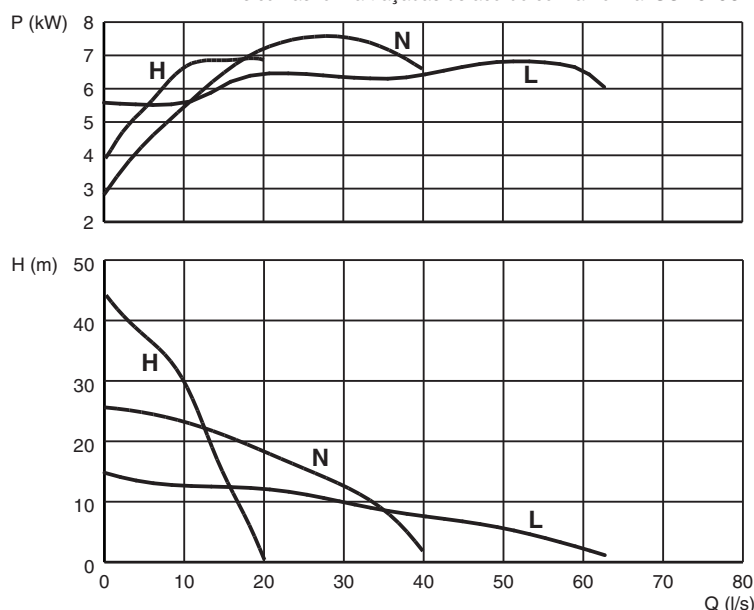


As curvas forma traçadas de acordo com a norma ISO 2548C

**Modelo de bomba**

N: Altura manométrica normal

H: Altura manométrica elevada

L: Altura manométrica reduzida

Classificação

Electrobomba submersível

Classe de protecção IP68

Profundidade máxima 20 m

Motor eléctrico

Motor de rotor em gaiola de esquilo

Classe de isolamento F (IEC 85)

Dados técnicos

Velocidade de rotação	r.p.m.	2800
Potência nominal	kW	6.1
Potência max. cons.	kW	7.6
Corrente nominal A à	230 V	21
	400 V	12
	500 V	9.7

*Outras tensões a pedido***Protecção do motor**

Controlo de sequência de fase, protecção contra falta de fase e temperatura, com térmicos bimetálicos no estator, válvula de ar (= sistema SMART)

Cabo eléctrico

H07RN-F, com 20 m

4x4 mm², U = 230 V4x2.5 mm², U > 230 V**Empanque mecânico**

Sistema de dois empanques mecânicos, um superior e outro inferior, com óleo entre os dois.

Material do empanque inferior: Carboneto de silício - Carboneto de silício

Material do empanque superior : Carbono - Carboneto de silício

Chumaceiras

Inferior: Rolamentos de esferas de contacto angular duplo com folga C3

Superior: Rolamentos de esferas com folga C3

Tubo de descarga

Mangueira, BSP ou NPT

N: 4"

H: 3"

L: 6"

Materiais

Elementos fundidos	Alumínio
Outros elementos fundidos	Aço inoxidável
Veio do motor	Aço inoxidável
Implusor	Ferro fundido branco de liga de cromo
Parafusos e fêmeas	Aço inoxidável
Difusor	Poliuretano ou borracha sólida

Acessórios

Conector para ligação série

Saia para aspiração de níveis reduzidos

Ânodos de zinco

Interruptor de nível

Limites

Profundidade máx. de submersão: 20 m

Temperatura máx. do líquido: 40°C

Densidade máx. do líquido: 1100 kg/m³

pH do líquido: 5-8

As especificações podem ser alteradas sem aviso prévio.