



# 1/2" (12,7 mm)

## Pompe à membrane avec corps en Inox 316

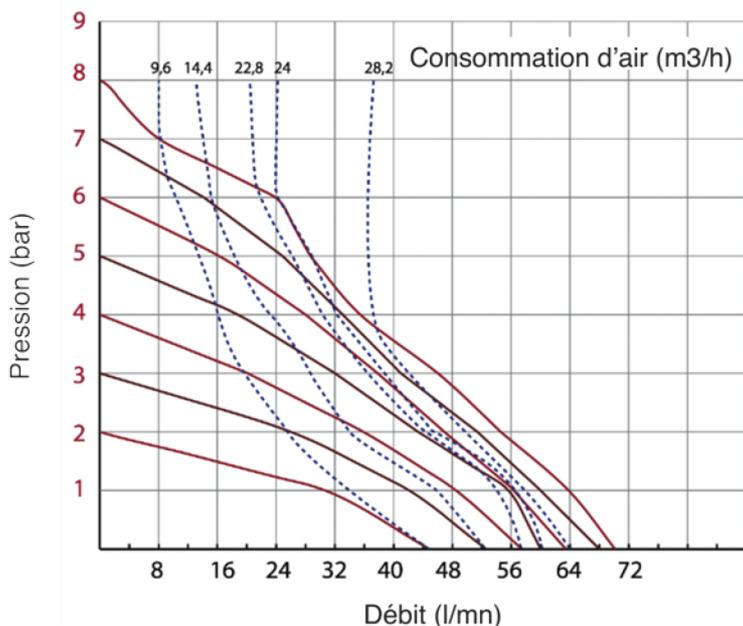


### Spécifications techniques

Code pompe : B15-SCX-1  
 Débit max. : 70,2 l/min  
 Vitesse max. pompe : 400 cycles/min  
 Déplacement par cycle : 0,175 litre  
 Dimension entrée-sortie du fluide : 1/2"  
 Dimension entrée d'air : 1/4"  
 Pression de fonctionnement max. du fluide : 8 bar  
 Consommation d'air max. : 0,44 m<sup>3</sup>/min

Matériau du corps de la pompe : Inox 316  
 Matériau de la partie centrale : Polypropylène  
 Granulométrie max. des solides pompables : 2 mm  
 Hauteur d'aspiration max. : 4 m  
 Température de fonctionnement max. : 105°C  
 Niveau du bruit : 74 dBa (à 5 bar)  
 Membrane disponible en : Santoprene - PTFE - BunaN - VITON  
 Poids : 7 kg

### Courbes de performances



#### Conditions d'essai

Tous les essais sont effectués avec de l'eau et une membrane en Santoprene.  
 Le tuyau flexible d'aspiration est immergé dans le fluide.  
 Essais effectués sans silencieux.  
 Avec une membrane en PTFE, le débit diminue de 10%.  
 Toutes les valeurs indiquées sont approximatives.

#### Exemple

Pour pomper 45 l/min avec une pression de refoulement de 2,7 bar, il faudra 7 bar et une consommation d'air de 28,2 m<sup>3</sup>/h.

Débit du liquide : ————  
 Consommation d'air : - - - - -

### Encombrement

A	192,5
B	270
C	224
D	150,5
E	135
F	152
G	100
H	9

