

SP 25 ELETTROPOMPE SOMMERSE INOX MULTISTADIO PER POZZI 4"
SP 25 INOX MULTISTAGE SUBMERSIBLE PUMPS FOR 4" WELLS



APPLICAZIONI

Elettropompe sommerse multistadio per pozzi profondi da 4" (DN 100 mm). Particolarmente adatte per applicazioni civili e industriali, alimentazione getti d'acqua e fontane, impianti antincendio, l'irrigazione in generale e per l'approvvigionamento di acqua pulita.

LIMITI D'IMPIEGO

- Profondità max. di immersione 150 mt
- Temperatura liquido fino a 35°C
(per un uso domestico secondo EN 60335-2-41)
Temperatura max. liquido: 35°C (per altri impiegi)
- Contenuto di sabbia max. 50 g/m³
- Partenza /ora 20 max.

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n=2850 min⁻¹)
- Motore sommerso in bagno d'olio
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 68
- Servizio continuo

MATERIALI MOTORE

- Camicia esterna
- Albero motore
- Supporto superiore
- Tenuta meccanica

Acciaio inox AISI 304
Acciaio inox AISI 304
Ghisa zincata
Ceramica/Grafite

MATERIALI POMPE

- Camicia esterna
- Albero motore
- Stadi e giranti

Acciaio inox AISI 304
Acciaio inox AISI 304
Acciaio inox AISI 304

APPLICATION

Multistage submersible water pumps for 4" deep wells (DN 100 mm). Particularly suitable for civil and industrial purposes, for sprinkler and food irrigation plants, in fire installations and generally speaking for clean water supplying.

OPERATING CONDITIONS

- Max. depth of immersion 150 mt
- Liquid temperature up to 35°C
(for home use according to EN 60335-2-41)
Temperature max. liquid: 35°C (for other uses)
- Sand content max. 50 g/m³
- Start/hour 20 max.

MOTOR

- Two-pole induction motor (n=2850 min⁻¹)
- Submersible motor in oil bath
- Class F Insulation
- IP 68 Protection
- Continuous duty

MOTOR MATERIALS

- External casing
- Motor shaft
- Upper bracket
- Mechanical seal

Stainless steel AISI 304
Stainless steel AISI 304
Zinc plated Cast Iron
Ceramic/Graphite

PUMP MATERIALS

- External casing
- Motor shaft
- Stages
- Impellers

Stainless steel AISI 304
Stainless steel AISI 304
Polycarbonate
Noryl

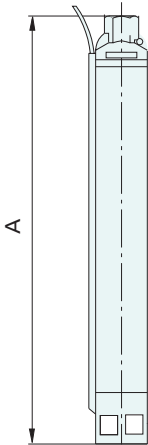
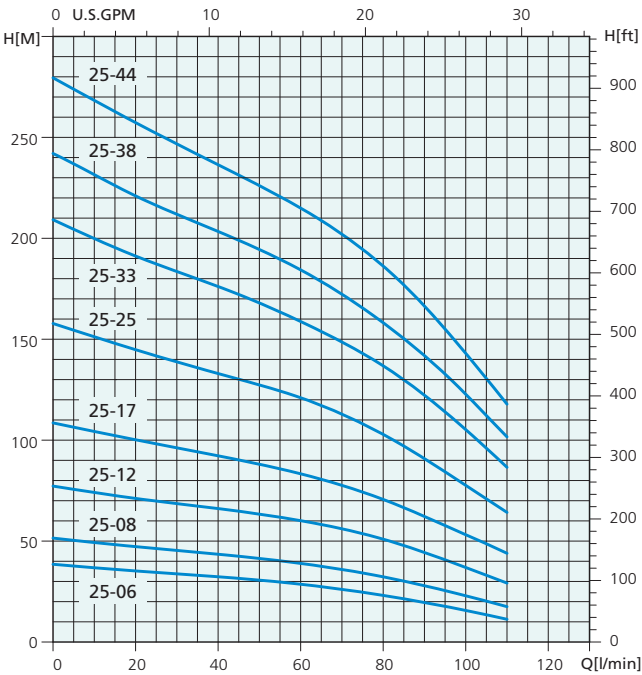


Table with 17 columns: TIPO TYPE, POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER (P2 HP, kW), STADI STAGES, Q = PORTATA - CAPACITY (m³/h, lt/1', and 12 flow rate values), DIMENSIONI DIMENSIONS (DNM, Lunghezza Length A (mm), Peso Weight (Kg)). Rows include models SP 25-06 through SP 25-44.