

Water Treatment

SÉRIE ATLANTA



POMPES DOSEUSES À MOTEUR DOTÉES DE SYSTÈME ÉLECTRONIQUE



Caractéristiques techniques

- Débit jusqu'à 1000 L/h.
- Pression jusqu'à 20 bar.
- Rapport de débit: 1:100.
- Longueur de la course de la membrane: 2/4/6 mm.
- Longueur du piston: 15 / 25 mm.
- Matériau de la tête de la pompe: SS316/PVC/PVDF*/PP*.
- Classe de protection du boîtier: IP55.
- Température ambiante de service: 5 ÷ 40 °C.
- Température max. du liquide dosé:
 - SS 316 L 40°C
 - PVC 40°C
 - PVDF 40°C
 - PP 40°C

* Seulement pour la version à membrane



Water Treatment



Caractéristiques électroniques de contrôle

- Écran LCD graphique avec rétroéclairage multicolore
- Modes de fonctionnement multiples:
 - Manuel
 - Batch
 - Temporisé
 - ppm
 - Dosage proportionnel à un signal externe: mA et V
- Courant analogique: 0/4÷20 mA et 20÷4/0 mA. Entrée pour vitesse proportionnelle.
- Entrée analogique de tension: 0-10 V.
- Entrée numérique de l'impulsion 1kHz pour le dosage proportionnel, spécifique pour un compteur émetteur d'impulsion.
- Entrée du contrôle de niveau du liquide (NO/NC).
- Entrée de télécommande Pause/Stop.
- Sortie analogique de tension: 4÷20 mA.
- Relais pour la sortie de l'alarme à distance
- Protocol ModBus RS485 intégré sur le panneau principal

Water Treatment



SÉRIE ATLANTA



Affichage innovant



Outre à offrir la possibilité de sélectionner plusieurs langues, il change de couleur selon la fonction opérationnelle

Matériaux de la tête de la pompe

Large gamme de matériaux: SS316 – PVC – PP* - PVDF*

Flexibilité d'installation

Le contrôleur et le moteur peuvent être fixés en 3 positions différentes pour une flexibilité optimale

Réglage manuel de la longueur de la course

Elle garantit une grande précision, en combinaison avec le dosage numérique du contrôleur de Atlanta



