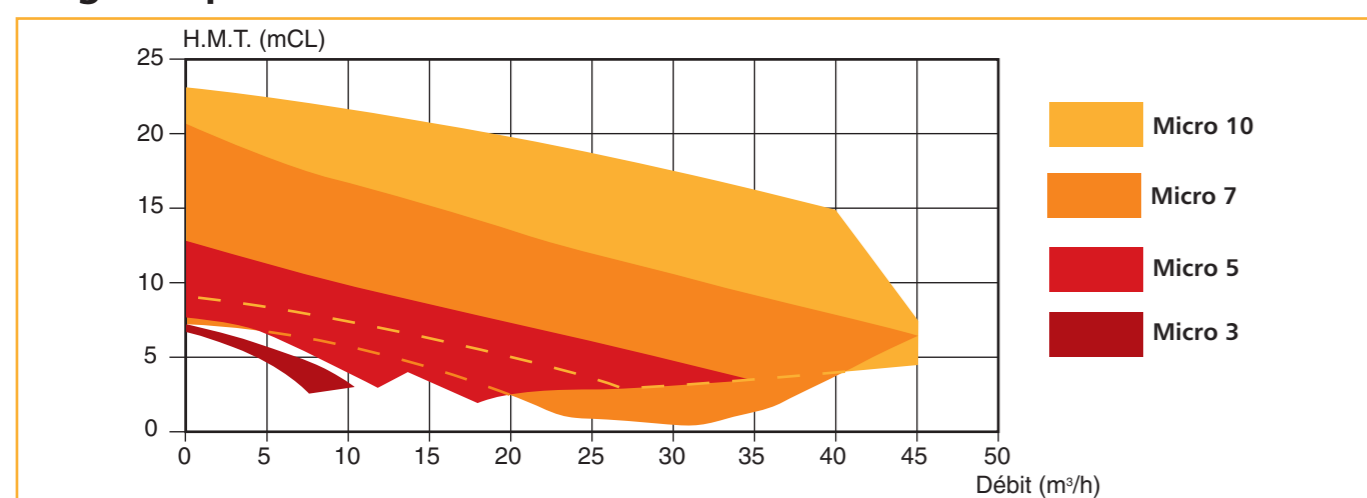


Caractéristiques

	MICRO 3 à poser	MICRO 5 et 7 à poser	MICRO 5 et 7 TER à enterrer	MICRO 10 à enterrer
Nombre de pompes	1	1	1	2
Pompes disponibles	Steelinox	Delinox Steady	Delinox Steady	Delinox Steady D8022.180
Débit max (m³/h)	13.7	44	44	45
H.M.T. max (m)	11	21	21	22
Temp. max produit pompé (°C)	40	35	35	35
Section de passage (mm)	10 max	50 max	50 max	65 max
Ø entrée (mm)	100	100	100	160
Ø sortie (mm)	32	63 (53)	63 (53)	75 (63)
Volume cuve (litre)	80	250	580	1200 1900
Dim. (mm)	470 x 480	690 x 740	Ø 650	Ø 1100
Hauteur (mm)	400	690	1100 1500	1300 2000
Poids (kg)	6	23	26 35	150 180
Matière cuve	PE	PE	PE	PE

Plage de performances



Le bon choix dans tous les cas

Vous avez besoin d'un ensemble de pompage économique et performant pour une installation individuelle ? Les pompes Steelinox et Delinox vous garantissent un fonctionnement sans souci. De plus, une installation à poser, sur socle ou sur pieds d'assise et régulateur de niveau vous garantissent le meilleur compromis fiabilité, performances et prix. Si votre application est plus exigeante pour des installations semi collectives, par exemple avec un taux de service plus important, les pompes Steady 3045, 3057 et D8022.180 répondront à votre besoin avec des moteurs largement dimensionnés et des coffrets électriques permettant la commande optimisée des pompes et de la station.



Les coffrets électriques Flygt assurent un fonctionnement totalement automatique de la station. Plusieurs fonctions de protection et de surveillance des pompes sont disponibles (options selon version du coffret).



