

Micro 10

Flygt I Drainage et relevage

Stations de relevage à enterrer, 2 pompes pour eaux usées et sanitaires

Applications

- Relevage de tous les effluents tels qu'eaux usées chargées et eaux vannes (sanitaires, WC, douches, cuisines), sans traitement préalable (pose d'un séparateur à graisse en amont d'une Micro-station) en provenance d'habitations individuelles, individuelles groupées ou collectives

Caractéristiques

- 1 cuve renforcée en polyéthylène de 1200 l, 1900 l ou 2300 l
- 3 hauteurs de cuve : 1300, 2000 et 2500 mm
- Fond design TOP incliné "auto-nettoyant"
- Tuyauterie de refoulement en PVC DN50 ou DN65
- Clapets et vannes dans la cuve ou dans un regard
- Barres de guidage, support de barres et traverse en INOX.
- 2 crochets de chaîne en INOX
- Passage de câble et évent Ø 63 mm
- 4 régulateurs de niveaux
- 1 coffret électrique Flex Compact
- Micro 10 conforme à la norme NF EN 12050-1

Avantages produit

- Cuve polyéthylène : grande résistance aux attaques chimiques
- Réhausse pour permettre l'installation en profondeur (installation hors gel)
- Raccordement adaptable grâce à la surface de perçage pour l'arrivée
- Existence de méplats de perçage pour le passage de câbles ou d'évents
- Module «tout-en-un» pré-équipé, pour un montage et une installation aisés et rapides
- Cuve conçue avec renforts de fond et trous d'ancrage pour améliorer la rigidité et l'ancrage dans le béton de lestage
- Oeilles de levage pour faciliter la manutention lors de la pose
- Verrouillage à clef du couvercle pour une sécurité totale
- Station 2 pompes permettant un secours automatique en cas de défaillance de l'une des pompes
- Pieds d'assise et barres de guidage adaptés pour extraction rapide et facile des pompes
- Fond de cuve design TOP facilitant l'auto-nettoyage

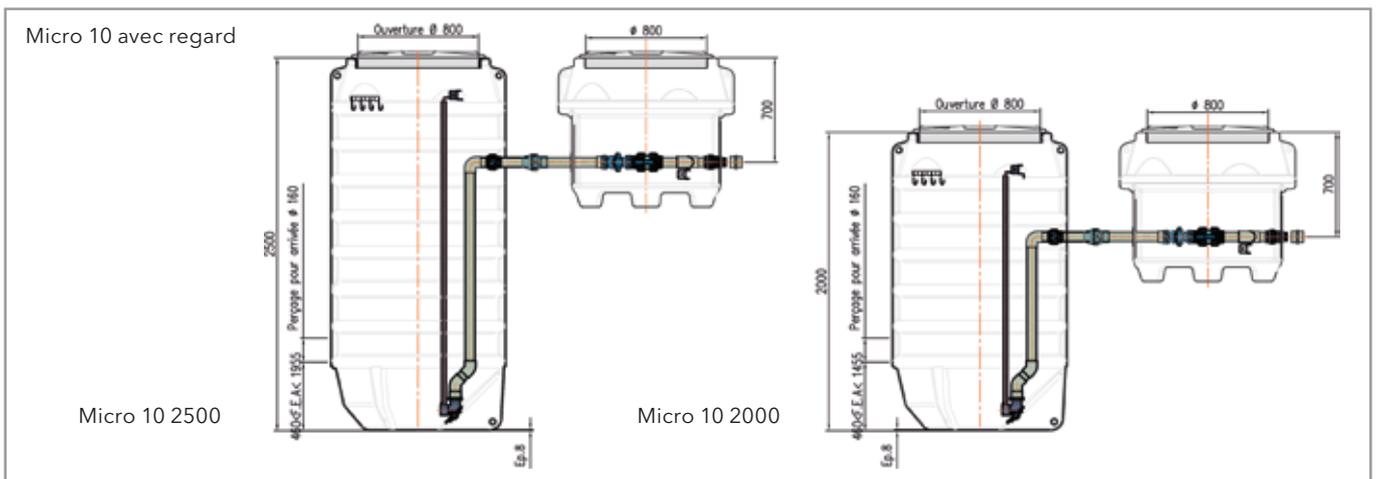
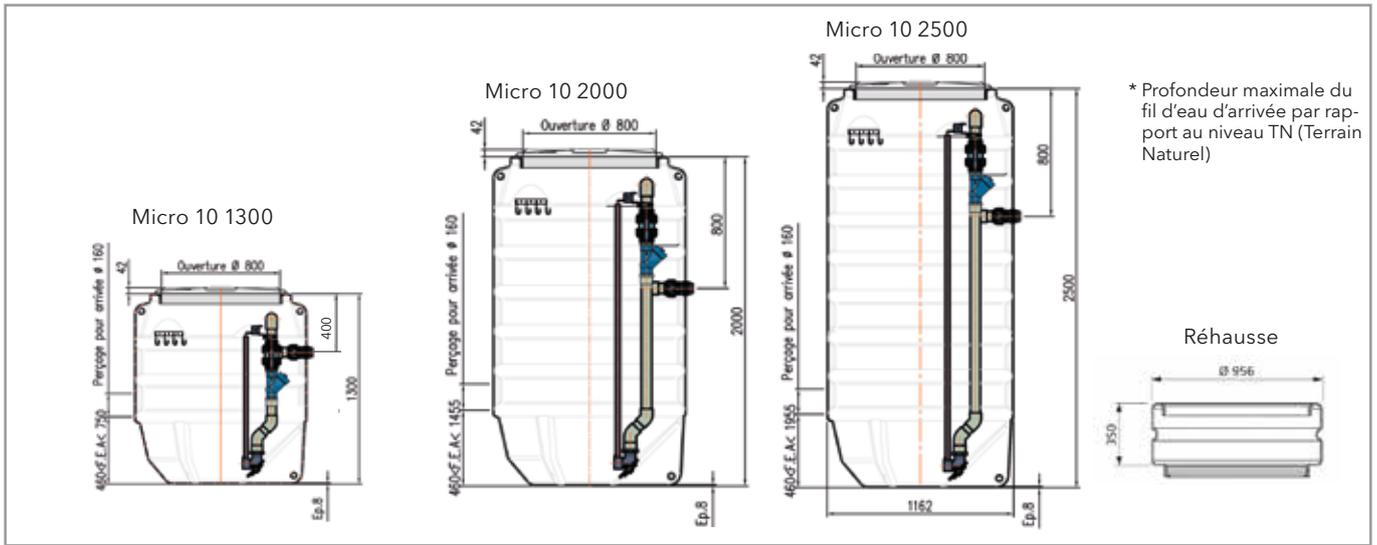


