FICHA TÉCNICA

Hidraulicart

Bomba submersível de drenagem LEO XKS-PWL

Bomba de jardim para águas sujas, com interruptor de boia



Descrição

Bomba submersível de jardim para águas sujas, com corpo em plástico de engenharia e interruptor de boia.

Aplicações

- Trasfega de água suja ou de outros líquidos com propriedades físicas e químicas semelhantes às da água.
- Adequada para trabalhar submersa: elevação de água de poços ou piscinas e drenagem de caves.

Características

- Corpo da bomba em plástico de engenharia.
- O interruptor de boia assegura o arranque e a paragem automáticos.
- Protetor térmico incorporado.

CAUDAL MÁXIMO	ALTURA MANOMÉTRICA MÁXIMA	PASSAGEM DE SÓLIDOS
até 20 m³/h	**até 10 m**	**25 a 35 mm**

Limites de utilização

Profundidade máxima de submersão	**7 m**
Diâmetro máximo das partículas	**25 mm (310PWL e 410PWL) · 35 mm (610PWL, 810PWL e 1010PWL)**
Temperatura máxima do líquido	**35 °C**
Grau de proteção	**IPX8**

A profundidade máxima vem indicada no catálogo do fabricante como «Max. Suction Depth».

Desempenho e dados técnicos

Curvas de desempenho

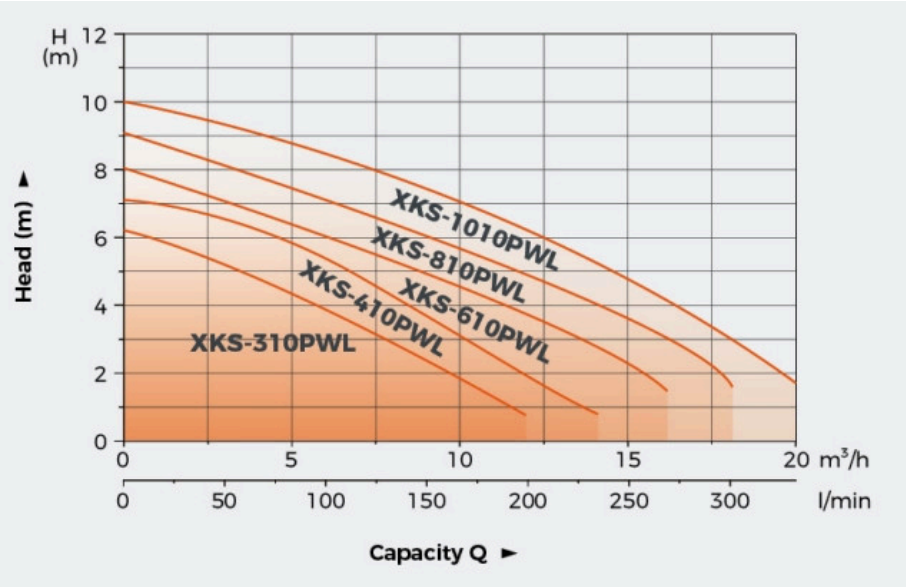


Gráfico reproduzido do catálogo do fabricante, com as legendas no idioma original: «Head» / «H» = altura manométrica (m), «Capacity» / «Q» = caudal.

Dados técnicos

Modelo	XKS-310PWL	XKS-410PWL	XKS-610PWL	XKS-810PWL	XKS-1010PWL
Potência nominal	300 W	400 W	550 W	750 W	1000 W
Altura manométrica máxima	6 m	7 m	8 m	9 m	10 m
Caudal máximo	12 m³/h	14 m³/h	16 m³/h	18 m³/h	20 m³/h
Profundidade máxima de submersão	7 m	7 m	7 m	7 m	7 m
Diâmetro máximo das partículas	25 mm	25 mm	35 mm	35 mm	35 mm
Saída	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Tipo de cabo de alimentação	H05RN-F	H05RN-F	H05RN-F	H05RN-F	H07RN-F
Comprimento do cabo de alimentação	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m
Grau de proteção	IPX8	IPX8	IPX8	IPX8	IPX8
Temperatura máxima do líquido	35 °C	35 °C	35 °C	35 °C	35 °C
Funcionamento automático	Interruptor de boia	Interruptor de boia	Interruptor de boia	Interruptor de boia	Interruptor de boia

Embalagem

Modelo	XKS-310PWL	XKS-410PWL	XKS-610PWL	XKS-810PWL	XKS-1010PWL
Quantidade por caixa	4 un.	4 un.	4 un.	4 un.	4 un.
Dimensões da caixa (mm)	420×350×355	420×350×355	420×350×405	420×350×405	420×350×405
Peso bruto da caixa	18,4 kg	20,0 kg	22,0 kg	23,2 kg	26,8 kg