



Série Delinox DX-DXV Flygt

POMPES SUBMERSIBLES DE RELEVAGE POUR EAUX USÉES

FLYGT
a xylem brand

motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX

Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48

Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com

www.motralec.com

Relevage des eaux usées

Les pompes submersibles Delinox de relevage des eaux usées sont conçues pour relever toutes les eaux usées (y compris WC pour le modèle DX(V)(M) 50) des habitations individuelles ou collectives.

Les électropompes de la série Delinox sont disponibles avec roue monocanal DX ou roue Vortex DXV.

Ces pompes sont adaptées pour les applications suivantes :

- Relevage de toutes les eaux usées, domestiques et industrielles (sauf liquides fortement agressifs et abrasifs),
- Relevage de toutes les eaux usées d'une habitation (y compris WC pour le modèle DXV(M) 50),
- Vidange de puisards,
- Drainage,
- Assèchement de caves inondées.

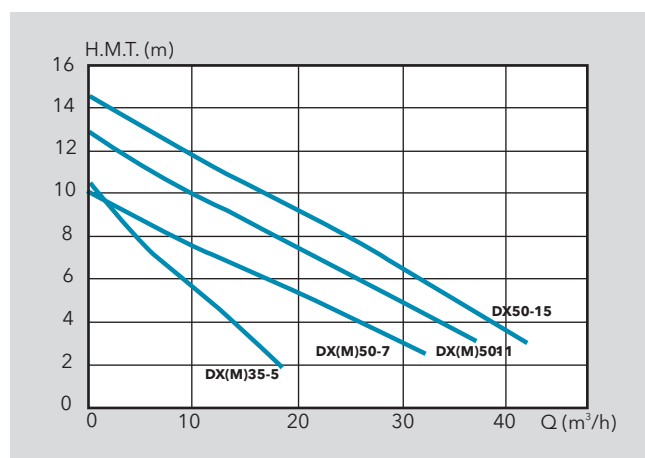
Leur utilisation est également recommandée dans les stations de relevage Flygt (MICRO 4, MICRO 6, MICRO 5 TER, MICRO 7 TER et MICRO 10).



Caractéristiques

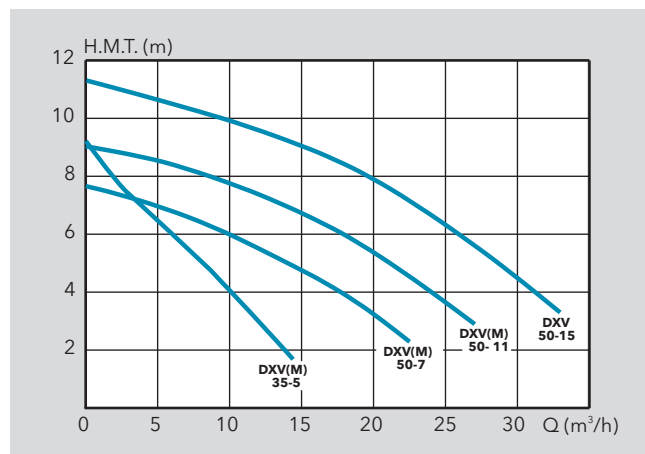
Version DX (roue monocanal)

	DX(M) 35-5	DX(M) 50-7	DX(M) 50-11	DX 50-15
Puissance (kW)	0.55	0.75	1.1	1.5
H.M.T. max (m)	10.5	10.0	12.7	14.8
Débit max (m³/h)	19.2	30	36	40.5
ø particule max (mm)	35	50	50	50
Profondeur d'immersion max (m)	5			
ø refoulement (inch)	1.5	2	2	2
Temp. max liquide pompé (°C)	35			
Moteur monophasé	X	X	X	-
Moteur triphasé	X	X	X	X
Intensité nominale (A)				
1~230V	3.9	5.8	7.0	-
3~230V	2.6	4.1	4.7	6.6
3~400V	1.5	2.4	2.7	3.8
Câble	10 m type HO7RN-F			
Régulateur de niveau	Prémonté en monophasé		-	



Version DXV (roue Vortex)

	DXV(M) 35-5	DXV(M) 50-7	DXV(M) 50-11	DX 50-15
Puissance (kW)	0.55	0.75	1.1	1.5
H.M.T. max (m)	9	7.7	9	11.2
Débit max (m³/h)	15	24	27	33
ø particule max (mm)	35	50	50	50
Profondeur d'immersion max (m)	5			
ø refoulement (inch)	1.5	2	2	2
Temp. max liquide pompé (°C)	35			
Moteur monophasé	X	X	X	-
Moteur triphasé	X	X	X	X
Intensité nominale (A)				
1~230V	3.9	5.8	7.0	-
3~230V	2.6	4.1	4.7	6.6
3~400V	1.5	2.4	2.7	3.8
Câble	10 m type HO7RN-F			
Régulateur de niveau	Prémonté en monophasé		-	



Poignée de transport en nylon renforcé avec fibre de verre

Orifice de test de l'étanchéité des joints moteur par injection d'air sous pression

