

GEP MAT 16

Récupération des Eaux de Pluie - Gestionnaire



OBIO ENVIRONNEMENT

621 Allée des mésanges - 77190 Dammarie-les-Lys

info@obio-environnement.com

01 64 79 14 22

 calpeda®



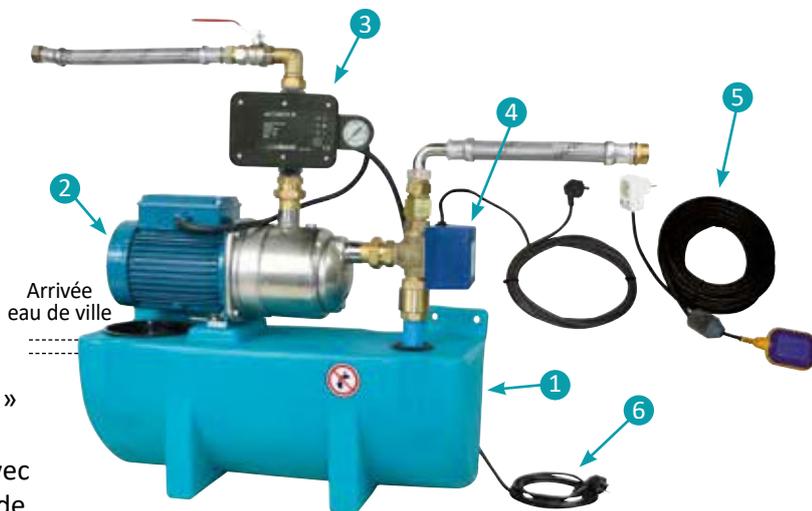
Données techniques



Installation de gestion des eaux de pluie prête à être raccordée. Le **GEP MAT 16** assure une alimentation en eau de pluie à partir d'une citerne ou d'une cuve enterrée. Le réservoir de 16 litres permet de réalimenter le réseau de consommation lorsque la citerne ou la cuve enterrée n'a plus suffisamment d'eau de pluie. **Conforme à la norme NF EN 1717.**

Composition

- 1 Réservoir d'appoint d'une capacité de 16 litres en eau de ville. Équipé d'un robinet à flotteur pour le remplissage.
- 2 Électropompe monophasée autoamorçante inox **NGXM4** (4m³/h)
- 3 Régulateur électronique avec redémarrage automatique **IDROMAT 5-15**
- 4 Electrovanne 3 voies pour le basculement « EP/EV »
- 5 Sécurité manque d'eau par flotteur à bille livrée avec 20 m de câble et équipée d'une fiche télécommande
- 6 6 m de câble + 1 fiche mâle

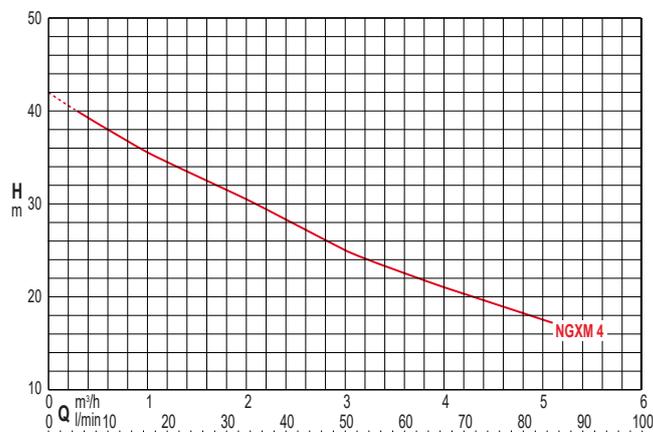


Installation simple : groupe compact prêt à l'emploi

Référence	POMPE		
	Tension	KW	A
NGXM 4	230	0.75	5.4

Ø		Débit en m ³ /h	Pression en bars
Aspiration	Refoulement		
1" (26/34)	3/4" (20/27)	0 à 5	1.8 à 4.2

Courbe hydraulique n ≈ 2900 trs/min



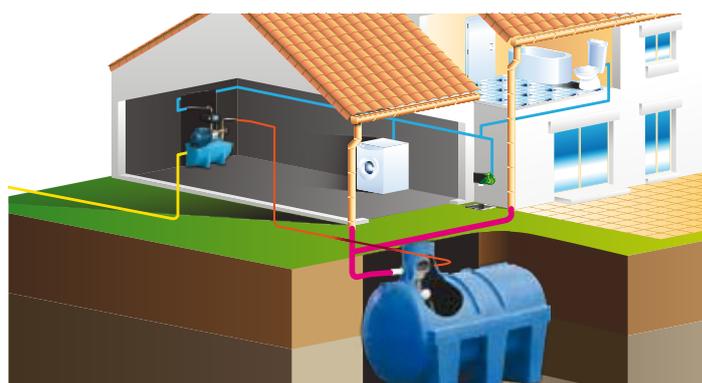
Dimensions et poids

Référence	Dimensions mm			Poids kg
	L	I	H	
GEP MAT 16	600	230	850	27



Exemple d'installation

Conforme à la norme NF EN 1717



- Réseau d'eau de ville
- Tuyau d'aspiration d'eau de pluie
- Réseau de récupération d'eau de pluie
- Réseau de distribution d'eau non potable