



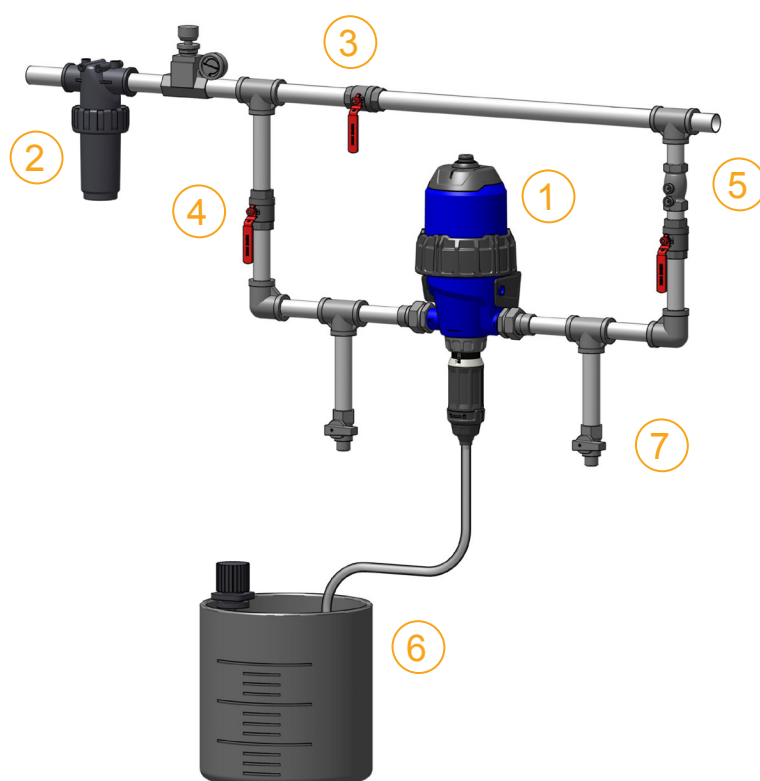
D6AL

Nouvelle génération

- Dosage proportionnel précis et homogène
- Résistance chimique optimisée
- Nouvelle conception moteur
- Maintenance facile sans outils
- Durée de vie & cout de maintenance moteur optimisés

INSTALLATION TYPE

- ① D6AL
- ② Filtre
- ③ Vanne by-pass principale
- ④ Vanne by-pass
- ⑤ Clapet antiretour
- ⑥ Bac solution mère
- ⑦ Vanne amorçage rapide, rinçage et test



