

SÉRIE NDP-10 / SÉRIE NDP-15

Débit maximum 22 l/min
Taille de raccord 3/8" (10 mm)

Débit maximum 51 l/min
Taille de raccord 1/2" (15 mm)

NDP-10 - polypropylène

Dimensions :

l 185 mm x H 190 mm

Poids net : 2,74 kg

Poids d'embarquement : 3,5 kg



NDP-15 - polypropylène

Dimensions :

l 220 mm x H 298 mm

Poids net : 3,5 kg

Poids d'embarquement : 4,3 kg

NDP-15 - Kynar® conducteur

Dimensions :

l 220 mm x H 298 mm

Poids net : 4,3 kg

Poids d'embarquement : 5,0 kg



NDP-15 - aluminium

Dimensions :

l 220 mm x H 272 mm

Poids net : 4,0 kg

Poids d'embarquement : 5,0 kg



NDP-15 - acier inoxydable

Dimensions :

l 212 mm x H 246,4 mm

Poids net : 6,2 kg

Poids d'embarquement : 7,0 kg

SPÉCIFICATIONS DES SÉRIES NDP-10 / NDP-15

Dimensions des connexions NDP-10

Aspiration et refoulement :

Polypropylène (PPG) 3/8" 10 mm femelle Rc

Dimensions des connexions NDP-15

Aspiration et refoulement :

Polypropylène (PPG) 1/2" 15 mm femelle Rc

Kynar® conducteur (PVDF) 1/2" 15 mm femelle Rc

Acétal conducteur (POM) 1/2" 15 mm femelle Rc

Aluminium (ADC-12) 1/2" 15 mm femelle Rc

Acier inoxydable (316) 1/2" 15 mm femelle Rc

Entrée d'air/Échappement

Entrée d'air (avec clapet à bille) : 1/4" 5 mm femelle Rc

Échappement d'air (avec silencieux interne) 3/8" 10 mm femelle Rc

Pression d'alimentation d'air (tous modèles)

1,4 à 7 bar (0,14 à 0,7 MPa)

Volume de refoulement par cycle

NDP-10: 50 cc

NDP-15 :128 cc

Cycles maximum par minute

Toutes membranes : 400

Taille maximum de particules

1,0 mm (1/32")

Hauteur d'aspiration maximum à sec

NDP-10: Toutes membranes : 1,5 m

NDP-15: clapet anti-retour plat : 2,4 m
clapet anti-retour à bille : 1,5 m

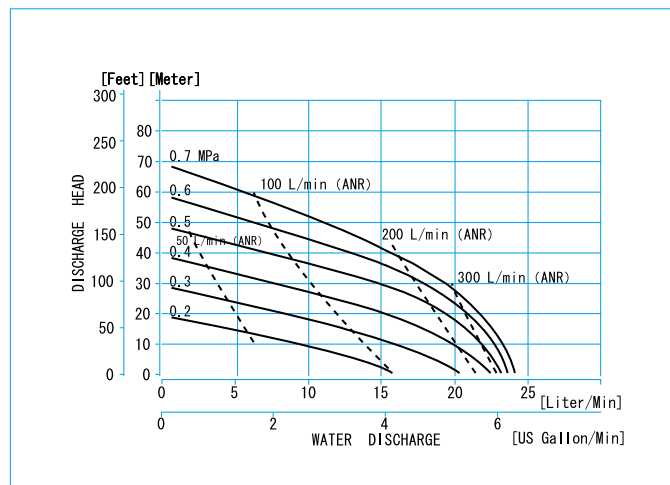
Distributeur d'air

De série : distributeur d'air Ryton®

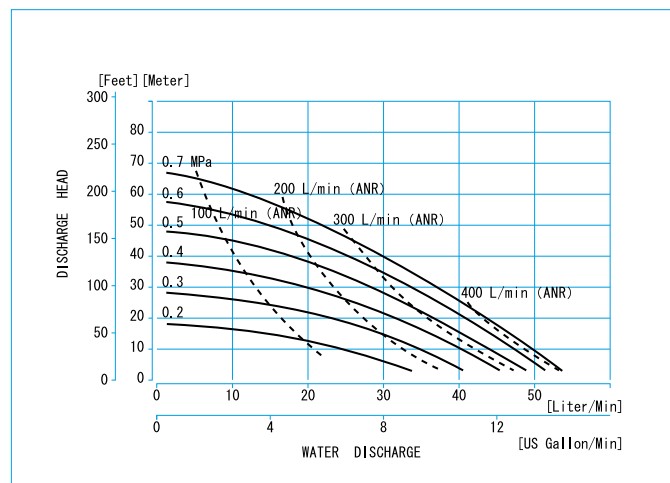
Remarques :

Les pompes avec Hytrel® comprennent des joints toriques Buna-N en contact avec le fluide. Les pompes avec Santoprene® comportent des joints toriques EPDM en contact avec le fluide. Les pompes en Kynar® (PVDF) avec Santoprene®, Hytrel®, ou Teflon® comportent des joints toriques en Teflon®. Les clapets plats sont en PTFE de série.

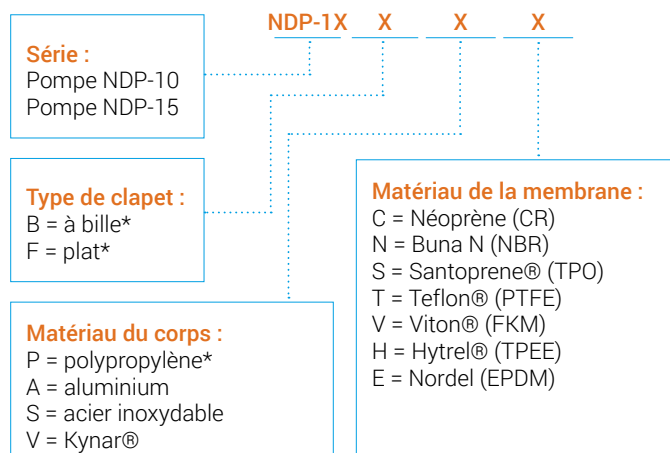
Courbe de performance de la série NDP-10



Courbe de performance de la série NDP-15



Numéros de nomenclature des modèles



* Pompes NDP-10 de série en PPG exclusivement

* Clapets plats de série sur les pompes NDP-15 en plastique

* Clapets à bille en option uniquement pour les pompes NDP-15 en PPG.

Liste des autres options en page 35.