

Hauptsitz

Gloor Pumpenbau AG
Thunstrasse 25
CH-3113 Rubigen
Tel. +41 (0)58 255 43 34
info@gloor-pumpen.ch
www.gloor-pumpen.ch

Filiale Mittelland

Gloor Pumpenbau AG
Industriestrasse 25
CH-5036 Oberentfelden

Filiale Suisse Romande

Gloor Pumpenbau SA
Rue du Collège 3 | Case postale
CH-1410 Thierrens
Tél. +41 (0)58 255 43 34
info@gloor-pompes.ch
www.gloor-pompes.ch

Séries LS et LC

Electropompes normalisées suivant ISO 5199 sur châssis. Conçues pour atteindre des débits importants.

Disponibles en différentes exécutions (matériaux et étanchéités), les pompes LS peuvent être utilisées pour l'adduction d'eau (ACS), le process industriel ou les services généraux.

Les constructions disponibles et la conception permettent d'adapter la pompe au produit pompé.

Caractéristiques techniques

Débit : jusqu'à 5200 m³/h
Hauteur manométrique : jusqu'à 100 m
Alimentation : triphasée 50 Hz
Puissance : moteurs normalisés IEC de 7,5 kW à 450 kW
Pression maximale de service : LS : 16 bar et série LC : 25 bar
Température du liquide pompé : de -10°C à +180°C
Protection : IP55
Isolation : classe F

Matériaux

Corps de pompe : fonte GS (autres matériaux disponibles)
Roue : fonte (autres matériaux disponibles)
Arbre : Inox 1.4021 (autre matériau disponible)
Lanterne : fonte
Garniture mécanique : normalisée EN12756 ou tresse
Joint de corps : AFM 34 sans amiante
Châssis mécano soudé : acier peint
Accouplement avec/sans spacer : semi élastique

Applications

Adduction et traitement d'eau (ACS)

Pompage d'eau de mer,

Circuit de refroidissement, transfert d'eau industrielle, services généraux

Process Industriel

Transfert de fluides corrosifs ou agressifs

Circuit de chauffage et de climatisation

Sur demande selon modèles :

- Bride de ref. horizontale,
- Option corps en acier,
- Version verticale (LSV),
- Options constructions (fonte GS/inox, Inox, Duplex etc.),
- Options moteur (sonde PTC, PT100, etc.),
- Essais, certificats et documents spécifiques.