* Seulement pour la version à membrane



Water Treatment



ATP.15 VERSION À PISTON Données techniques

DONNÉES OBTENUES À TEMPÉRATURE AMBIANTE, EN UTILISANT DE L'EAU ASPIRÉE À UNE HAUTEUR DE 1,5 m

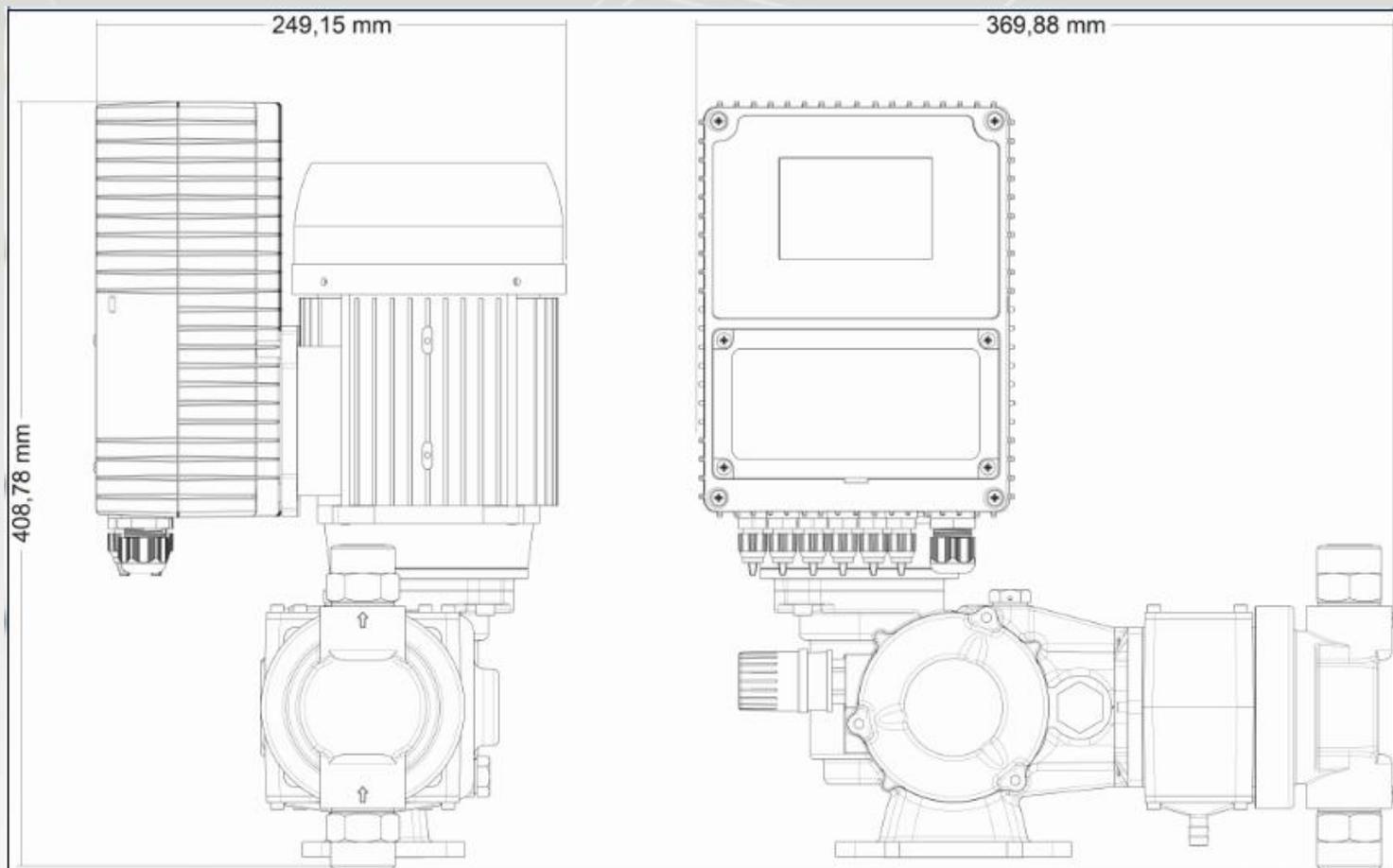
MODÈLE	Ø PISTON	COUPS/MIN	DÉBIT	PRESSION SS316 / PVC	CONNECTION	POIDS SS316 / PVC	
ATP15006A	6 mm	58	1,5 l/h	20 bar / 10 bar	1/4 " g.f.	10 Kg / 8,4 Kg	MONOPHASÉ 0,18 kW
ATP15006C	6 mm	116	3,0 l/h	20 bar / 10 bar	1/4 " g.f.	10 Kg / 8,4 Kg	
ATP15011A	11 mm	58	5,0 l/h	20 bar / 10 bar	1/4 " g.f.	10 Kg / 8,4 Kg	
ATP15011C	11 mm	116	10,0 l/h	20 bar / 10 bar	1/4 " g.f.	10 Kg / 8,4 Kg	
ATP15017A	17 mm	58	11,0 l/h	20 bar / 10 bar	3/8" g.f.	10 Kg / 8,4 Kg	
ATP15017C	17 mm	116	22,0 l/h	20 bar / 10 bar	3/8" g.f.	10 Kg / 8,4 Kg	
ATP15025A	25 mm	58	25,0 l/h	20 bar / 10 bar	3/8" g.f.	10 Kg / 8,4 Kg	MONOPHASÉ 0,25 kW
ATP15025C	25 mm	116	50,0 l/h	20 bar / 10 bar	3/8" g.f.	10 Kg / 8,4 Kg	

