

## Elettropompe sommerse SRF DC 24 V per pozzi da 6" (150 mm)

*Electric submersible pumps SRF DC 24V for 6" (150 mm) wells*

### Applicazioni

- Pompaggio di acqua da cisterne, serbatoi di prima raccolta e pozzi;
- Pressurizzazione di impianti civili;
- Piccole irrigazioni.

### Caratteristiche di utilizzo

- Massima profondità di immersione **30 m**;
- Massima quantità di sabbia **40 g/m<sup>3</sup>**;
- Massimo numero di avviamenti **20/h**;
- Massima temperatura dell'acqua pompata **30 °C**.

### Caratteristiche costruttive

- Involucro esterno, piede, impugnatura, bulloneria, involucro motore ed albero in acciaio inossidabile;
- Bocchettone, coperchio motore e corpo centrale in ottone;
- Giranti e diffusori in noryl<sup>®</sup> rinforzato con fibra di vetro, certificato per acque potabili;
- Tenuta meccanica in grafite e ceramica con camera di lubrificazione;
- Motore a magneti permanenti 24 V DC con rotore a spazzole a secco, montato su cuscinetti a sfera, servizio S2 60 min.;
- Cavo lunghezza 5 m 2x6 mm<sup>2</sup> (conduttori rosso/nero con guaina esterna trasparente).

### Application

- *To pump water from holding, collecting tanks and wells;*
- *To pressurize civil plants;*
- *Small irrigation.*

### Application features

- *Maximum immersion depth **30 m** series;*
- *Maximum content in sand **40 g/m<sup>3</sup>**;*
- *Maximum number of starts **20/h**;*
- *Maximum temperature of the water pumped **30 °C**.*

### Construction

- *External casing, foot, handle, bolts, nuts, motor casing and shaft in stainless steel;*
- *Pump union, motor cover and central body in brass;*
- *Impellers and diffusers in noryl<sup>®</sup> reinforced with fibre-glass, certified for drinkable water;*
- *Mechanical seal in graphite and ceramics with lubrication chamber;*
- *24V DC with permanent magnets motor, designed on ball bearings, with dry-brush rotor and S2 60 min. service;*
- *The pump is equipped with 5 m 2x6 mm<sup>2</sup> cable (red/black core with transparent external sheath).*



61034 Fossombrone (PU) Italy  
Via S. Martino del Piano  
Tel. +39 0721 716590  
Fax +39 0721 716518  
www.bbc.it bbcpompe@bbc.it

Le caratteristiche tecniche, le dimensioni e ogni altro dato di questo catalogo non sono impegnativi. Il costruttore si riserva il diritto di modificarli in ogni momento e senza preavviso.

*The technical features, dimensions and all other data in this catalogue are not binding.*

*The manufacturer reserves the right to make any necessary modifications without advance notice.*

**SINCERT**



Prestazioni secondo norma  
Performances according to

UNI EN ISO 9906 livello 2