

e-GS 4"

Pompes immergées 4" pour eau claire

Applications

- Alimentation en eau claire à partir d'un forage de 4"
- Arrosage, irrigation, adduction d'eau, lutte anti-incendie
- Fontainerie et jets d'eau

Caractéristiques

Débit maxi :	21 m ³ /h
Hauteur de refoulement :	340 m
Puissance :	0,37 - 7,5 kW
Immersion maximale :	max 150 m (4OS) max 300 m (L4C)
Température du liquide :	max 35 °C

Avantages produit

- Conception roue flottante garantissant une très bonne résistance à l'abrasion et une résistance au blocage élevée
- Corps de clapet et orifice de raccordement en acier inoxydable moulé pour une meilleure résistance
- Clapet anti-retour intégré
- Fonctionnement immergé éliminant les problèmes d'amorçage et de bruit
- Aucun risque de gel
- Facilité d'installation et de maintenance.
- Quantité maxi de sable en suspension : 150 g/m³

Code d'identification

Modèle :	4GS 11 M -4OS
4	Débit nominal (m ³ /h)
GS	Nom de série
11	Puissance nominale du moteur (kW x 10)
M	M = monophasé T = triphasé
4OS	Type de moteur



Options disponibles

- Différentes tensions et fréquences
- Jupe de refroidissement

Moteur

Alimentation :	1 ~220-240V, 3~400V
Classe isolation :	F (155°C)
Protection :	IP68
Type 40S :	Rebobinable, à bain d'huile
Type L4C :	Encapsulé, à bain d'eau

Matériaux

Chemise extérieure :	Acier inoxydable
Roue :	Technopolymère
Élastomères :	NBR

Approbations

Certification pour utilisation en production d'eau potable pour hydraulique et groupe complet avec moteur L4C :