MODÈLE	Ø PISTON	COUPS/MIN	DÉBIT	PRESSION SS316 / PVC	CONNECTION	POIDS SS316 / PVC	
ATP15030A	30 mm	58	35,0 l/h	20 bar / 10 bar	3/8" g.f.	11,5 Kg / 9,8 Kg	MONOPHASÉ 0,37 kW
ATP15030C	30 mm	116	70,0 l/h	20 bar / 10 bar	3/8" g.f.	11,5 Kg / 9,8 Kg	
ATP15038A	38 mm	58	55,0 l/h	17 bar / 10 bar	3/8" g.f.	13,0 Kg / 10 Kg	
ATP15038C	38 mm	116	110,0 l/h	17 bar / 10 bar	3/8" g.f.	13,0 Kg / 10 Kg	
ATP15048A	48 mm	58	85,0 l/h	10 bar	1/2" g.f.	13,0 Kg / 10 Kg	
ATP15048C	48 mm	116	170,0 l/h	10 bar	1/2" g.f.	13,0 Kg / 10 Kg	
ATP15054A	54 mm	58	110,0 l/h	8 bar	1/2" g.f.	15,0 Kg / 10,3 Kg	
ATP15054C	54 mm	116	220,0 l/h	8 bar	1/2" g.f.	15,0 Kg / 10,3 Kg	
ATP15064A	64 mm	58	152,0 l/h	6 bar / 4 bar	3/4" g.f.	16,0 Kg / 10,5 Kg	
ATP15064C	64 mm	116	304,0 l/h	6 bar / 4 bar	3/4" g.f.	16,0 Kg / 10,5 Kg	

Water Treatment



ATP.15 VERSION À PISTON Dimensions



*Tutte le misure sono in mm.

