



Série MICRO 3

Micro stations de relevage des eaux lessivielles et résiduaires (hors W.C.), à poser, conçues selon la norme NF EN 12050-2.

Solutions compactes pour intégration sous un évier, par exemple. Idéales quand les eaux usées doivent être évacuées vers des réseaux d'égout situés à un niveau supérieur au bassin de collecte ou en l'absence d'écoulement par gravité. Utilisent les électropompes série SX.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Débit : jusqu'à 8,1 m³/h

Hauteur manométrique : jusqu'à 6,9 m

Alimentation : monophasée 50 Hz

Puissance : 0,25 kW

Température du liquide pompé : de 0°C à +40°C

Liquides contenant des solides en suspension : jusqu'à 10 mm

Isolation : classe B

Protection : IP68

Longueur câble : 10 m de câble

Type de pompe : pompe SXM2GT

Capacité cuve : 80 l

MATÉRIAUX

Cuve : polyéthylène

Tuyauterie, clapet A/R et raccord union : P.V.C.

APPLICATIONS

- Relevage des eaux lessivielles en provenance de machines à laver, d'éviers et/ou de douches
- Relevage d'eaux résiduaires d'infiltration et/ou de descente de garage

ÉQUIPEMENTS

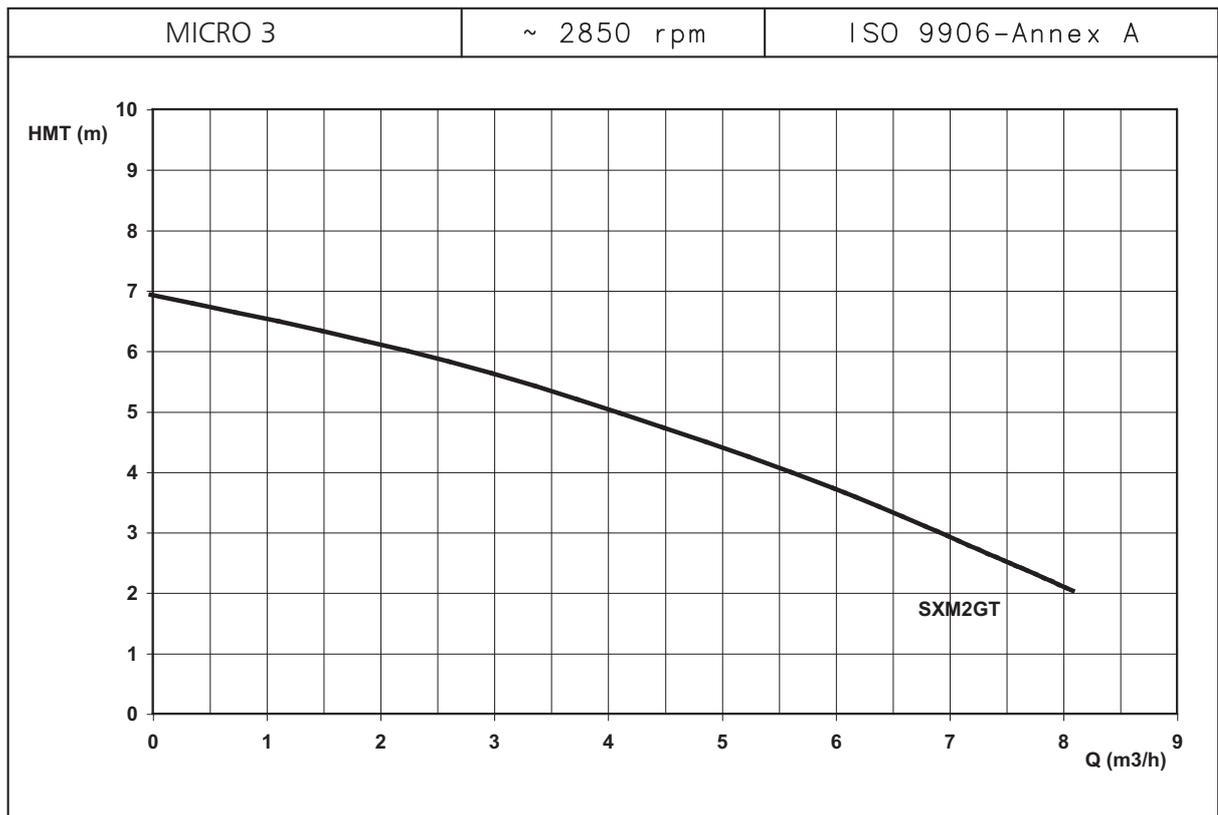
- 1 pompe Steelinox SXM2 GT avec régulateur de niveau à encombrement réduit
- 1 tuyauterie de refoulement (Ø 1"1/4) avec clapet anti-retour et raccord union
- 1 vis de purge
- 1 presse-étoupe pour passage du câble de la pompe
- 1 cuve avec couvercle à visser





