



## Dispositif de dosage Filados = dosage hexa-o proportionnel

Partout où des liquides doivent être ajoutés à l'eau en quantités exactes préétablis, les doseurs Filados peuvent être utilisés sans beaucoup d'espace ni de travail d'assemblage, comme pour l'ajout de :

- Liquide de dosage Filados pour la protection des systèmes d'eau, des équipements et des instruments accessoires contre la corrosion ;
- solution d'hypochlorite de sodium pour le traitement bactérien (axis-isation) ;
- produits de liaison de l'oxygène et produits chimiques spéciaux pour le dégazage chimique ;
- autres liquides nécessaires.

### Domaines d'application :

maisons d'habitation, systèmes d'approvisionnement en eau, blanchisseries, artisanat et industrie ainsi que piscines.

**Dispositif de dosage Filados avec régulateur de compteur d'eau :**  
Avec cet appareil vous obtenez un dosage exactement proportionnel au débit d'eau.

### Exécution spéciale :

contrôle du débit au lieu du régulateur de compteur d'eau, agitateur électrique au lieu de l'agitateur manuel, pompe à têtes doseuses multiples pour un dosage égal de différents liquides.

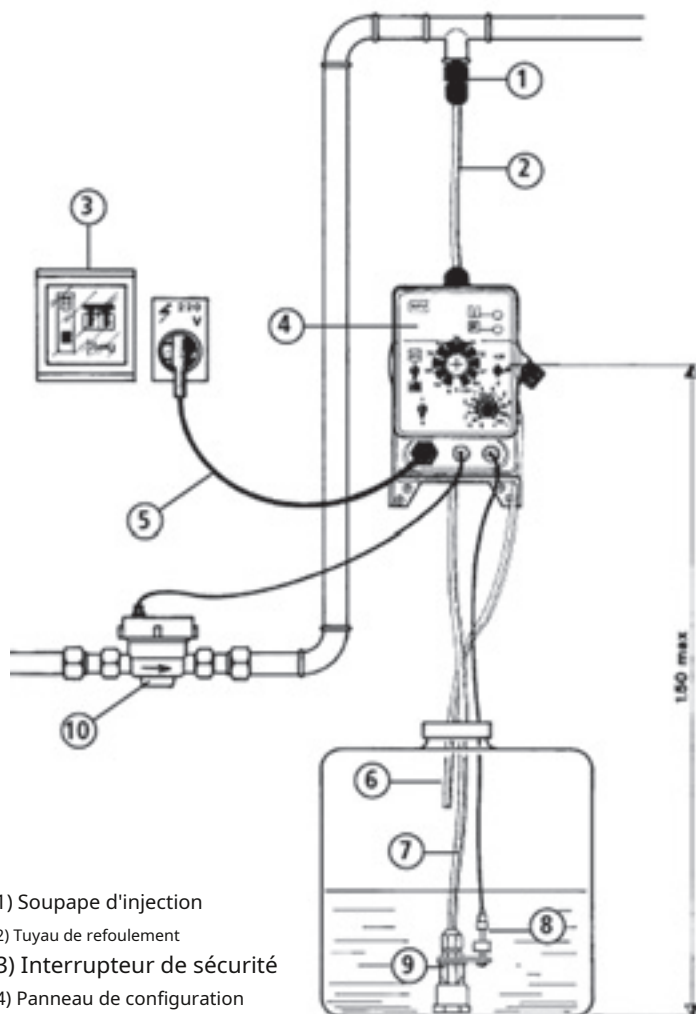


## Données techniques

Régime:	230 VCA (190-265 VCA)
Régime:	115 VCA (90-135 VCA) 24
Régime:	VCA (20-32 VCA) 12 VCC
Régime:	(10-16 VCC)
Nombre d'injections par minute :	0 ÷ 180 injections/minute 1,5
Hauteurs max. des tuyaux d'aspiration :	mètres
Températures ambiantes pour la fonction :	0 ÷ 45°C (32 ÷ 113°F) 0
Température additive :	÷ 50°C (32 ÷ 122°F) II
Classe d'installation :	
Niveau de pollution :	2
Bruit audible :	74 dbA
Température de transport et d'emballage :	-10 ÷ +50°C
Degré de protection :	IP 65

## Matériaux de construction

Boîte:	PP
Corps de pompe :	PVDF, Acrylique, SS*
Diaphragme:	PTFE
Sphères :	CÉRAMIQUE, PTFE, SS*
Tuyau d'aspiration :	PVC
Tuyau de refoulement :	PVDF
Corps de vanne :	PVDF, PE, SS*
Joint torique :	PF, EP, PTFE*
Joint d'injection :	PVDF (bille en céramique, ressort HASTELLOY C276)
Sondes de niveau :	PVDF
Câble de sonde de niveau :	Éducation physique
Filtre d'arrière-plan :	PVDF



- 1) Soupape d'injection
- 2) Tuyau de refoulement
- 3) Interrupteur de sécurité
- 4) Panneau de configuration
- 5) Cordon d'alimentation
- 6) Tuyau d'échappement d'air
- 7) Tuyau d'aspiration
- 8) Sonde de niveau
- 9) Filtre d'arrière-plan
- 10) Compteur de lancement d'impulsions

Produits chimiques Filados contre la corrosion et les dépôts de calcaire.

Les expériences menées dans le monde entier et l'expérience ont montré que le procédé le plus efficace et le plus favorable pour protéger contre la corrosion et les dépôts calcaires est le traitement au silicate de sodium, surtout s'il est nécessaire que l'eau soit hygiéniquement parfaite et reste inaltérée pour la boisson ou d'autres utilisations.

Le liquide doseur Filados a pour tâche de développer et de maintenir un film protecteur sur toutes les pièces métalliques mouillées par l'eau grâce à une combinaison chimique avec la surface oxydante, produisant ainsi une couche isolante entre les métaux et l'eau, empêchant la corrosion et les dépôts partiellement calcaires.