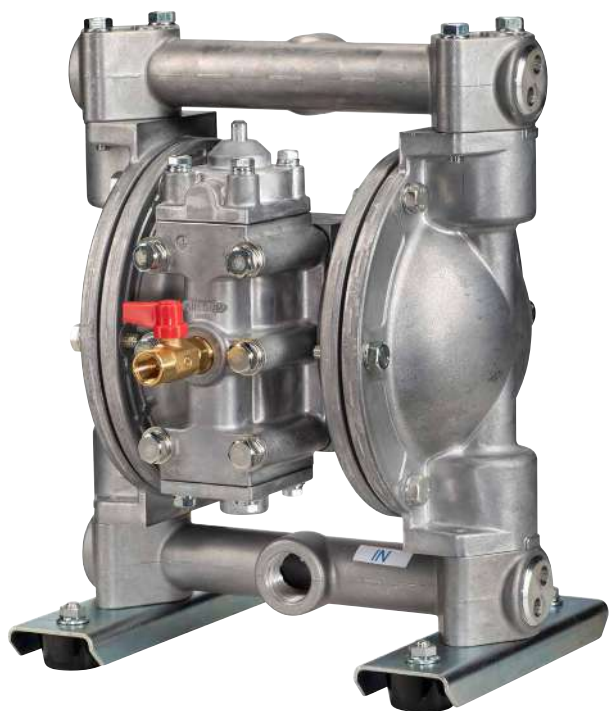


SÉRIE DE POMPES NDP-20

Débit maximum 120 l/min
Taille de raccord 3/4" (20 mm)



NDP-20 - aluminium

Dimensions :
l 249 mm x H 320 mm
Poids net : 9,0 kg
Poids d'embarquement : 10,4 kg

NDP-P20 - polypropylène Rc

Dimensions :
l 316 mm x H 368 mm
Poids net : 8,2 kg
Poids d'embarquement : 10,2 kg



NDP-P20 Polypropylène, brides DN

Dimensions :
l 316 mm x H 375 mm
Poids net : 8,2 kg
Poids d'embarquement : 10,2 kg



NDP-20 - acier inoxydable

Dimensions :
l 249 mm x H 320 mm
Poids net : 13,9 kg
Poids d'embarquement : 14,5 kg



SPÉCIFICATIONS DE LA SÉRIE NDP-20

Dimensions des connexions

Aspiration et refoulement :

Polypropylène (PPG)	3/4" 20 mm femelle Rc
Aluminium (ADC-12)	3/4" 20 mm femelle Rc
Acier inoxydable (316)	3/4" 20 mm femelle Rc
Entrée d'air (avec clapet à bille) :	3/8" 10 mm femelle Rc
Échappement d'air (avec silencieux)	3/4" 20 mm femelle Rc

Brides DN et ANSI également disponibles, s'adresser à Yamada.

Remarques : Les raccords par bride sont conformes aux normes DN 20 PN 10, JIS 10K 20A et ANSI 150 3/4 B

Pression d'alimentation d'air (tous modèles)

1,4 à 7 bar (0,14 à 0,7 MPa)

Volume de refoulement par cycle

Membranes en élastomère : 615 cc

Membrane en PTFE : 539 cc

Cycles maximum par minute

Membranes en élastomère : 195 cc

Membrane en PTFE : 195

Taille maximum de particules

2,0 mm (1/16")

Hauteur d'aspiration maximum à sec

Débit de pompe à membrane élastomère : 5,5 m

Distributeurs d'air

Les pompes métalliques sont livrées de série avec un corps central en aluminium.

