



# WATER TREATMENT - Potabilisation / Désinfection

**+** Conçu pour les applications de potabilisation, traitement et désinfection de l'eau à haut débit

Pour des réseaux jusqu'à 30 m<sup>3</sup>/h  
Débits d'injection de 0,24 à 60 l/h

Matériaux et options en fonction des additifs utilisés

**+** Fonctionne sans électricité

**+** Permet un dosage totalement proportionnel, quelles que soient les variations de débit et de pression.

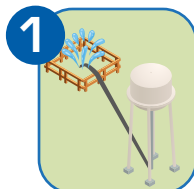
La technologie de division de débit intelligente assure une régulation précise de la chloration sur des plages de débit de 8 à 30 m<sup>3</sup>/heure.

**+** Utilisable avec des Th Elevés

Combiné à son injection externe (IE), le D30WL permet le dosage d'hypochlorite de sodium en minimisant la calcification des équipements.

**+** Maintenance sans outils

Conception moteur simplifiée



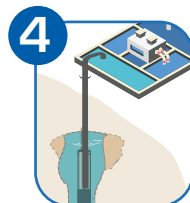
Captage de montage



Château d'eau



Pompage de surface en rivière ou lac



Puit avec pompe de forage



Désinfection canalisations



	D30WL3000N	D30WL3000NIE	D30WL500N
Débit moteur:	8 m <sup>3</sup> /h - 30 m <sup>3</sup> /h	8 m <sup>3</sup> /h - 30 m <sup>3</sup> /h	8 m <sup>3</sup> /h - 30 m <sup>3</sup> /h
Taux d'injection %	0,003 - 0,03	0,003 - 0,03	0,02 - 0,2
ratio	1:30000 - 1:5000	1:30000 - 1:5000	1:5000
Débit d'injection:	0,24 l/h - 9 l/h	0,24 l/h - 9 l/h	1,6 l/h - 60 l/h
Pression de fonctionnement:	0,5 - 8 bar	0,5 - 6 bar	0,5 - 8 bar
Raccordement:	Bride DN 80 Filetage BSP	Bride DN 80 Filetage BSP	Bride DN 80 Filetage BSP



## THE NEW WAVE

**D30WL**  
solution de dosage  
Haut Débit

**HIGH FLOW**



La gamme de doseurs D30WL a obtenu l'ACS (Attestation de conformité sanitaire) obligatoire pour tout équipement en contact avec l'eau destinée à la consommation humaine.





# THE NEW WAVE


## D30WL solution de dosage Haut Débit

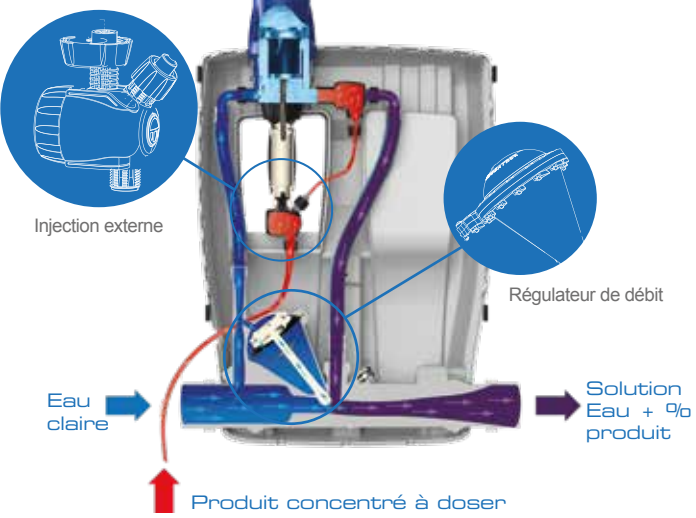
- + Potabilisation, traitement et désinfection de l'eau à haut débit
- + Fonctionne sans électricité
- + Permet un dosage totalement proportionnel
- + Utilisable avec des Th élevés
- + Maintenance sans outils



HIGH FLOW




**Découvrez notre application DOSATRON**  
 Nouvel outil pour le calcul de la solution mère



- + Le débit d'eau moteur passe intégralement dans le régulateur de débit qui assure grâce à sa conception intelligente une division un pour dix.
- + Le doseur proportionnel D3 effectue le dosage de la chimie dans les proportions attendues après avoir réglé le pourcentage souhaité.
- + L'injection externe (en option) assure une protection efficace contre la calcification de la partie moteur.
- + Le régulateur de débit 1/10 breveté ne nécessite pas de maintenance et dispose d'un réglage stabilisé automatique et intelligent de la division de débit.