Water Treatment



ATP.25 VERSION À PISTON Données techniques

DONNÉES OBTENUES À TEMPÉRATURE AMBIANTE, EN UTILISANT DE L'EAU ASPIRÉE À UNE HAUTEUR DE 1,5 m

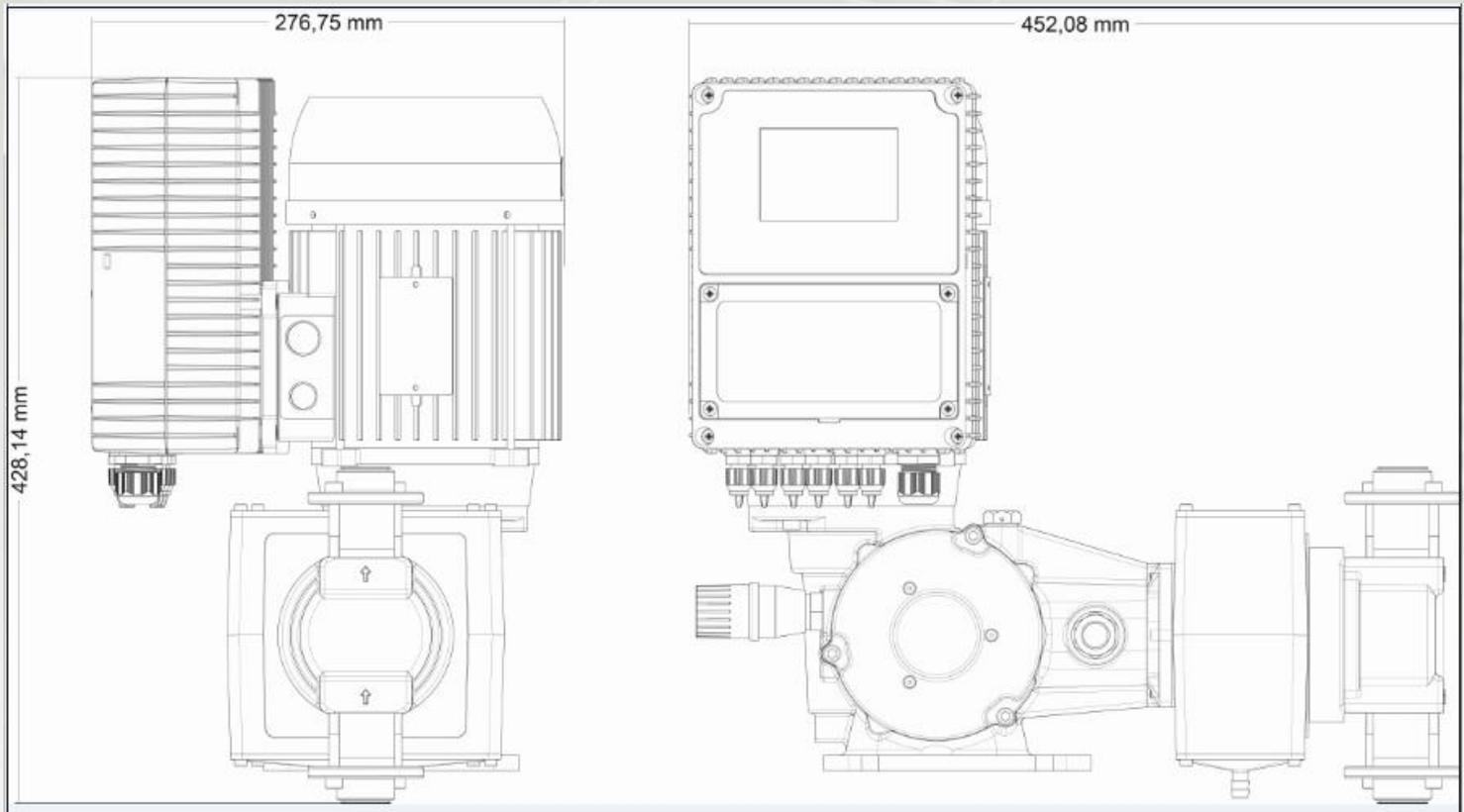
MODÈLE	Ø PISTON	COUPS/MIN	DÉBIT	PRESSION SS316 / PVC	CONNECTION	POIDS SS316 / PVC	MOTEUR ÉLECTRIQUE
ATP25025A	25 mm	58	40,0 l/h	20 bar / 10 bar	3/8 " g.f.	15,5 Kg / 14,5 Kg	MONOPHASÉ 0,55 kW
ATP25025C	25 mm	116	80,0 l/h	20 bar / 10 bar	3/8 " g.f.	15,5 Kg / 14,5 Kg	
ATP25030A	30 mm	58	55,0 l/h	20 bar / 10 bar	3/8 " g.f.	15,5 Kg / 14,5 Kg	
ATP25030C	30 mm	116	112,0 l/h	20 bar / 10 bar	3/8 " g.f.	15,5 Kg / 14,5 Kg	
ATP25038A	38 mm	58	90,0 l/h	20 bar / 10 bar	1/2" g.f.	18,5 Kg / 15,5 Kg	
ATP25038C	38 mm	116	180,0 l/h	20 bar / 10 bar	1/2" g.f.	18,5 Kg / 15,5 Kg	

ATP25048A	48 mm	58	140,0 l/h	20 bar / 10 bar	1/2 " g.f.	18,5 Kg / 15,5 Kg	MONOPHASÉ 0,75 kW
ATP25048C	48 mm	116	284,0 l/h	20 bar / 10 bar	1/2 " g.f.	18,5 Kg / 15,5 Kg	
ATP25054A	54 mm	58	180,0 l/h	15 bar / 10 bar	1/2 " g.f.	20,5 Kg / 16,0 Kg	
ATP25054C	54 mm	116	365,0 l/h	15 bar / 10 bar	1/2 " g.f.	20,5 Kg / 16,0 Kg	
ATP25064A	64 mm	58	250,0 l/h	10 bar	3/4 " g.f.	21,5 Kg / 16,5 Kg	
ATP25064C	64 mm	116	505,0 l/h	10 bar	3/4 " g.f.	21,5 Kg / 16,5 Kg	
ATP25076A	76 mm	58	365,0 l/h	7 bar	1 " g.f.	28,5 Kg / 18,5 Kg	
ATP25076C	76 mm	116	730,0 l/h	7 bar	1 " g.f.	28,5 Kg / 18,5 Kg	
ATP25089A	89 mm	58	495,0 l/h	5 bar	1 " g.f.	30,5 Kg / 19,0 Kg	
ATP25089C	89 mm	116	1000,0 l/h	5 bar	1 " g.f.	30,5 Kg / 19,0 Kg	

