

es | Aplicaciones

Electrobombas sumergibles multicelulares con turbinas flotantes ideales para pozos de agua limpia con un diámetro mínimo de 4".

en | Applications

Multistage submersible electropumps with floating impellers suitable for wells of 4" in diameter and clean water.

fr | Applications

Électropompes submersibles multicellulaires avec turbines flottantes idéales pour puits de 4" de diamètre minimum et eau propre.



CONTROLBOX



es | Características Técnicas

Motor: 2850 rpm bañado aceite atóxico.
Grado de protección: IP-68.
Clase de aislamiento: B.
Eje, camisa, acoplamiento y cuerpo de impulsión: Acero inoxidable.
Turbinas y difusores: Policarbonato.
Motor: Acero inoxidable.
Cable eléctrico: 2 m.
Temperatura máx.: 35°C.
Contenido arena admitido: 40 g/m³ max.

Todos los modelos incluyen caja de control (CONTROLBOX) con condensador, disyuntor e interruptor ON/OFF incorporados.

en | Technical Characteristics

Motor: 2850 rpm filled with non-toxic oil.
Safety class: IP-68.
Insulation: B.
Shaft, sleeve, coupling and pump body: Stainless steel.
Impellers and diffusers: Polycarbonate.
Motor: Stainless steel.
Electric cable: 2 m.
Max. temperature: 35°C.
Sand content admitted: 40 g/m³ max.

All models include CONTROLBOX with built-in capacitor, ampereometric protection and ON/OFF switch.

fr | Caractéristiques Techniques

Moteur: 2850 rpm baigné en huile atoxique.
Degré de protection: IP-68.
Classe d'isolation: B.
Arbre, chemise, corps de pompe et accouplement: Acier inoxydable.
Turbinas et difusores: Polycarbonate.
Moteur: Acier inoxydable.
Câble électrique: 2 m.
Température maximale: 35°C.
Contenu en sable admis: 40 g/m³ max.

Tous les modèles ont un boîtier de commande (CONTROLBOX) avec condensateur, protection ampèremétrique et interrupteur ON/OFF incorporés.

| Modelo Model Modèle | Potencia P ₂ | | Cond. Capac. (µF) | I (A) | | Caudal / Flow / Débit (l/h) | | | | | |
|---------------------------|----------------------------|-----|-------------------------|------------|------------|----------------------------------|------|------|------|------|------|
| | kW | HP | | 1~ 230V | 3~ 400V | 600 | 1200 | 2400 | 3600 | 4800 | 6000 |
| | | | | | | Altura man. / Head / Hauteur (m) | | | | | |
| 4S 6/9 M + Controlbox | 0,75 | 1,0 | 40 | 6,3 | -- | 65 | 64 | 60 | 53 | 45 | 33 |
| 4S 6/14 M + Controlbox | 1,1 | 1,5 | 45 | 8,6 | -- | 92 | 90 | 81 | 74 | 62 | 45 |
| 4S 6/18 M + Controlbox | 1,5 | 2,0 | 50 | 10,6 | -- | 126 | 125 | 116 | 104 | 87 | 66 |

Dimensiones / Dimensions (mm)

| Modelo Model Modèle | Peso Weight Poids (kg) | Altura Height Hauteur (mm) | Ø Bomba Pump Pompe (mm) | Ø DNI DNM | Embalaje (mm) Packaging / Emballage | | |
|---------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|--------------|--|-----|-----|
| | | | | | X | Y | Z |
| 4S 6/9 M + Controlbox | 14,6 | 850 | 98 | 1 1/2" | 935 | 125 | 130 |
| 4S 6/14 M + Controlbox | 18 | 1055 | 98 | 1 1/2" | 1135 | 125 | 130 |
| 4S 6/18 M + Controlbox | 21,4 | 1225 | 98 | 1 1/2" | 1330 | 125 | 130 |