SPÉCIFICATIONS

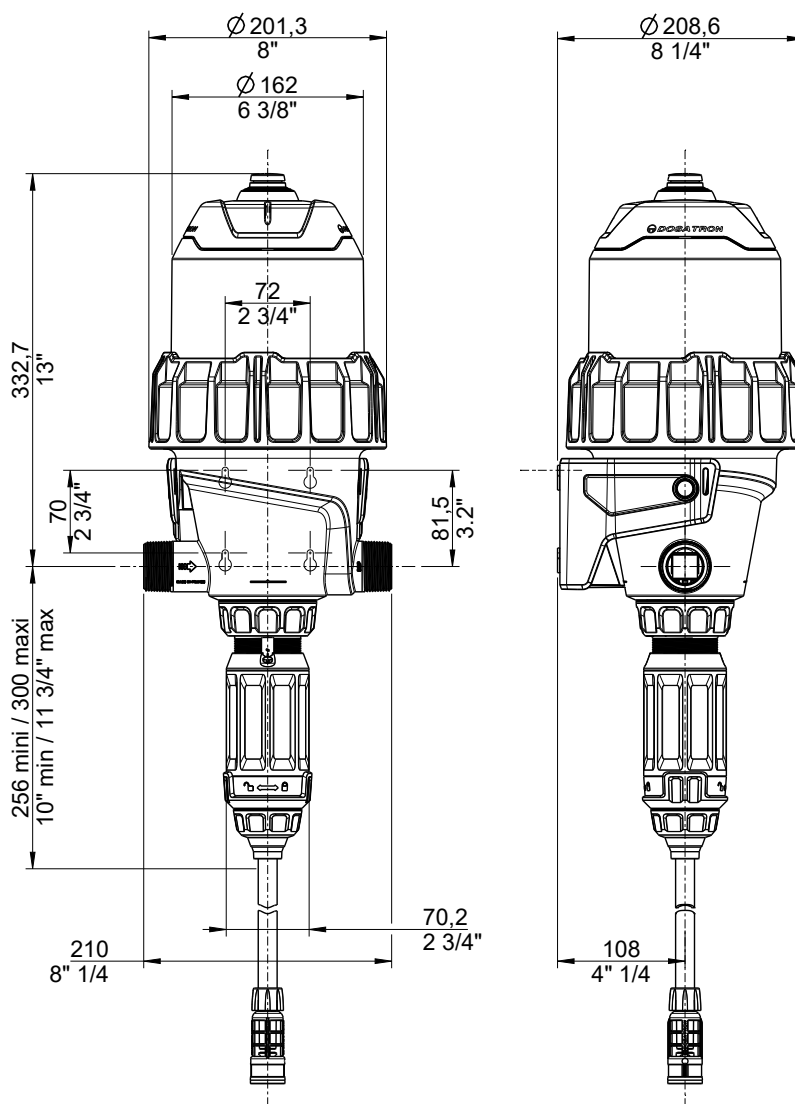
		D6AL2	
		Min	Max
Débit de fonctionnement	l/h	100	6000
	m³/h	0,1	6
	US gpm	0,44	26,42
Pression de fonctionnement	bar	0,3	8
	psi	4,35	116
Perte de charge	bar	0,25	0,9
	psi	3,63	13,05
Dosage réglable	%	0,2	2
	1:	500	50
	ppm	2000	20000
Débit d'injection	l/h	0,2	120
	US gpm	0,0009	0,528

ENCOMBREMENTS

dimensions exprimées en mm



ANIMAL HEALTH



		D6AL2	
Poids du doseur	kg	3,4	
	lbs	7,5	
Dimensions doseur		Mm	Pouce
	Diamètre	21	8" 1/4
	Hauteur	65,86	25" 7/8
	Largeur	21	8" 1/4
Poids du colis	kg	~5	
	lbs	~11	
Dimensions du colis		Cm	Pouce
	Diamètre	63,6	25" 1/16
	Hauteur	22,4	8" 13/16
	Largeur	22	8" 11/16

