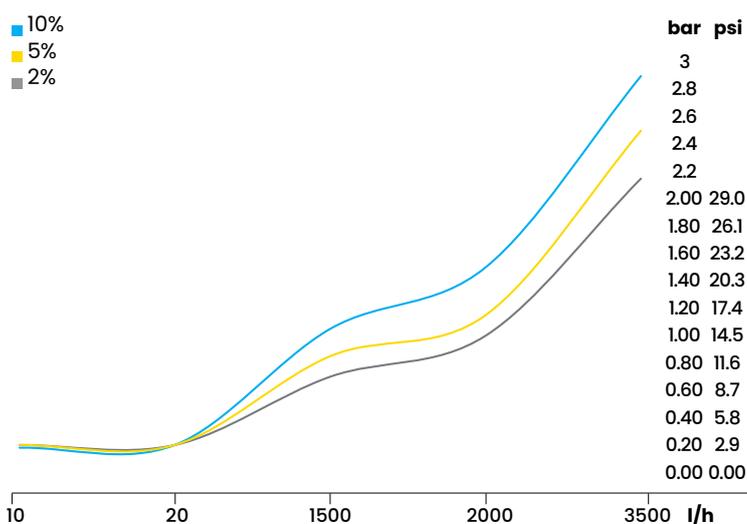
	L (Hauteur)	
	On/Off	Air Release
Max.	551 (21.7")	486 (19.1")
Min.	471 (18.5")	447 (17.6")



Gamme d'application

Dosage %	Plage Débit	Plage Pression	Ø connexions filetés		Diam. tube aspi.	Application	Poids
0.03% - 0.2%	10-3500 l/h	0.2 - 8 bar	3/4" BSPT	0.003 - 7 l/h	8 mm	Chloration / Carwash	1.9 KG
0.1% - 0.9%	10-3500 l/h	0.2 - 8 bar	3/4" BSPT	0.01 - 31.5 l/h	8 mm	Irrigation / Chloration / Carwash / Acides	1.9 KG
0.3% - 2%	10-3500 l/h	0.2 - 8 bar	3/4" BSPT	0.03 - 70 l/h	10 mm	Irrigation / Elevage/Industries / Chloration / Acides	1.9 KG
0.5% - 5%	10-3500 l/h	0.2 - 8 bar	3/4" BSPT	0.05 - 175 l/h	16 mm	Irrigation / Elevage/ Industries/ Chloration / Acides	1.9 KG
1% - 10%	50-3500 l/h	0.2 - 8 bar	3/4" BSPT	0.5 - 350 l/h	19 mm	Industries / Chloration/ Carwash / Acides	3.6 KG
1% - 10% I.B.P	50-3500 l/h	0.2 - 8 bar	3/4" BSPT	0.5 - 350 l/h	19 mm	Irrigation / Elevage Chloration/ Acides	3.6 KG

Perte de charge



Taux injection Max. /h