Connexions rapides

- 1 surface plane pour le perçage de l'arrivée avec joint à lèvres Ø 160 mm
- 1 système de passage de câble étanche

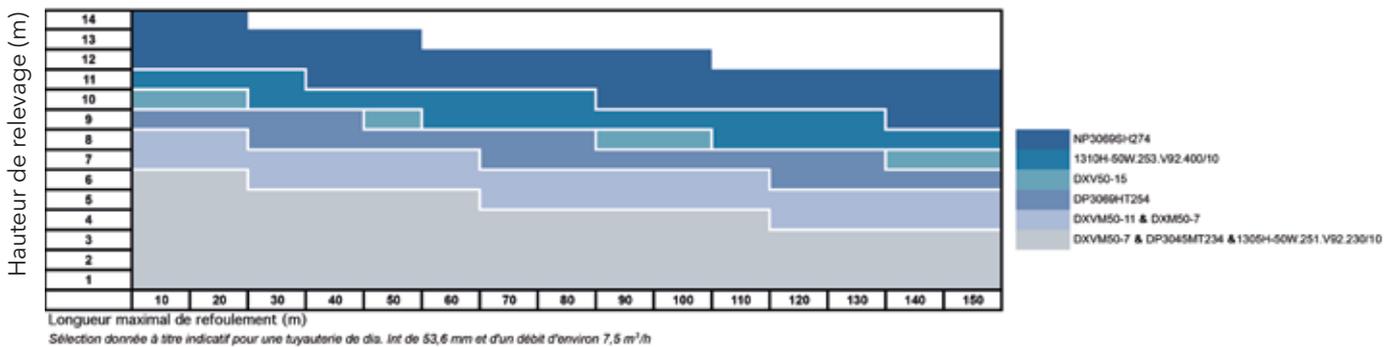
Code d'identification

Modèle :	Micro 10 / 1300 DXV50-7
Micro 10	Nom de série
1300	Hauteurs de cuve
DXV50-7	Type de pompe