Water Treatment



ATP.25 VERSION À PISTON Dimensions



*Tutte le misure sono in mm



Water Treatment

ATM.2-4-6 VERSIONE À MEMBRANE Données techniques

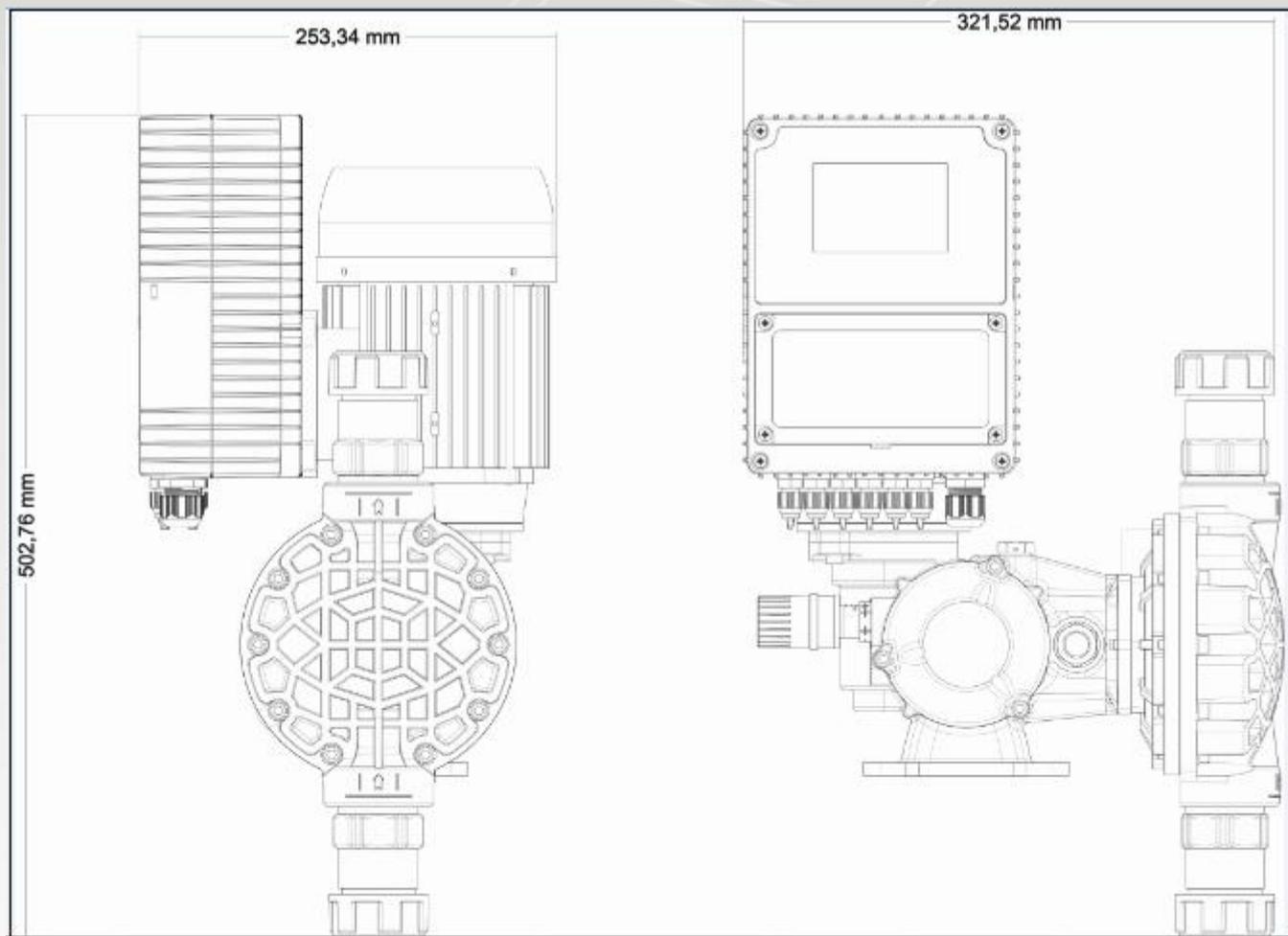
DONNÉES OBTENUES À TEMPÉRATURE AMBIANTE, EN UTILISANT DE L'EAU ASPIRÉE À UNE HAUTEUR DE 1,5 m

