

3" STM

PODWYŻSZONA ODPORNOŚĆ NA PIASEK

Wielostopniowe pompy głębinowe o średnicy 75 mm, z podwyższoną odpornością na piasek, przeznaczone do studni 3 i 4 calowych. Efekt podwyższonej odporności na piasek osiągnięto dzięki zastosowaniu „wirników pływających” oraz doborowi materiałów odpornych na zużycie. Kondensator pompy został zabudowany w silniku dzięki czemu instalacja elektryczna jest znacznie prostsza niż w przypadku pomp z puszką rozruchową. Pompy wyposażone zostały w zabezpieczenie termiczne zamontowane w uzwojeniu silnika. Pompy dostępne z 1,5 m odcinkiem kabla lub z 20 metrowym fabrycznym kablem zakończonym wtyczką.

Główną zaletą pomp z serii 3stm jest niezwykle wysoka wydajność jak na pompy 3" sięgająca 100l/min.

ZASTOSOWANIE:

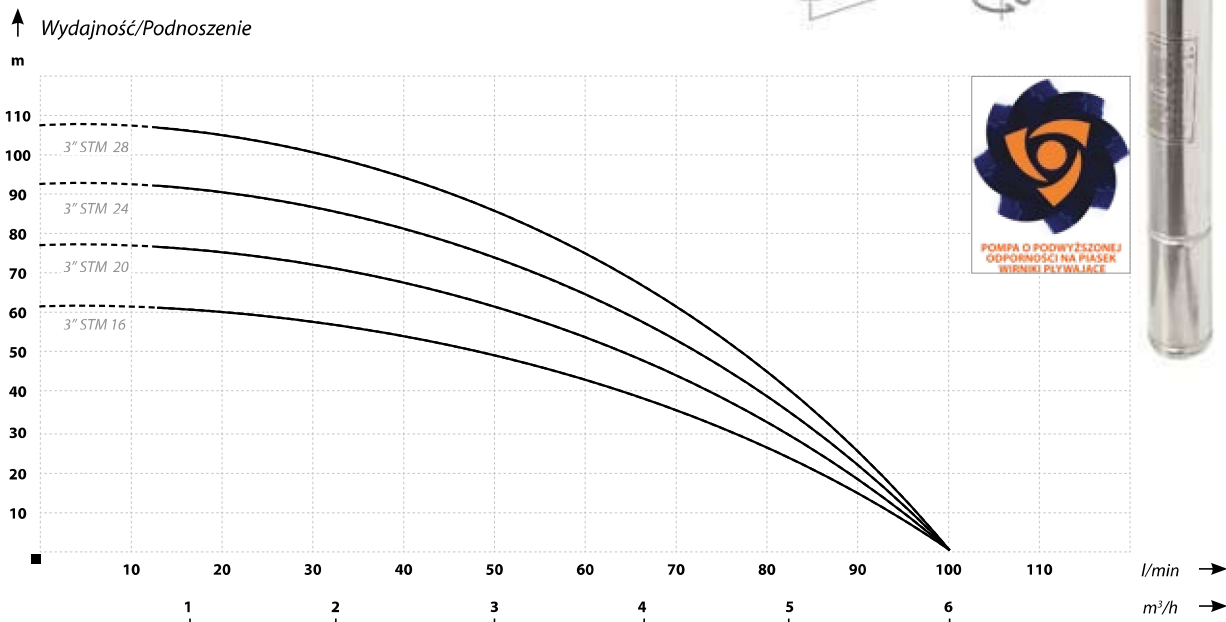
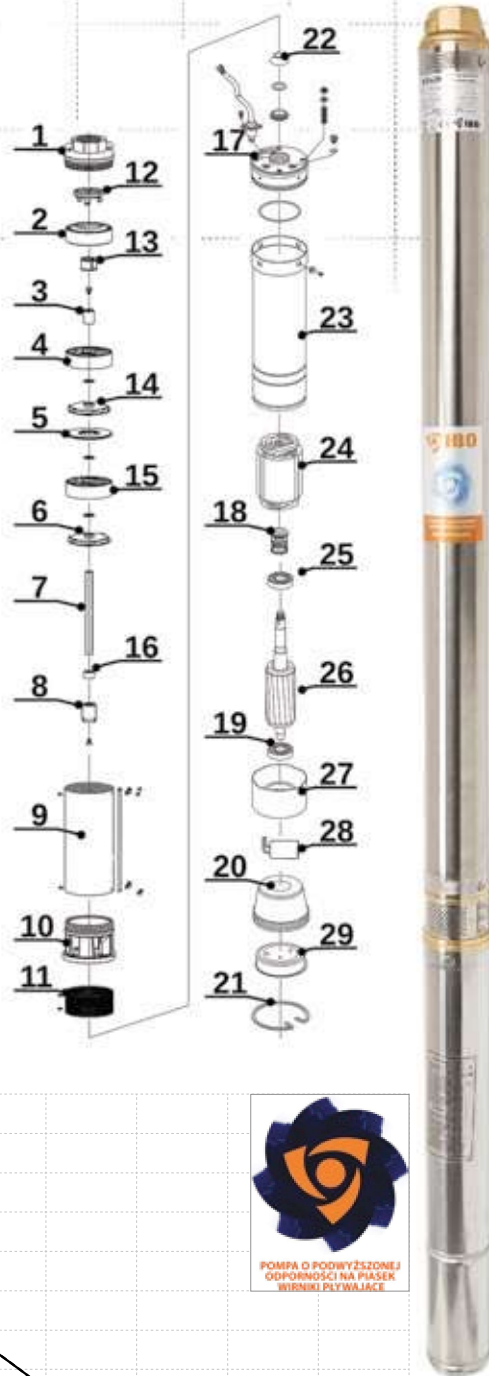
Zaopatrywanie w wodę domów jednorodzinnych oraz domków letniskowych. Nawadnianie ogrodów. Odwodnienia.

Warunki pracy:

- Maksymalna temperatura cieczy 35°C
- Maksymalna temperatura otoczenia 35°C
- Klasa izolacji B
- Tryb pracy – ciągły
- Bezpieczeństwo – IP68

Materiały:

- Korpus ssący/tłoczny: mosiądz
- Obudowa: stal nierdzewna AISI 304
- Wał i rotor: stal nierdzewna AISI 304
- Wirnik: noryl
- Dyfuzor: noryl
- Dławica mechaniczna: Ceramika/Sic/NBR
- Silnik: chłodzony olejem
- Prędkość obrotowa silnika: 2850RMP



PARAMETRY

Nazwa	Podnoszenie (m)	Wydajność (l/min)	Moc silnika (W)	Zasilanie (V)	Pobór prądu (A)	Króciec (cale)	Wymiary śr/wys (mm)	Waga (kg)
3" STM 16	62	100	750	230	5,5	1¼	75/1260	10
3" STM 20	77	100	1100	230	6,7	1¼	75/1480	12
3" STM 24	93	100	1100	230	6,7	1¼	75/1580	14
3" STM 28	108	100	1500	230	9,7	1¼	75/1760	16