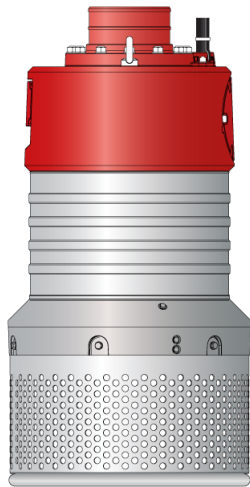




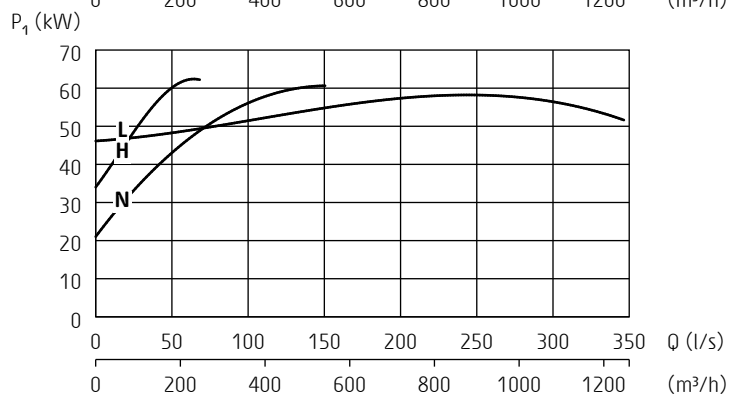
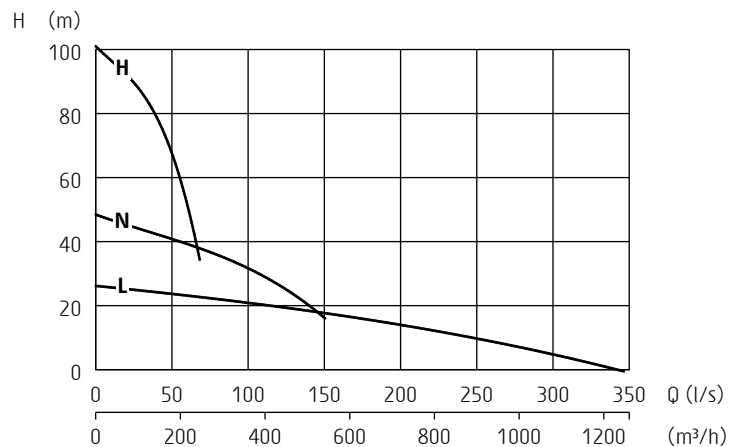
# Magnum

Pompe électrique submersible



50 Hz	N	H	L
Diamètre de refoulement	8"	6"	10"
Puissance nominale $P_2$ [kW/HP]	57	57	57
Puissance maximale $P_1$ [kW]	62	64	62
Vitesse de rotation [r.p.m.]	1475	2950	1475
Courant nominal 400V	107 A	98 A	107 A
Courant nominal 500V	85 A	79 A	85 A
Diamètre des trous de la crépine	12	12	12
Hauteur [mm]	1475	1475	1475
Largeur [mm]	750	750	750
Poids [kg]	540	540	540

Autres tensions sur demande



ISO 9906/A

## Types de pompe

N: Pression normale

H: Pression haute

L: Flux haute

## Classification

Pompe électrique submersible

Indice de protection: IP 68

## Moteur électrique

Moteur asynchrone, classe d'isolement: H (IEC 85)

## Protection du moteur

Protection du moteur grâce à des contacts klixon dans le stator, soupape de ventilation

## Câble - SubCab

460V DOL: 4G35mm<sup>2</sup>+2x1.5mm<sup>2</sup>, 20 m

400+575V DOL: 4G25mm<sup>2</sup>+2x1.5mm<sup>2</sup>, 20 m

400-460V Y/D, 500V DOL: 4G16mm<sup>2</sup>+2x1.5mm<sup>2</sup>, 20 m

500-575V Y/D: 4G10mm<sup>2</sup>+2x1.5mm<sup>2</sup>, 20 m

## Limites d'utilisation

Profondeur maximum d'immersion: 20 m (66 ft)

Température maximale du liquide: 40 °C (104 °F)

pH toléré: 5 - 8

## Étanchéité d'arbre

Double garniture mécanique en cartouche à bain d'huile.

Matériaux garniture mécanique inférieure: *Carbure de tungstène - Carbure de tungstène.*

Matériaux garniture mécanique supérieure: *Carbure de tungstène - Carbure de tungstène*

## Roulement

Roulement à billes avec C3 espace libre

## Refoulement

6-10" tuyau, ISO-G, NPT ou ANSI

## Matériaux

Pièces moulées: *Aluminium*

Enveloppe extérieure: *Acier inoxydable*

Arbre (du moteur): *Acier inoxydable*

Turbine, Plaque d'usure: *Hard-Iron™*

Diffuseurs: *Polyurethane*

Boulonnerie: *Acier inoxydable*

## Accessoires

Anodes zinc, Radeau de flottaison,

Connexion en tandem, Starter externe

**motralec**

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX

Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48

Demande de prix / e-mail : [service-commercial@motralec.com](mailto:service-commercial@motralec.com)

[www.motralec.com](http://www.motralec.com)

Les données techniques être modifiées sans préavis