Flygt

MICRO 3, 5, 7 & 10

Micro-stations de relevage des eaux usées, à poser ou à enterrer

ITT Flygt est le premier fournisseur mondial de solutions submersibles en matière de pompage et d'agitation. Son siège est basé à Stockholm et son usine principale est située à Lindas, également en Suède. En France, ITT Flygt SAS emploie 300 personnes entre le siège de Nanterre et ses 5 Directions Régionales. Elle dispose également d'ateliers service en région pour faciliter l'entretien du matériel et renforcer encore la proximité et le conseil clients.

Dans le domaine du bâtiment second œuvre, ITT Flygt est partenaire de la distribution et des installateurs, notamment pour le chauffage, la climatisation, le relevage, la surpression et l'adduction.

Avec une gamme complète de pompes, nous assurons chez ITT Flygt une parfaite maîtrise du cycle de l'eau et répondons aux exigences les plus spécifiques. Nos circulateurs de chauffage et nos équipements de surpression conviennent à la fois pour un usage domestique et collectif. Quant à nos stations de relevage, elles sont disponibles en version à poser ou à enterrer.

ITT Flygt apporte également des solutions dans les secteurs de l'industrie, des travaux publics et pour les collectivités locales. A titre d'exemples, ses pompes et agitateurs sont largement utilisés dans les mines, sur les chantiers de construction ou dans les stations d'épuration.

Conçues pour la vie et innovantes, les pompes ITT Flygt sont reconnues pour leur fiabilité, leur robustesse et aussi pour leur facilité d'installation.

Elles offrent des performances durables pour la plus grande satisfaction de nos clients et partenaires.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.flygt.fr



MICRO - 02.04.FR - 1000/50 - 10/2008 - N 62 - GERCA



ITT Flygt S.A.S - Parc de l'Île - TSA 80600 - 92729 NANTERRE CEDEX - Tél. : 01 46 95 33 33 - Fax : 01 46 95 33 79
www.flygt.fr

Conçu pour la vie

Une gamme complète pour les applications individuelles et collectives

Ces modules autonomes MICRO sont conçus pour le relevage de tous les effluents en provenance d'habitations individuelles, individuelles groupées ou collectives.



La gamme des micro-stations de relevage FLYGT se décline en plusieurs tailles, plusieurs types de pompes et plusieurs installations afin de toujours vous proposer des solutions performantes et efficaces.

Applications

	MICRO 3 à poser	MICRO 5 et 7 à poser	MICRO 5 et 7 TER à enterrer	MICRO 10 à enterrer
Produit pompé	Eaux lessiviellées et résiduelles (eaux d'infiltration, eaux de machines à laver et de descentes de garage).	Eaux usées chargées, Eaux vannes avec ou sans particules ou matières fécales (sanitaires, WC, douche, cuisines), Eaux chargées de tissu, de fibres ou de paille, Eaux grasses, eaux pluviales, eaux résiduelles.		
Applications	Habitat individuel.	Habitat individuel, Cuisine de restaurant, Salle de traite, Bâtiment d'élevage.	Habitat individuel, Cuisine de restaurant, Salle de traite, Bâtiment d'élevage.	Habitat individuel, Habitat collectif, Lotissement, Camping, hôtel, Douche municipale, Cuisine de restaurant, Complexe sportif, Salle de traite, Bâtiment d'élevage, Abattoir.

Avantages produits

- Une solution écologique :
 - Cuve fabriquée en matière recyclable à 100%,
 - Cuve 100% étanche (eau et odeur) pour éviter tout risque de pollution de l'environnement,
 - Cuve s'intégrant dans le processus de traitement de l'eau usée,
 - Station à enterrer (pour les MICRO 5, 7 et 10) pour une installation discrète sans pollution visuelle.