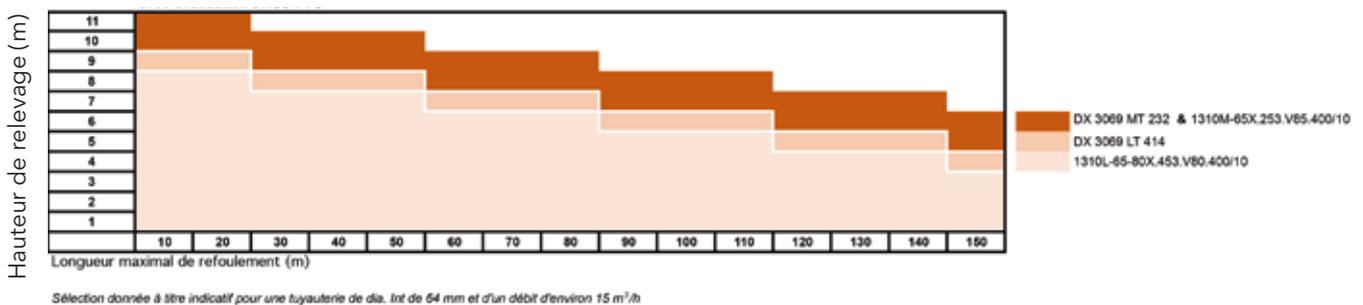


Caractéristiques de fonctionnement

Sélection Micro 10 avec évacuation en DN 50 PVC



Sélection Micro 10 avec évacuation en DN 65 PVC



En croisant la longueur de refoulement avec la hauteur de relevage, déterminez si le poste Micro 10 correspond à votre installation. Votre application est en dehors des critères ci-dessous, n'hésitez pas à nous contacter pour la sélection du produit approprié.

Références

Flygt I Drainage et relevage

Micro 10 - Hauteur de 1,3 m

Modèle	DN	Tripasées / Monophasées	Référence		Roue	Puissance (kW)	Poids cuve nue (Kg)
Micro 10 / 1300 DXV50-7 3PH 50HZ	DN 50	tri	5860231		Vortex	0,75	153
Micro 10 / 1300 DXVM50-7 1PH 50 HZ	DN 50	mono	5860901		Vortex	0,75	157
Micro 10 / 1300 DXM50-7 1PH 50 HZ	DN 50	mono	5860241		Bicanaux	0,75	157
Micro 10 / 1300 DXVM50-11 1PH 50HZ	DN 50	mono	5860211		Vortex	1,1	160
Micro 10 / 1300 DXV50-15 3PH 50HZ	DN 50	tri	5860221		Vortex	1,5	160
Micro 10 / 1300 DXG 25 3PH 50HZ	DN 50	tri	5860681		Grinder	1,1	166
Micro 10 / 1300 DXGM25 1PH 50 HZ	DN 50	mono	5860671		Grinder	1,1	166
Micro 10 / 1300 1310H-50W.253.V92.400/10	DN 50	tri	5922930		Vortex	1,7	202
Micro 10 / 1300 NX 3069 SH 274 1,5KW 1PH	DN 50	mono	5924590		Adaptive-N™	1,5	198
Micro 10 / 1300 DX 3069 HT 251 1,7KW 3PH	DN 50	tri	5924600		Vortex	1,7	198
Micro 10 / 1300 DX 3069 HT 254 1,5KW 1PH	DN 50	mono	5924610		Vortex	1,5	198

Micro 10 - Hauteur de 2 m

Modèle	DN	Tripasées / Monophasées	Référence		Roue	Puissance (kW)	Poids cuve nue (Kg)
Micro 10 / 2000 DXV 50-7 3PH 50HZ	DN 50	tri	5860391		Vortex	0,75	173
Micro 10 / 2000 DXVM 50-7 1PH 50HZ	DN 50	mono	5860911		Vortex	0,75	177
Micro 10 / 2000 DXM 50-7 1PH 50HZ	DN 50	mono	5860401		Bicanaux	0,75	177
Micro 10 / 2000 DXVM 50-11 1PH 50HZ	DN 50	mono	5860371		Vortex	1,1	180
Micro 10 / 2000 DXV 50-15 3PH 50HZ	DN 50	tri	5860381		Vortex	1,5	179
Micro 10 / 2000 1305H-50W.251.V92.230/10	DN 50	mono	5922940		Vortex	0,75	210
Micro 10 / 2000 1310H-50W.253.V92.400/10	DN 50	tri	5922950		Vortex	1,7	222
Micro 10 / 2000 1310M-65X.253.V85.400/10	DN 65	tri	5922960		Vortex	2,4	242
Micro 10 / 2000 1310L-65-80X.453.V80.400/10	DN 65	tri	5922970		Vortex	2	242
Micro 10 / 2000 DX 3069 HT 251 1,7KW 3PH	DN 50	tri	5924620		Vortex	1,7	218
Micro 10 / 2000 DX 3069 HT 254 1,5KW 1PH	DN 50	mono	5924630		Vortex	2	218
Micro 10 / 2000 NX 3069 SH 274 1,5KW 1PH	DN 50	mono	5924640		Adaptive-N™	1,5	218
Micro 10 / 2000 DX 3069 MT 232 2,4KW 3PH	DN 65	tri	5924680		Vortex	2,4	306
Micro 10 / 2000 DX 3069 LT 414 1,5KW 3PH	DN 65	tri	5924690		Vortex	1,5	306

