

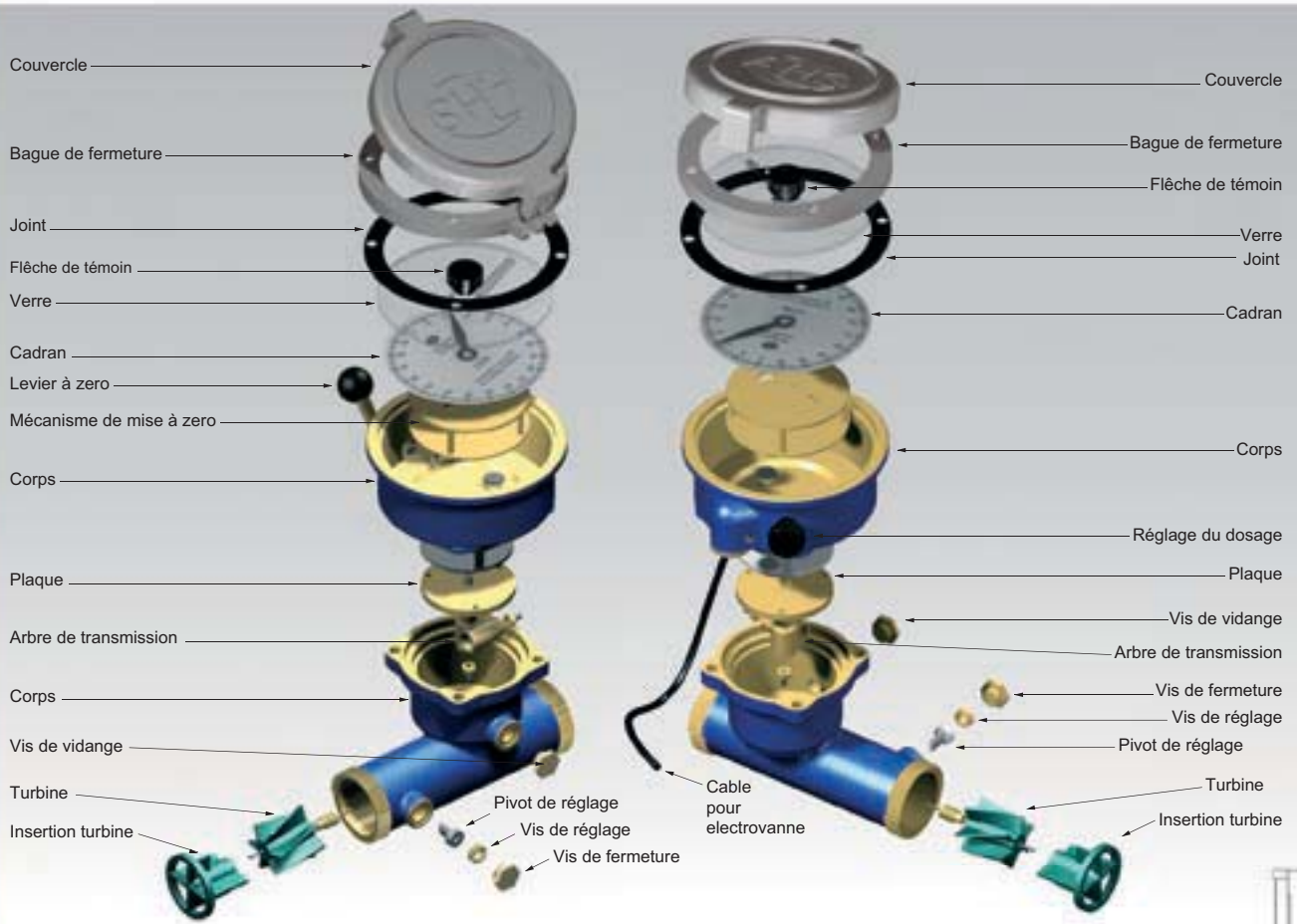


Lambda

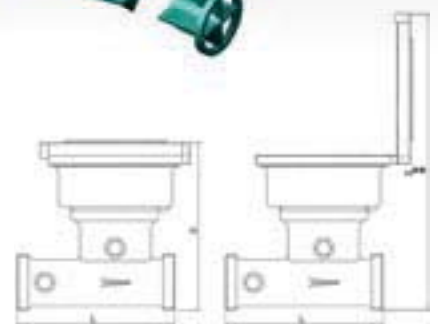
LAMBDA-M Doseur d'eau manuel

LAMBDA-SA Doseur d'eau
semi-automatique

AHS
alpe
HYDRAULIC SYSTEMS



DN mm	DN pouces	Q _{max} m ³ /h	Q _t ± 2% m ³ /h	Forniture par jour m ³	Cadran litres	L mm	H mm	H** mm	Poids Kg
25*	1"	7	0,28	22	100-200-500	260	190	330	4
32*	1.1/4"	10	0,4	30	100-200-500	260	190	330	4
40	1.1/2"	20	0,8	200	100-200-500-1000 2000-5000	170	190	335	4
50	2"	30	3	300	500-1000-2000-5000	200	198	340	6



*Disponibles seulement en version Manuel

LAMBDA-M Doseur d'eau manuel

Lambda-M est à utiliser pour introduire une quantité d'eau prédéterminée. Le cadran de la tête de dosage est équipé d'une flèche servant à indiquer le volume à délivrer et un levier manuel pour remise à zéro. Le doseur à turbine axiale permet l'introduction de volumes importants avec une perte de charge négligeable. Installation possible en horizontal, vertical ou incliné.

Le mode opératoire du doseur est régi à la fois par le débit maximum et le maximum de doses journalières.

Conditions dont il faut tenir compte:

$$3,6 V/t < Q$$

V = volume de la dose d'eau en litres
t = nombre de secondes par dose
Q = Débit maximum en m³/h

$$nh V/1000 < E$$

n = nombre de doses par heure
h = heures
E = volume maximum en m³

Mode d'emploi:

- 1) Positionner la flèche témoin à la valeur prévue pour la dose et vérifier que l'unité de dose est à zéro.
- 2) Ouvrir la vanne d'injection, et la fermer quand l'indicateur de quantité rejoint la flèche témoin
- 3) Remettre le doseur à zéro avec le levier.

LAMBDA-SA Doseur d'eau semi-automatique

Lambda-SA est à utiliser pour introduire une quantité d'eau prédéterminée.

Le cadran de la tête de dosage est équipé d'une flèche servant à indiquer le volume à délivrer et un micro-switch qui déclenche à la fin du passage d'une dose le relais de l'électrovanne. Le doseur à turbine axiale permet l'introduction de volumes importants avec une perte de charge négligeable. Installation possible en horizontal, vertical ou incliné.

Le mode opératoire du doseur est régi à la fois par le débit maximum et le maximum de doses journalières.

Conditions dont il faut tenir compte:

$$3,6 V/t < Q$$

V = volume de la dose d'eau en litres
t = nombre de secondes par dose
Q = Débit maximum en m³/h

$$nh V/1000 < E$$

n = nombre de doses par heure
h = heures
E = volume maximum en m³

Mode d'emploi:

- 1) Positionner la flèche témoin à la valeur prévue pour la dose en utilisant la molette.
- 2) Ouvrir la vanne d'injection, le doseur entame le décomptage jusqu'à l'arrivée à zéro qui ferme le micro switch qui actionne le relais de l'électrovanne