Options pour corps central en aluminium : Revêtement Teflon®, ou nickelé autocatalytique

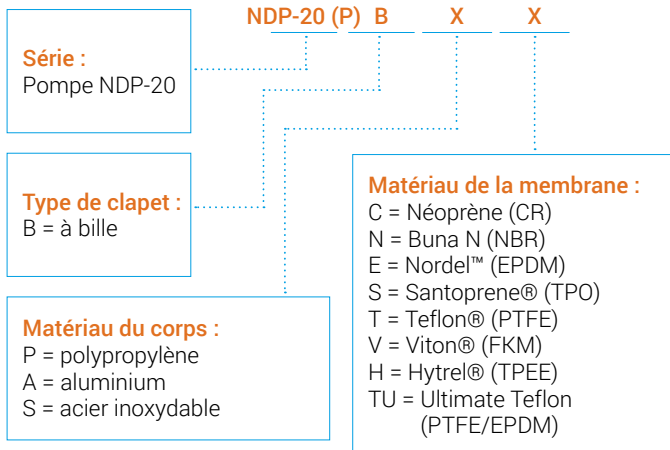
Les pompes en plastique sont livrées de série avec un corps central en PPG.

Corps central en PPG également en option pour les pompes métalliques.

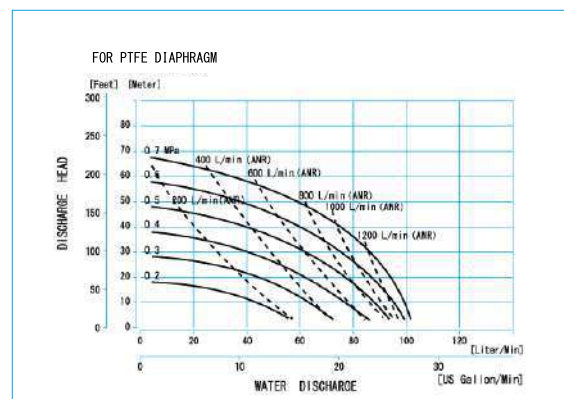
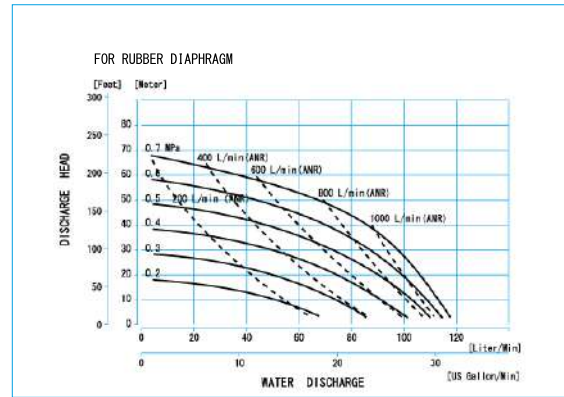
Remarques :

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.

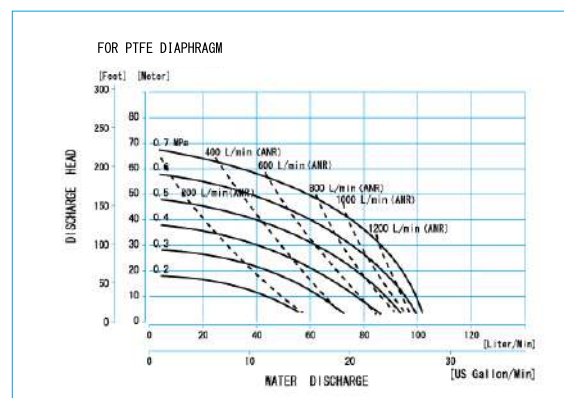
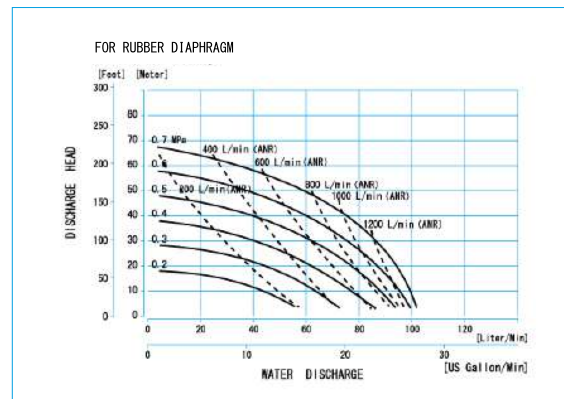
Numéros de nomenclature des modèles



Courbe de performance pour pompe métallique



Courbe de performance pour pompes en plastique



Autres options énumérées à la page 35.