

# Série MICRO 5 & 7 TER 1500

Stations de relevage des eaux usées d'une habitation individuelle, à enterrer, conçues selon la norme NF EN 12050-1 ou NF EN 12050-2

Utilisent les électropompes série DX ou DP3057. 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.

Versions disponibles :

MICRO 5 avec pompe fixée sur la tuyauterie.

MICRO 7 avec pompe sur pied d'assise.

## Caractéristiques techniques

Débit : jusqu'à 48,6 m<sup>3</sup>/h

Hauteur manométrique : jusqu'à 25 m

Alimentation : triphasée et monophasée 50 Hz

Puissance : de 0,55 à 1,7 kW

Température du liquide pompé : de 0°C à +35°C (avec pompe totalement immergée)

Liquides contenant des solides en suspension : jusqu'à 50 mm

Isolation : classe B

Protection : IP68

Longueur câble : 10 m de câble

Type de pompe : pompe DX ou 3045-3057

Capacité cuve : 570 l

## Matériaux

Cuve : polyéthylène

Tuyauterie, clapet & vanne : P.V.C.

Joint : caoutchouc

Pied d'assise : fonte (MICRO 7)

Barres de guidage : inox (MICRO 7)

## Applications

Relevage des eaux usées (W.C. inclus à l'exception des MICRO 5 ou 7 TER avec DXVM35-5) en provenance d'une habitation individuelle

## Equipements

- 1 pompe DX avec régulateur de niveau ou 3045 ou 3057,
- 1 tuyauterie de refoulement Ø 2" avec clapet A/R et raccord union et raccord fileté (MICRO 5) et vanne d'isolement (MICRO 7),
- 2 presse-étoupe pour passage du câble de la pompe et du régulateur,
- 1 joint pour l'arrivée DN100 à percer,
- 1 dispositif pied d'assise et barres de guidage pour MICRO 7,
- 1 coffret électrique pour MICRO 7 3045-3057 + régulateur de niveau,
- 1 cuve avec couvercle à visser,
- 1 connecteur de câble étanche pour le câble de pompe.

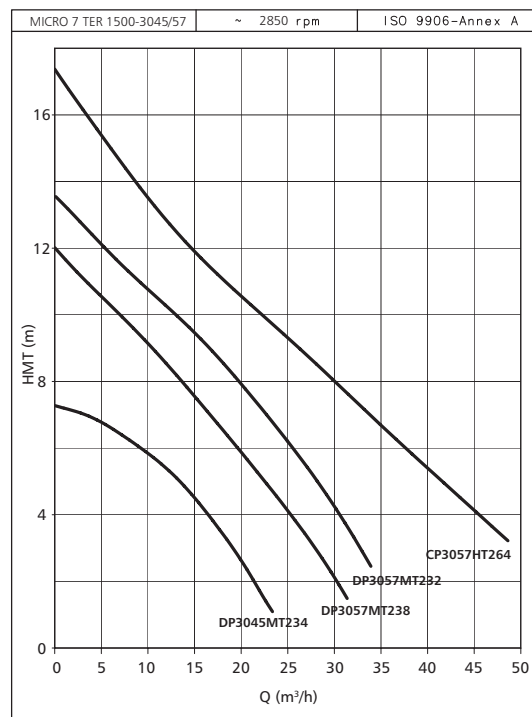
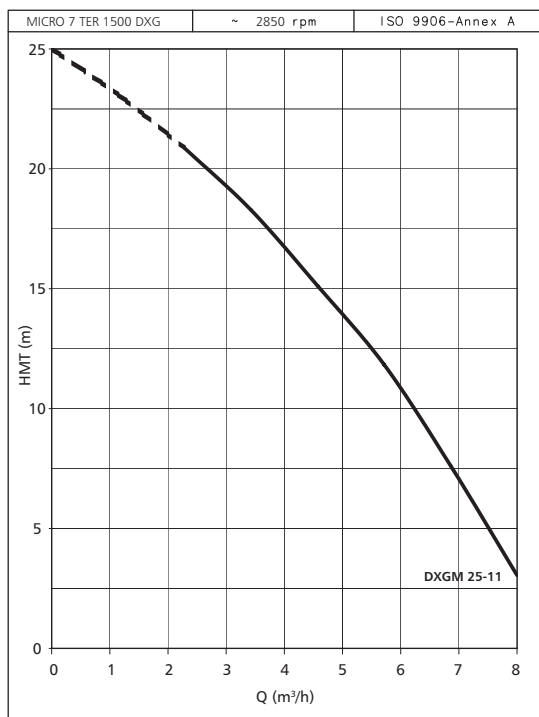
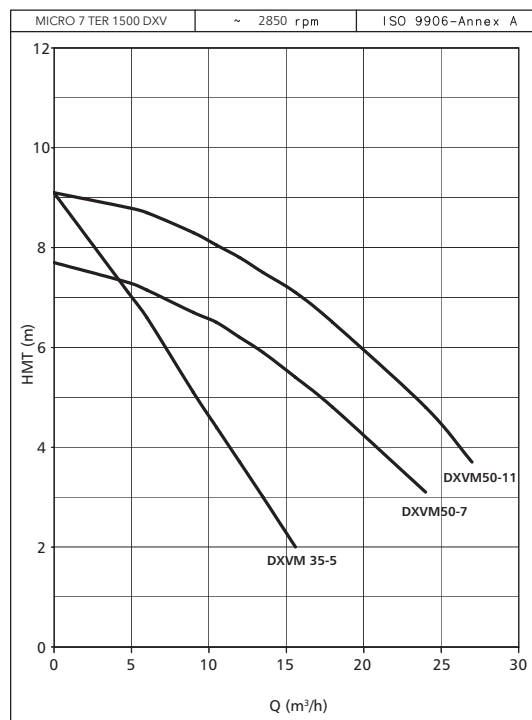
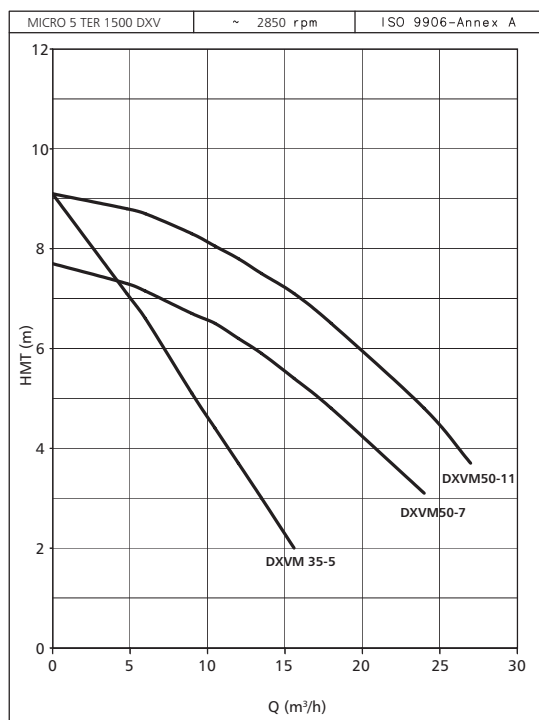
## Sur demande :

- 1 rehausse 300 mm sur demande.



# SÉRIE MICRO 5 ET 7 TER 1500

## Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz



Les performances sont valables pour des liquides ayant une densité  $\rho = 1.0 \text{ kg/dm}^3$  et une viscosité cinématique  $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$ .