MODÈLE	Ø MEMBRANE	LONGUEUR DE LA COURSE	COUPS/ MIN.	DÉBIT	PRESSION SS316 - PVC/PP/PVDF	CONNECTIOS	POIDS SS316 - PVC/PP/PVDF	MOTEUR ÉLECTRIQUE
ATM02064A	64 mm	2 mm	58	5,0 l/h	16 bar-10 bar	1/4" g.f.	10,2 Kg – 8,5 Kg	MONOPHASÉ 0,18 Kw
ATM02064B	64mm	2mm	78	8,0 l/h	16 bar-10 bar	1/4" g.f.	10,2 kg – 8,5 kg	
ATM02064C	64 mm	2 mm	116	11,0 l/h	16 bar-10 bar	1/4" g.f.	10,2 Kg – 8,5 Kg	
ATM02094A	94 mm	2 mm	58	20,0 l/h	16 bar-10 bar	3/8" g.f.	10,7 Kg – 8,4 Kg	MONOPHASÉ 0,25 Kw
ATM20094B	94 mm	2mm	78	26,0 l/h	16 bar-10 bar	3/8" g.f.	10,7 Kg – 8,4 Kg	
ATM02094C	94 mm	2 mm	116	40,0 l/h	16 bar-10 bar	3/8" g.f.	10,7 Kg – 8,4 Kg	
ATM04108A	108 mm	4 mm	58	60,0 l/h	10 bar	3/8" g.f.	13,3 Kg – 10,1 Kg	
ATM04108B	108 mm	4 mm	78	80,0 l/h	10 bar	3/8 " g.f.	13,3 kg- 10,1 kg	
ATM04108C	108 mm	4 mm	116	120,0 l/h	10 bar	3/8" g.f.	13,3 Kg – 10,1 Kg	
ATM06138A	138 mm	6 mm	58	155,0 l/h	7 bar	3/4" g.f	18,4 Kg – 12,3 Kg	MONOPHASÉ 0,37 Kw
ATM06138B	138 mm	6 mm	78	220,0 l/h	7 bar	3/4" g.f.	18,4 kg – 12,3 kg	
ATM06138C	138 mm	6 mm	116	310,0 l/h	7 bar	1 g.f	18,4 Kg – 12,3 Kg	
ATM06165A	165 mm	6 mm	58	230,0 l/h	5 bar	1 g.f	22,0 Kg – 13,2 Kg	
ATM06165B	165 mm	6 mm	78	330,0 l/h	5 bar	1" g.f.	22,0 kg - 13,2 kg	
ATM06165C	165 mm	6 mm	116	500,0 l/h	3 bar	1 g.f	22,0 Kg – 13,2 Kg	

Water Treatment



ATM.2-4-6 VERSIONE À MEMBRANE Dimensions



*Toutes le mesures sont exprimées en mm.