Micro 10 - Hauteur de 2,5 m

Modèle	DN	Tripasées / Monophasées	Référence		Roue	Puissance (kW)	Poids cuve nue (Kg)
Micro 10 / 2500 DXV 50-7 3PH 50HZ	DN 50	tri	5923110		Vortex	0,75	187
Micro 10 / 2500 DXVM 50-7 1PH 50HZ	DN 50	mono	5923120		Vortex	0,75	191
Micro 10 / 2500 DXM 50-7 1PH 50HZ	DN 50	mono	5923130		Bicanaux	0,75	191
Micro 10 / 2500 DXVM 50-11 1PH 50HZ	DN 50	mono	5923140		Vortex	1,1	194
Micro 10 / 2500 DXV 50-15 3PH 50HZ	DN 50	tri	5923150		Vortex	1,5	193
Micro 10 / 2500 1305H-50W.251.V92.230/10	DN 50	mono	5923160		Vortex	0,75	224
Micro 10 / 2500 1310H-50W.253.V92.400/10	DN 50	tri	5923170		Vortex	1,7	236
Micro 10 / 2500 1310M-65X.253.V85.400/10	DN 65	tri	5923180		Vortex	2,4	268
Micro 10 / 2500 1310L-65-80X.453.V80.400/10	DN 65	tri	5923190		Vortex	2	268
Micro 10 / 2500 DX 3069 HT 251 1,7KW 3PH	DN 50	tri	5924740		Vortex	1,7	232
Micro 10 / 2500 DX 3069 HT 254 1,5KW 1PH	DN 50	mono	5924730		Vortex	1,5	232
Micro 10 / 2500 NX 3069 SH 274 1,5KW 1PH	DN 50	mono	5924720		Adaptive-N™	1,5	232
Micro 10 / 2500 DX 3069 MT 232 2.4 KW 3PH	DN 65	tri	5924780		Vortex	2,4	332
Micro 10 / 2500 DX 3069 LT 414 1,5KW 3PH	DN 65	tri	5924790		Vortex	1,5	332

Accessoires

Modèle	Référence	Description
Régulateur Alarme	5298520	Détecteur de niveau coudé avec 10 m de câble
Coffret Alarme	4005015370	A piles ATU001
Alimentation 12VCC 10W	4005009560	Transformateur secteur pour ATU001 12V 10W
Réhausse hauteur 350 mm	5860700	Réhausse à visser avec joint d'étanchéité. 2 réhausse maxi.
Panier de dégrillage	5923580	Kit panier pour micro 10 avec berceau de fixation, chaîne et manilles



Panier de dégrillage



Coffret d'alarme



Réhausse Micro 10

Micro 10 - Hauteur de 2 m avec regard - Stations 2 pompes de relevage des eaux usées