Relevage des eaux usées

SÉRIE MICRO 3 CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT À 50 Hz



8

TABLEAU DES PERFORMANCES HYDRAULIQUES

TYPE POMPE	PUISSANCE NOMINALE		Q = DÉBIT									
			l/min	25	50	75	100	125	135	175	225	
			m³/h	1,5	3	4,5	6	7,5	8,1	10,5	13,5	
H = HAUTEUR D'ÉLEVATION TOTALE EN MÈTRES DE COLONNE D'EAU												
SXM2GT	0,25	0,33	6,9	6,3	5,6	4,7	3,7	2,5	2,0			

Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1,0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

TABLEAU DES DONNÉES ÉLECTRIQUES

TYPE POMPE	PUISSANCE NOMINALE	COURANT ABSORBÉ*	CONDENSATEUR
MONOPHASÉE	kW	220-240 V A	$\mu\text{F} / 450 \text{ V}$
SXM2GT	0,25	1,43	6,3

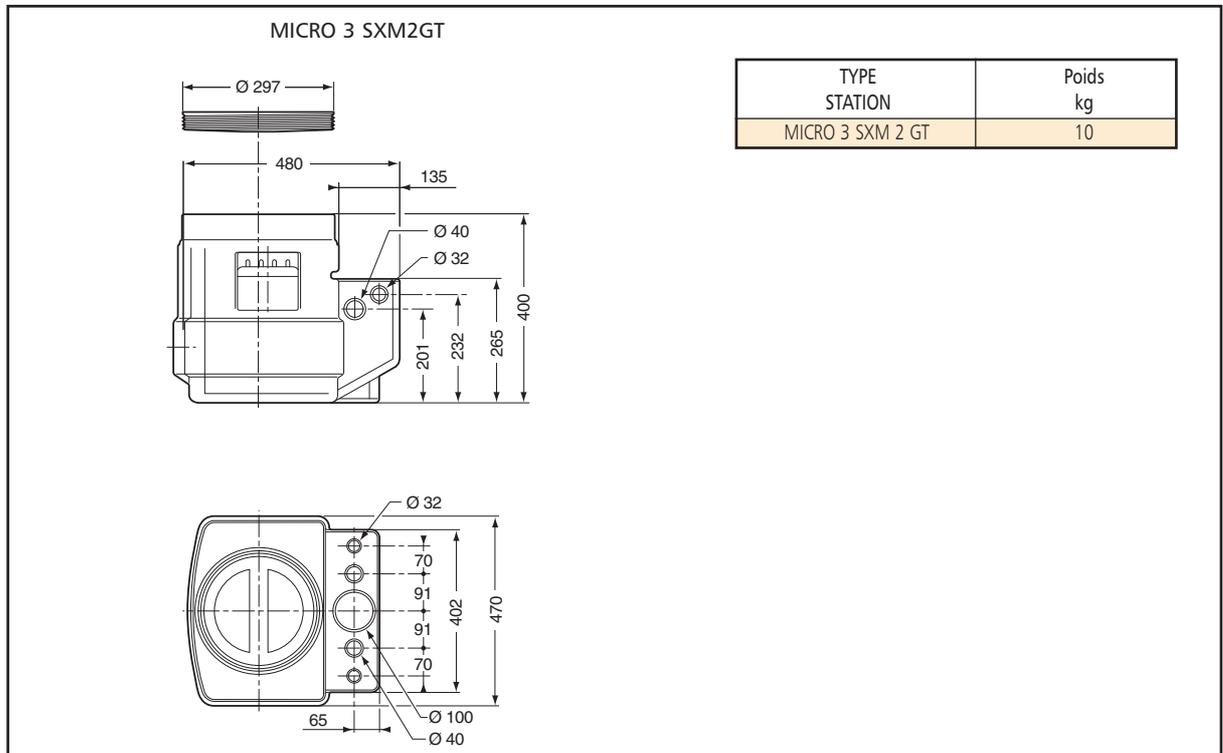
*Valeurs maximales pour la plage de fonctionnement

Conçu pour la vie



Relevage des eaux usées

SÉRIE MICRO 3 – DIMENSIONS ET POIDS



Conçu pour la vie