Micro 3

- Fonctionnement silencieux,
- Cuve opaque pour une meilleure esthétique,
- Flexibilité dans les applications :
 - Cuve en polyéthylène : grande résistance aux attaques chimiques et U.V.
- Facilité d'installation :
 - Installation aussi facile que celle d'un lave-linge,
 - Dispositif avec clapet anti-retour intégré au refoulement,
 - Raccordement facile (plusieurs perçages disponibles),
 - Signalisation par pictogramme.
- Facilité d'utilisation :
 - Volume utile important pour un nombre de démarrages de la pompe réduit,
 - Volume total garantissant une réserve de 80 l en cas de coupure de courant,
 - Fonctionnement entièrement automatique et sans entretien,
 - Le couvercle se visse et se dévisse manuellement.



Micro 5 et 7, à poser

- Fonctionnement silencieux,
- Cuve opaque pour une meilleure esthétique,
- Flexibilité dans les applications :
 - Large gamme de pompes disponibles,
 - Cuve en polyéthylène : grande résistance aux attaques chimiques et U.V.
- Facilité d'installation :
 - Raccordement adaptable grâce aux 2 bossages de perçage d'arrivée,
- Facilité d'utilisation :
 - Fond de cuve incliné pour éviter les rétentions et faciliter l'entretien,
 - Fonctionnement entièrement automatique et sans entretien.
- Maintenance et service aisés :
 - Technologie de pompes testée et éprouvée.



Micro 5 et 7 TER, à enterrer

- Flexibilité dans les applications :
 - Large gamme de pompes disponibles,
 - Cuve en polyéthylène : grande résistance aux attaques chimiques.
- Facilité d'installation :
 - Raccordement adaptable grâce au méplat de perçage d'arrivée,
 - Souplesse d'installation grâce à la possibilité de rehausse de 30 cm (en option),
 - Module "tout-en-un", comprenant : clapet anti-retour et tuyauteries internes intégrés et montés,
 - Cuve conçue avec pieds raidisseurs et trous d'ancrage pour améliorer la rigidité et l'ancrage dans le béton de lestage,
 - Cuve avec pieds pour stabilisation de la station lors de la pose.
- Facilité d'utilisation :
 - Le couvercle se visse et se dévisse manuellement,
 - Fond de cuve incliné pour éviter les rétentions et faciliter l'entretien,
 - Verrouillage du couvercle pour une sécurité totale,
 - Fonctionnement entièrement automatique et sans entretien.
- Maintenance et service aisés :
 - Technologie de pompes testée et éprouvée,
 - Pied d'assise et barres de guidage adaptés pour extraction rapide et facile de la pompe (pour les MICRO 7).



Micro 10

- Flexibilité dans les applications :
 - Large gamme de pompes disponibles,
 - Cuve en polyéthylène : grande résistance aux attaques chimiques (acides, bases, huiles, produits laitiers, hydrocarbures),
 - Cuve conçue pour résister aux contraintes du terrain,
 - Rehausse pour permettre l'installation en profondeur (installation hors gel).
- Facilité d'installation :
 - Raccordement adaptable grâce à la surface de perçage pour l'arrivée,
 - Existence de méplats de perçage pour le passage de câbles ou d'évents,
 - Souplesse d'installation grâce aux rehausses de 35 cm (en option),
 - Raccordement à la canalisation d'entrée par un joint souple pour montage rapide,
 - Module "tout-en-un" pré-équipé, comprenant : clapet anti-retour et tuyauteries internes intégrés et montés,
 - Cuve conçue avec renforts de fond et trous d'ancrage pour améliorer la rigidité et l'ancrage dans le béton de lestage,
 - Ombrelles de levage pour faciliter la manutention lors de la pose,
 - Cuve avec pieds pour stabilisation de la station lors de la pose.
- Facilité d'utilisation :
 - Le couvercle se visse et se dévisse manuellement,
 - Verrouillage du couvercle pour une sécurité totale,
 - Station 2 pompes permettant un secours automatique en cas de défaillance de l'une des pompes,
 - Station 2 pompes avec coffret permettant une permutation automatique des pompes,
 - Fonctionnement entièrement automatique et sans entretien.
- Maintenance et service aisés :
 - Technologie de pompes testée et éprouvée,
 - Pieds d'assise et barres de guidage adaptés pour extraction rapide et facile des pompes.