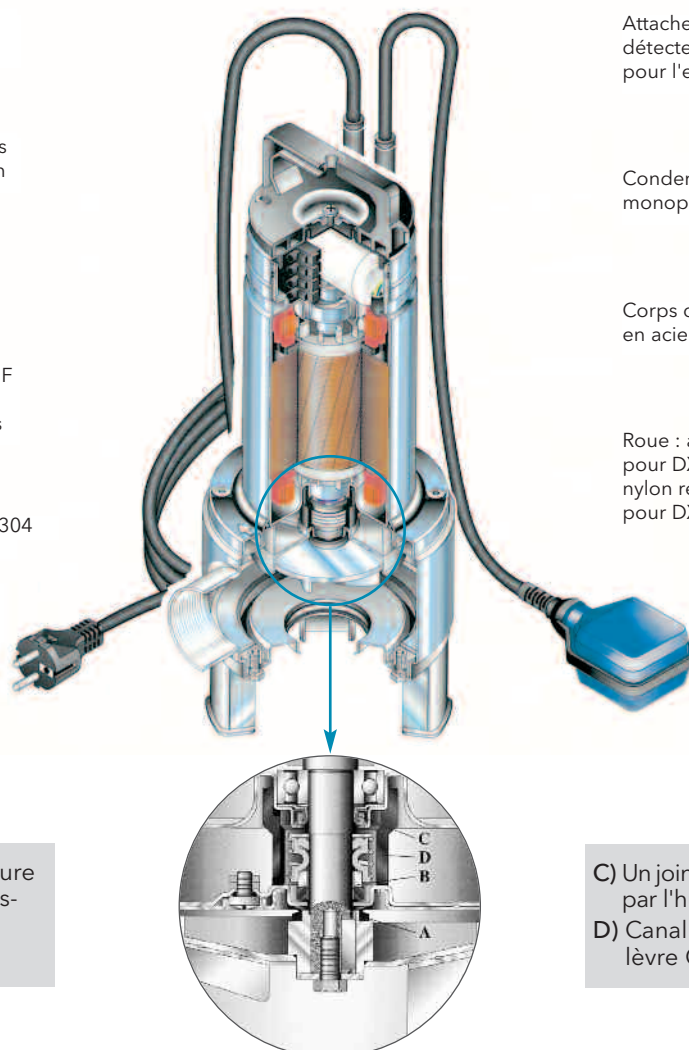
Câble d'alimentation type HO7RN-F

Moteur bobiné à sec, classe d'isolation F (+155°C) et protection thermique intégrée pour les moteurs monophasés

Arbre moteur en acier inoxydable AISI 304

Refoulement : DX(V)(M) 50 en 2"
DX(V)(M) 35 en 1"1/2

B) Garniture mécanique en carbure de silicium (extrêmement résistante à l'abrasion et à l'usure)
A) Joint à lèvres en nitrile (NBR)



Attache permettant le réglage du détecteur en fonction du niveau choisi pour l'enclenchement de la pompe

Condensateur intégré sur les moteurs monophasés

Corps de pompe et enveloppe moteur en acier inoxydable AISI 304

Roue : acier inoxydable AISI 304 pour DX(V)(M) 50, nylon renforcé fibre de verre pour DX(V)(M) 35

Détecteur de niveau aux normes européennes

Système d'étanchéité DRIVELUB SEAL SYSTEM

Les avantages des pompes Delinox



Attache de réglage du niveau

Roue Vortex avec section de passage importante



Réglage du niveau choisi pour l'enclenchement de la pompe grâce à l'attache spécialement conçue à cet effet,

Fonctionnement automatique assuré par un flotteur intégré au corps de pompe (uniquement pour le pompage d'eaux claires) qui pilote le démarrage et l'arrêt de la pompe automatiquement en fonction des niveaux pré-réglés,

Roue vortex DXV avec une importante section de passage limitant le risque de colmatage et de blocage.

Pompes très légères (tout inox),

Pompes en acier inoxydable pour une plus grande résistance à la corrosion et une durée de vie accrue,

Protection thermique intégrée en version monophasée,

Pieds support intégrés pour une plus grande souplesse d'installation et d'utilisation.

Xylem ['zīləm]

- 1) Tissu végétal qui achemine l'eau des racines vers le haut des plantes (en français : xylème)
- 2) Société leader mondial dans le secteur des technologies de l'eau

Nous sommes 12 000 personnes unies dans le même but : créer des solutions innovantes qui répondent aux besoins en eau de la planète. Développer de nouvelles technologies qui améliorent la façon dont l'eau est utilisée, stockée et réutilisée dans le futur est au cœur de notre mission. Tout au long du cycle de l'eau, nous la transportons, la traitons, l'analysons et la restituons à son milieu naturel. Ainsi, nous contribuons à une utilisation performante et responsable de l'eau dans les maisons, les bâtiments, les industries ou les exploitations agricoles. Dans plus de 150 pays, nous avons construit de longue date de fortes relations avec nos clients, qui nous connaissent pour notre combinaison unique de marques leaders et d'expertise en ingénierie, soutenue par une longue histoire d'innovations.

Pour découvrir Xylem et ses solutions, rendez-vous sur xylem.com