CARACTÉRISTIQUES

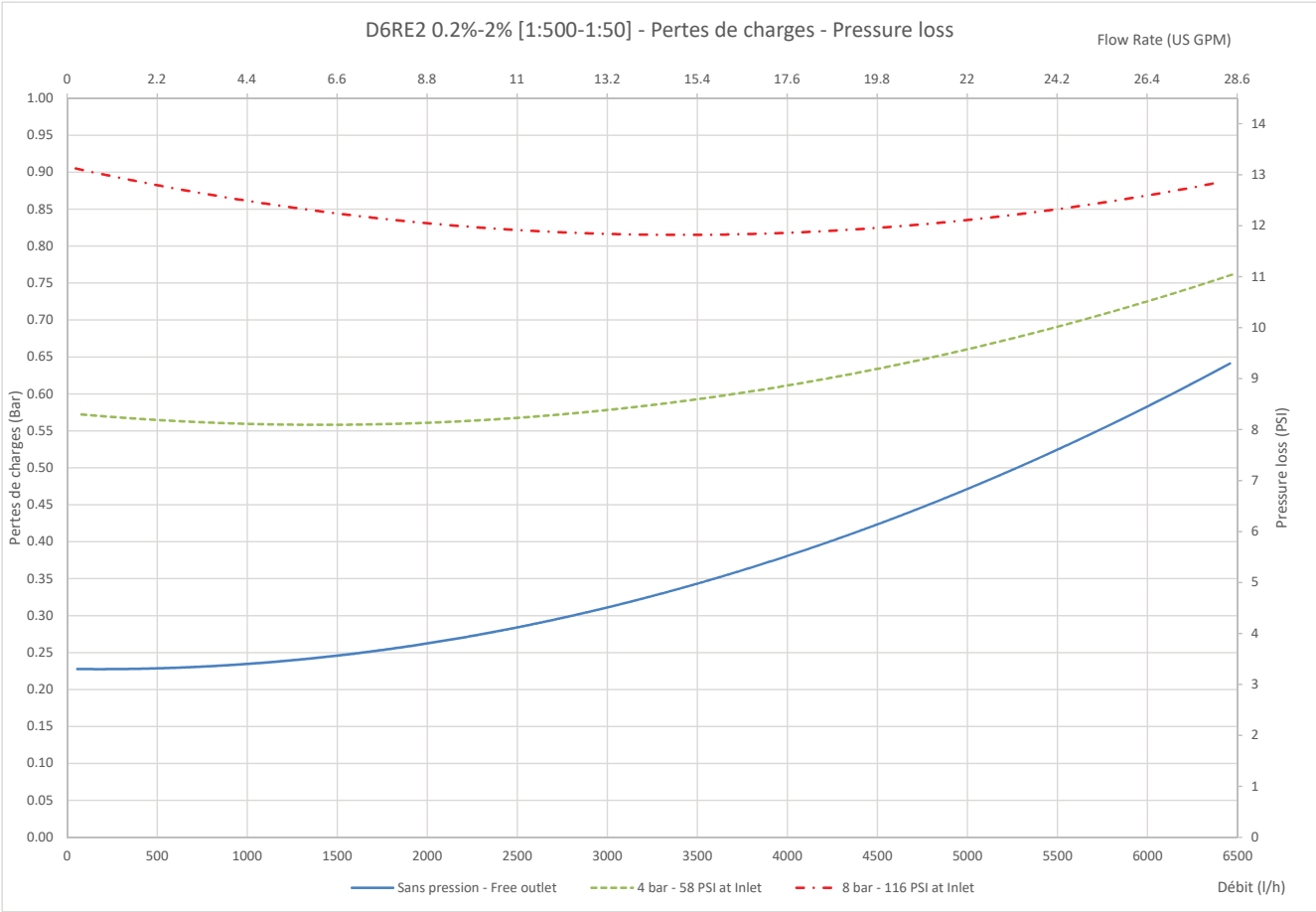
		D6AL	
		Min	Max
Température de l'eau	°C	5	40
	°F	41	104
Cylindrée	L	1	
	US GALL	0,26	
Calcul du débit d'eau	Clacs moteur /15 sec	l/h	GPM
	2	240	1,06
	4	480	2,11
	8	960	4,22
	16	1920	8,45
	32	3840	16,90
	50	6000	26,40
Raccordement	Type	BSPT mâle Ø 33x42 mm	
	Pouces	1" 1/4	

ÉQUIPEMENTS

		D6AL2	
		Série	Option
Joint de dosage	VF	x	
Purge		x	
Support mural		x	
Pieds			x
Tuyau d'aspiration	longueur (m)	1,75	
	diamètre (mm)	12 x 16	
Crépine lestée	filtre 300µ	x	