Flashez moi



Caractéristiques de fonctionnement

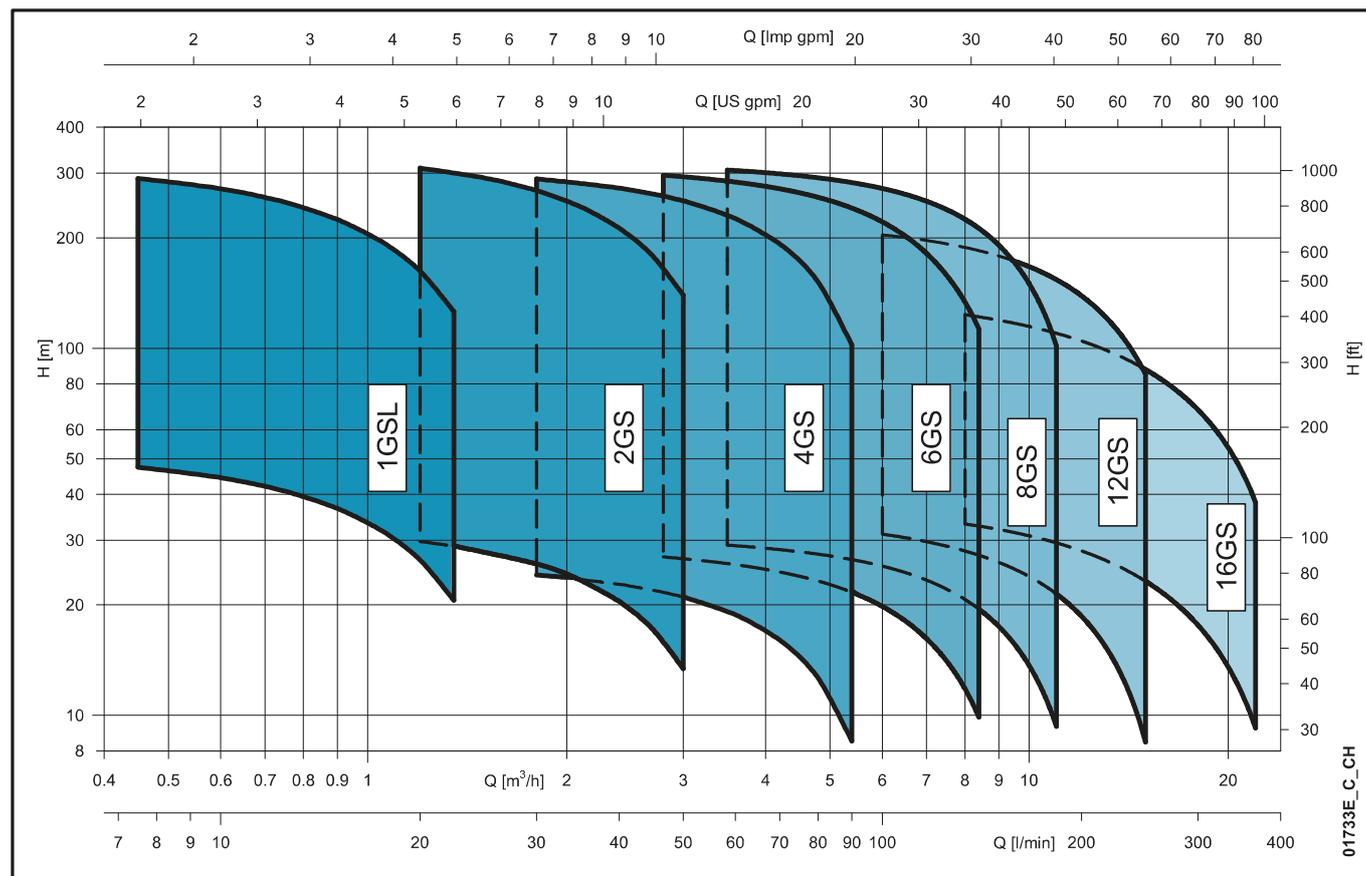
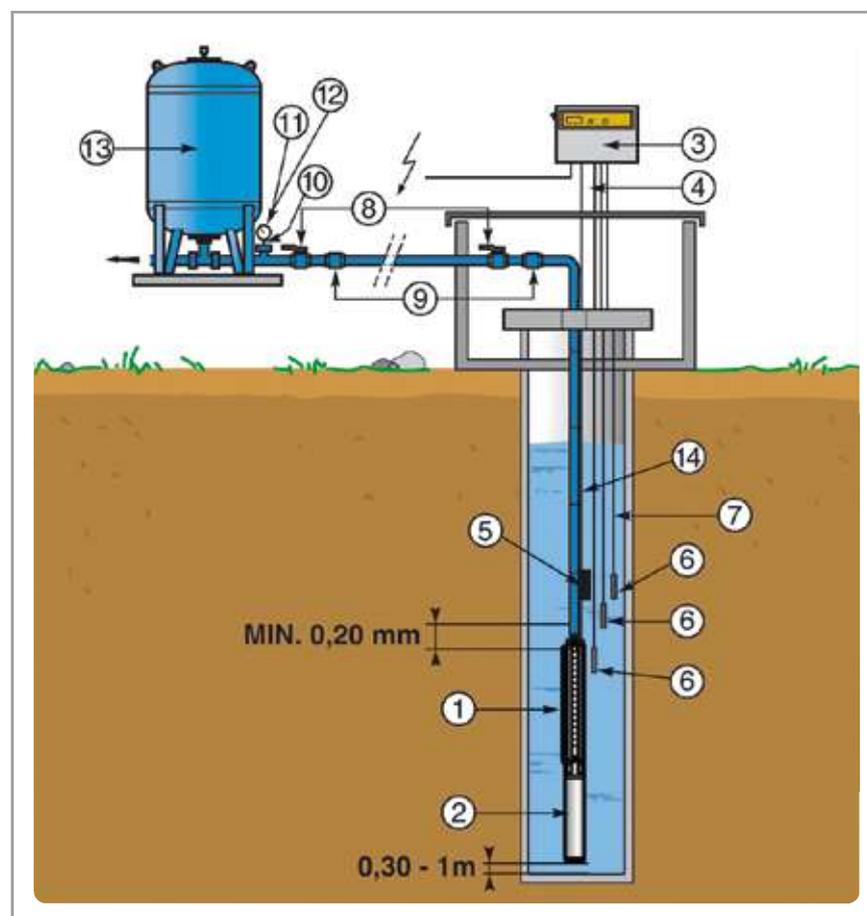


Schéma de principe d'installation



- 1 = Pompe
- 2 = Moteur
- 3 = Coffret électrique
- 4 = Câble moteur
- 5 = Manchon thermo-retractable et boîte de jonction
- 6 = Électrode
- 7 = Câble unifilaire
- 8 = Vanne à sphère
- 9 = Clapet inox
- 10 = Raccord 5 voies
- 11 = Manomètres
- 12 = Contacteur manométrique
- 13 = Réservoir à vessie
- 14 = Filin de suspension + serre câble ou corde de suspension

Retrouvez les accessoires pour pompe eGS en page 301