Flygt | Drainage et relevage

Modèle	DN	Triphasées / Monophasées	Référence		Roue	Puissance (kW)	Poids cuve nue (Kg)
Micro 10 / 2000 regard DXV 50-7 3PH 50HZ	DN 50	tri	5923650		Vortex	0,75	198
Micro 10 / 2000 regard DXVM 50-7 1PH 50HZ	DN 50	mono	5923660		Vortex	0,75	202
Micro 10 / 2000 regard DXM 50-7 1PH 50HZ	DN 50	mono	5923670		Bicanaux	0,75	202
Micro 10 / 2000 regard DXVM 50-11 1PH 50HZ	DN 50	mono	5923680		Vortex	1,1	205
Micro 10 / 2000 regard DXV 50-15 3PH 50HZ	DN 50	tri	5923690		Vortex	1,5	204
Micro 10 / 2000 regard 1305H-50W.251.V92.230/10	DN 50	mono	5923700		Vortex	0,75	235
Micro 10 / 2000 regard 1310H-50W.253.V92.400/10	DN 50	tri	5923710		Vortex	1,7	247
Micro 10 / 2000 regard 1310M-65X.253.V85.400/10	DN 65	tri	5923720		Vortex	2,4	281
Micro 10 / 2000 regard 1310L-65-80X.453.V80.400/10	DN 65	tri	5923730		Vortex	2	281
Micro 10 / 2000 regard DX 3069 HT 254 1,5KW 1PH	DN 50	mono	5924650		Vortex	1,5	243
Micro 10 / 2000 regard DX 3069 HT 251 1,7KW 3PH	DN 50	tri	5924660		Vortex	1,7	243
Micro 10 / 2000 regard NX 3069 SH 274 1,5KW 1PH	DN 50	mono	5924670		Adaptive-N™	1,5	243
Micro 10 / 2000 regard DX 3069 MT 232 2,4KW 3PH	DN 65	tri	5924700		Vortex	2,4	345
Micro 10 / 2000 regard DX 3069 LT 414 1,5KW 3PH	DN 65	tri	5924710		Vortex	1,5	345

Micro 10 - Hauteur de 2,5 m avec regard - Stations 2 pompes de relevage des eaux usées

Modèle	DN	Triphasées / Monophasées	Référence		Roue	Puissance (kW)	Poids cuve nue (Kg)
Micro 10 / 2500 regard DXV 50-7 3PH 50HZ	DN 50	tri	5923800		Vortex	0,75	216
Micro 10 / 2500 regard DXVM 50-7 1PH 50HZ	DN 50	mono	5923810		Vortex	0,75	220
Micro 10 / 2500 regard DXM 50-7 1PH 50HZ	DN 50	mono	5923820		Bicanaux	0,75	220
Micro 10 / 2500 regard DXVM 50-11 1PH 50HZ	DN 50	mono	5923830		Vortex	1,10	223
Micro 10 / 2500 regard DXV 50-15 3PH 50HZ	DN 50	tri	5923840		Vortex	1,50	222
Micro 10 / 2500 regard 1305H-50W.251.V92.230/10	DN 50	mono	5923850		Vortex	0,75	253
Micro 10 / 2500 regard 1310H-50W.253.V92.400/10	DN 50	tri	5923860		Vortex	1,70	265
Micro 10 / 2500 regard 1310M-65X.253.V85.400/10	DN 65	tri	5923870		Vortex	2,40	299
Micro 10 / 2500 regard 1310L-65-80X.453.V80.400/10	DN 65	tri	5923880		Vortex	2,00	299
Micro 10 / 2500 regard DX 3069 HT 254 1,5KW 1PH	DN 50	mono	5924750		Vortex	1,5	261
Micro 10 / 2500 regard DX 3069 HT 251 1,7KW 3PH	DN 50	tri	5924760		Vortex	1,7	261
Micro 10 / 2500 regard NX 3069 SH 274 1,5KW 1PH	DN 50	mono	5924770		Adaptive-N™	1,5	261
Micro 10 / 2500 regard DX 3069 MT 232 2,4KW 3PH	DN 65	tri	5924800		Vortex	2,4	363
Micro 10 / 2500 regard DX 3069 LT 414 1,5KW 3PH	DN 65	tri	5924810		Vortex	1,5	363

Regard en PEHD monobloc, hauteur 1 m, Ø 1.2 m.
Couvercle identique à la station, avec serrure.
2 oreilles de levages.
Tuyauterie PVC démontable par un raccord union.



Accessoires

Modèle	Référence	Description
Régulateur Alarme	5298520	Détecteur de niveau coudé avec 10 m de câble
Coffret Alarme	4005015370	A piles ATU001
Alimentation 12VCC 10W	4005009560	Transformateur secteur pour ATU001 12V 10W
Réhausse hauteur 350 mm	5860700	Réhausse à visser avec joint d'étanchéité, 2 réhausse maxi.
Panier de dégrillage	5923580	Kit panier pour micro 10 avec berceau de fixation, chaîne et manilles



Panier de dégrillage



Coffret d'alarme



Réhausse Micro 10