6m³/h - 0.2 - 2%
26 GPM - 1:500 - 1:50
0.3 - 8 bar
4.3 - 116 PSI

D6AL2



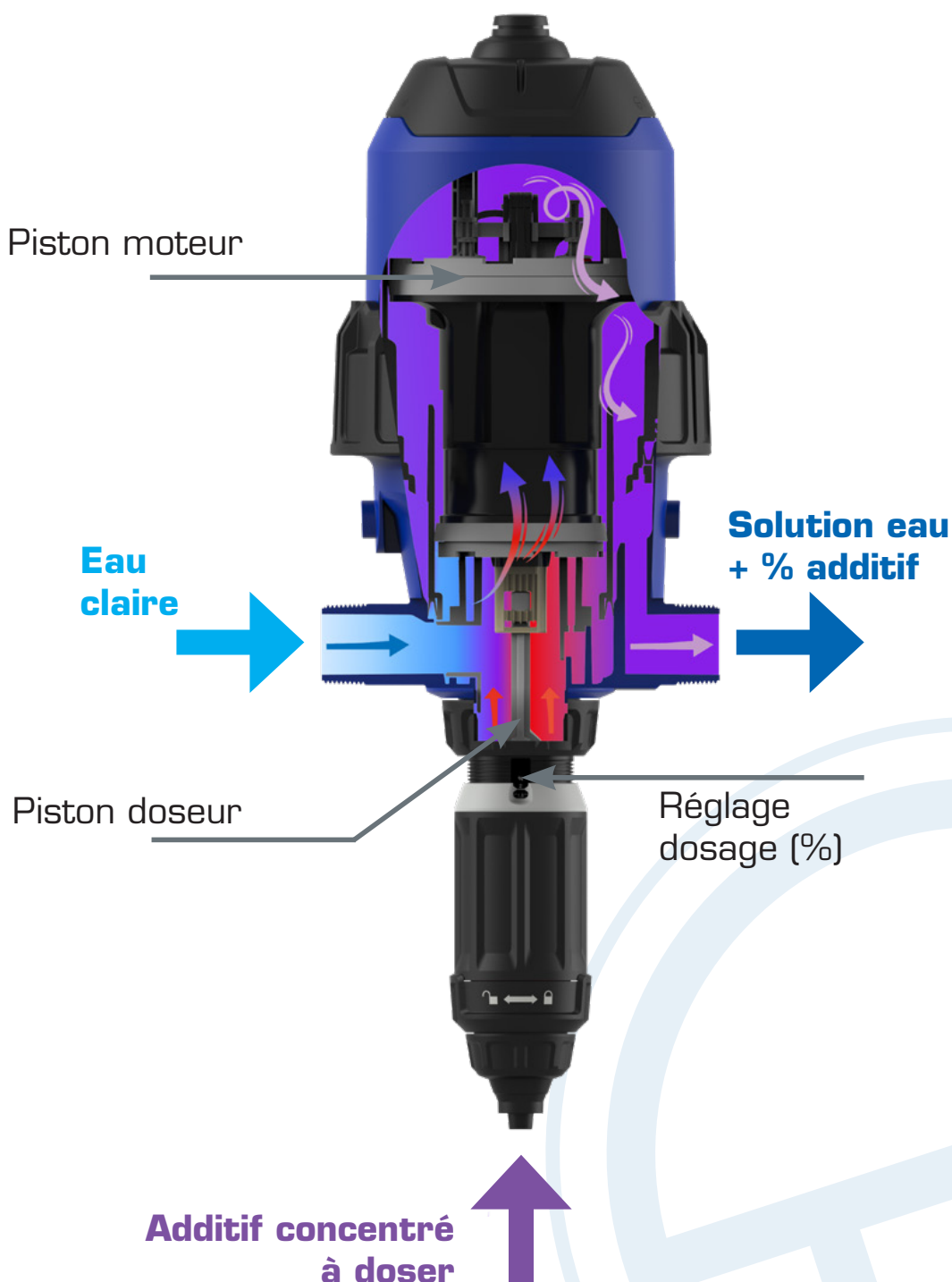
Une technologie unique intégrant toutes les fonctions du dosage

Installé sur le réseau d'eau, le **Dosatron** utilise la pression d'eau comme **seule force motrice**. Ainsi actionné, il aspire le produit concentré, le dose au pourcentage désiré, puis le mélange avec l'eau motrice.

La solution réalisée est alors envoyée en aval.

La dose de produit injecté est toujours **proportionnelle au volume d'eau** qui traverse le Dosatron, quelles que soient les variations de débit ou de pression du réseau.

La concentration de la solution reste toujours stable.



www.dosatron.com



DOSATRON APP
Votre assistant quotidien



©DOSATRON INTERNATIONAL S.A.S 2025

Ce document ne constitue pas un engagement contractuel et n'est fourni qu'à titre indicatif.

DOSATRON INTERNATIONAL se réserve le droit de modifier ses appareils à tout moment. Ce document est une propriété exclusive de la société DOSATRON INTERNATIONAL.
Reproduction interdite en l'absence de son autorisation écrite - Code de la propriété intellectuelle livre I et IV et autres textes applicables.