



> POMPES PNEUMATIQUES À MEMBRANES PLASTIQUES ET MÉTALLIQUES Orifices 1" - Débit 200 l/min

Nous consulter pour valider la compatibilité des matériaux de la pompe et des accessoires avec votre produit

MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION :

Corps : Polypropylène (PP), Aluminium (AL), Inox, PVDF

Membranes : PTFE, Santoprene®, NBR, ...

SPÉCIFICATIONS ET AVANTAGES :

Pompes adaptées pour le transfert de liquides agressifs et/ou visqueux. Les pompes plastiques sont recommandées pour les acides forts, pour les bases. Les pompes métalliques ont une bonne tenue aux solvants, hydrocarbures, ...

Pompes auto-amorçantes à sec. La hauteur d'amorçage varie si la pompe est sèche ou mouillée.

Débit réglable par l'ajustement de la pression et du débit d'air admis (voir accessoires).

En cas de marche à vide, la pompe continue à fonctionner sans échauffement et sans usure.

Si le refoulement du liquide est fermé, la pompe s'arrête automatiquement sans dommage.



AL1-200-PTFE-EX

CARACTÉRISTIQUES :

Débit max : 200 litres/minute

Orifices : 1" et bride PN10 DN25 (pompe version PP e PVDF)

Pression max : 8 bar

Hauteur d'aspiration à sec : 5 mètres

Hauteur d'aspiration membranes mouillées : 8 mètres

Particules admissibles : 6 mm

Température du liquide : de 0°C à 70°C

Consommation d'air : 6 à 60 Nm³/h

Viscosité : 5000 cP

Raccordement air : 3/8"

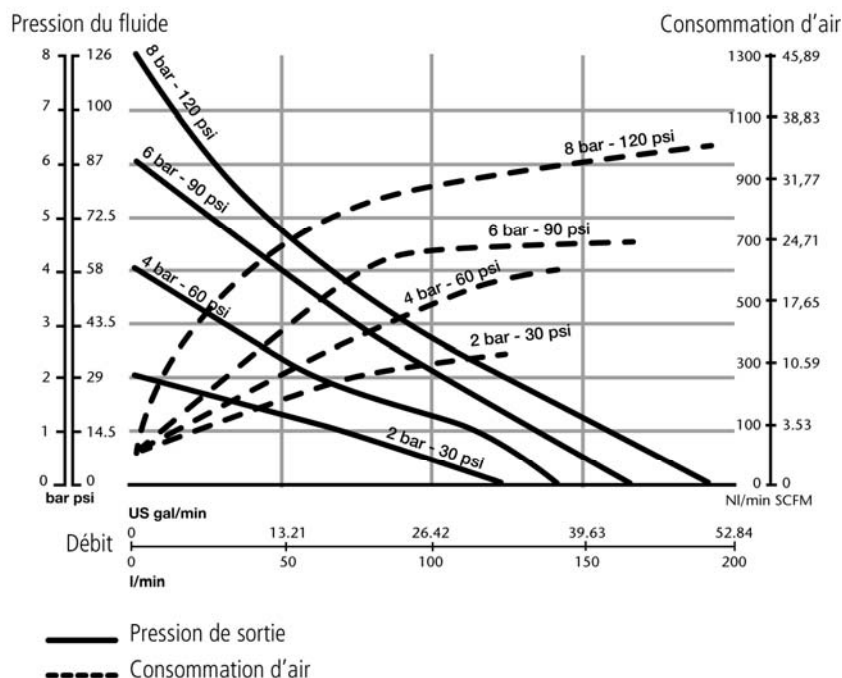
Version **ATEX** (ATEX II2 GD IIB/IIC 95°C)

REFERENCES	CONSTRUCTION	MEMBRANES	BOULES	SIEGES	AUTRES PIÈCES EN CONTACT	APPLICATION	POIDS
PP1-200-SAN	PP	Santoprene®	PTFE	PP	Inox, EPDM	Liquide à base d'eau, acide ou base dilués, adblue,...	10,5
PP1-200-PTFE-EX 	PP conducteur	PTFE	PTFE	Inox	Inox	Lubrifiants, huile usée, liquide de refroidissement, liquide de transmission, lave-glace, solvants,...	10,5
PVDF1-200-PTFE-EX 	PVDF conducteur	PTFE	PTFE	PVDF	Hastelloy®	Vaste gamme de compatibilité chimique. Recommandée pour utilisation avec des acides et des bases.	10,5
AL1-200-NBR-EX 	AL	NBR	PTFE	Inox		Lubrifiants, huile usée, gasoil, liquide de refroidissement.	11,5
AL1-200-PTFE-EX 	AL	PTFE	PTFE	Inox		Pompe ATEX pour solvants (acétone, acétates, aldéhydes), encres, laques, peintures,...	11,5
INOX1-200-PTFE-EX 	Inox	PTFE	PTFE	Inox		Vaste gamme de compatibilité chimique, encres, vernis.	20

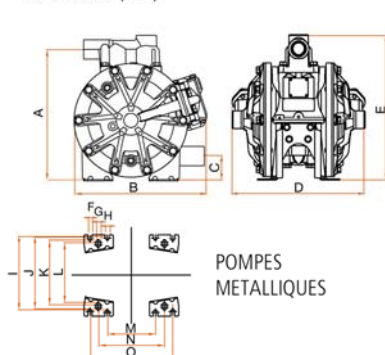


> POMPES PNEUMATIQUES À MEMBRANES PLASTIQUES ET MÉTALLIQUES Orifices 1" - Débit 200 l/min

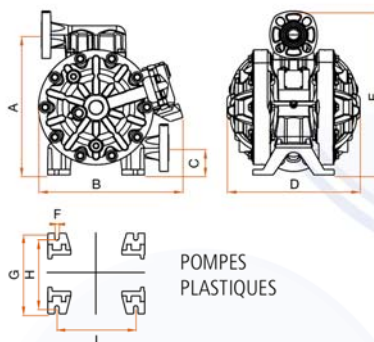
Nous consulter pour valider la compatibilité des matériaux de la pompe et des accessoires avec votre produit



Dimensions (mm)



A	B	C	D	E	F	G/H
278 (11")	280 (11")	52 (2")	281 (11")	308 (12 2/16")	9 (11/32")	10 (13/32")
I	J	K	L	M	N	O
158 (6 1/4")	154 (6 1/16")	137 (5 13/32")	127 (5")	102 (4")	140 (5 1/2")	175 (6 7/8")



A	B	C	D	E
311 (12 1/4")	320 (12 19/32")	60 (2 1/3")	295 (11" 2/3)	364 (14 1/3")
F	G	H	I	
9 (11/32")	180 (7 3/32")	154 (6 1/16")	175 (6 7/8")	

ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES:

Filtre régulateur de
pression d'air +
jonction 3/8" - 1/4"
Réf. : FR12



Vanne pointeau de réglage du
débit d'air + jonction 3/8" - 1/4"
Réf. : VP14-2

