

## Dosage

Type pompe de dosage LMI		P 577 352	P 557 392	AA 977 352	AA 957 392
Débit	max. l/h	1.6	3.8	1.6	3.8
Pression	max. bar	9.7	7.6	9.7	7.6
Volume	min. / max. ml	0.08 / 0.27	0.13 / 0.63	0.07 / 0.26	0.13 / 0.63
Raccordement et tuyaux flexibles	mm	4 x 6	6 x 8	4 x 6	6 x 8
Raccordement électrique	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50

### Exécution

**Pompe de dosage:** La pompe est protégée de son environnement et des produits chimiques agressifs par un joint isolé (IP 65) et un boîtier résistant à la corrosion en fibre de verre renforcé de polypropylène. La tête de la pompe et le matériel de la vanne sont en PVDF.

#### LMI série P5:

Pompe à membranes électromagnétiques avec réglage de l'onde de fréquence et de sa longueur. La pompe de dosage permet soit un réglage automatique (au moyen d'un raccord de câble externe) ou manuel. Pour le réglage automatique, il se fait un Reed-contact sur un compteur d'eau ou par un contact potentiellement libre.

#### LMI série AA9:

La pompe AA9 de série programmable et électromagnétique se distingue par un display de cristaux liquide clair avec 4 clés touches associées à un microprocesseur extrêmement précis. La pompe de dosage permet soit un réglage automatique (au moyen d'un raccord de câbles externes) ou manuel. Pour le réglage automatique externe, il se fait grâce à trois réglage automatique : par impulsion (I), par un multiplicateur d'impulsion (x) et par 0-20 mA (4-20mA).

### Exécution du récipient:

Récipient transparent pour produit consommable et résistant aux rayons UV avec une échelle de graduation. Le couvercle se visse. Vidange avec un bouchon  $\frac{3}{4}$ ".

### Élément supplémentaire de base:

Vanne anti-retour et vanne de pied, vanne à trois fonctions, commutateurs de niveau et tuyau de dosage incompressible.

### Raccordement:

sont à prévoir une prise 230V/50Hz, une vanne d'échantillon et de remplissage, un raccordement T avec robinet d'arrêt et une vanne anti-retour pour le point de dosage. Le compteur avec émetteur d'impulsion peut être livré à part ou par l'entreprise Burkhalter SA.