

SILNIKI OLEJOWE IPRO 6"

Wielostopniowe pompy głębinowe o średnicy 90 mm, z podwyższoną odpornością na piasek, przeznaczone są do instalacji w studniach o minimalnej średnicy wewnętrznej 100 mm. Pompy służą do zaopatrywania w wodę domów jedno- i wielorodzinnych, go-spodarstw rolnych, a także do zasilania systemów nawodnieniowych (zraszaczy, linii kroplujących) oraz w odwodnieniach.

CECHY:

- Podwyższona odporność na piasek
- Najwyższej jakości materiały
- Długa bezawaryjna praca w oparciu o włoską technologię wykonania
- Kabel zasilający 20 m zakończony wtyczką
- Zabezpieczenie termiczne wbudowane w uzwojeniu silnika
- Kondensator wbudowany w silnik (nie ma konieczności stosowania zewnętrznej puszki rozruchowej)
- Gwarancja 36 miesięcy
- Serwis gwarancyjny oraz pogwarancyjny

DANE TECHNICZNE:

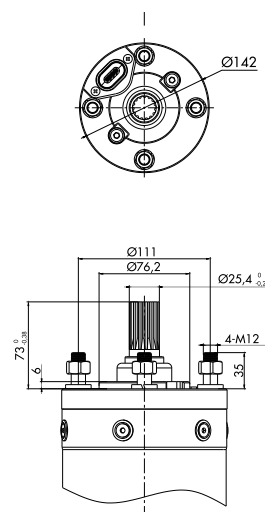
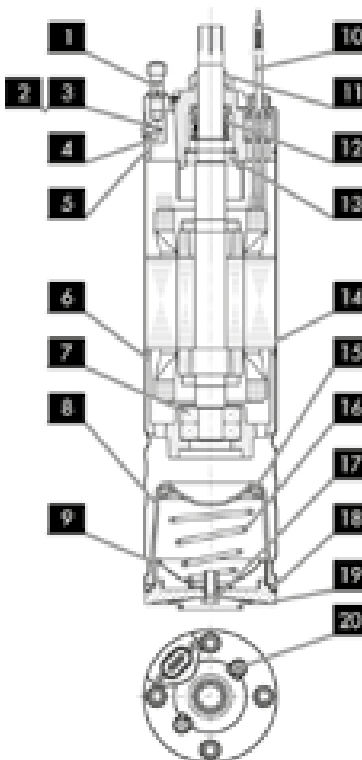
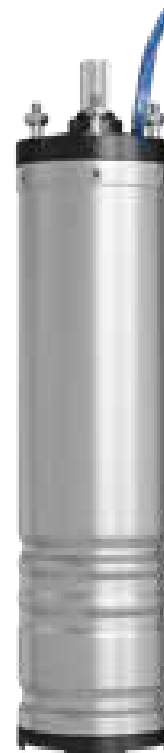
- Maksymalna temperatura cieczy: 35°C
- Maksymalna temperatura otoczenia: 35°C
- Zasilanie: 230 V
- Klasa izolacji: F
- Tryb pracy: ciągły
- Bezpieczeństwo: IP68
- Długość kabla zasilającego: 20 m
- Pozycja pracy: pionowa/pozioma
- Max. liczba uruchomień na 1h: 30
- Max. głębokość zanurzenia: 150 m
- Prędkość obrotowa silnika: 2850 RMP

1	Wał	Stal nierdzewna AISI 420 ≤ 1,5kW Stal nierdzewna AISI 630 ≥ 2,2kW
2	Uszczelnienie wału	NBR
3	Szpilki	Stal nierdzewna AISI 304
4	Sworzeń	Stal nierdzewna AISI 304
5	Śruba	Stal nierdzewna AISI 304
6	Górny kopus	Żeliwo+Stal nierdzewna / Mosiądz
7	O-ring	NBR
8	Tuba	Stal nierdzewna AISI 304
9	Dolne łożyska	
10	Dolny korpus	Żeliwo ASTM 200A
11	Membrana	NBR
12	Olej	Nietoksyczny
13	Dolna płyta	Stal nierdzewna AISI 304
14	Przewód	
15	Dławica kłbala	Stal nierdzewna AISI 304
16	Dławica	Ceramika/Sic/NBR
17	Górne łożyska	
18	Pierścienie	Stal nierdzewna AISI 304
19	Śruba zalewowa	Stal nierdzewna AISI 304

MATERIAŁY:

- Króciec ssący/ tłoczny: stal nierdzewna AISI 304
- Obudowa: stal nierdzewna AISI 304
- Wał i rotor: stal nierdzewna AISI 304
- Wirnik: PPO
- Dyfuzor: wzmacniany poliwęglan
- Dławica mechaniczna: Ceramika/Sic/NBR
- Łożyska: NSK
- Silnik: chłodzony olejem

100% TESTOWANE: Wszystkie silniki są testowane na końcu procesu produkcji. Testy obejmują właściwości elektryczne, mechaniczne i testy szczelności.



Nazwa	Moc (kW)	Zasilanie (V/Hz)	Napór na wał (N)	Wysokość (mm)	Waga (kg)	In (A)	rpm	cos φ
6 IO-T 1000	7,5	3 ~ 400/50	10000	695,5	36	18,4	2850	0,81
6 IO-T 1250	9,2	3 ~ 400/50	10000	738,5	41	22,4	2880	0,81
6 IO-T 1500	11	3 ~ 400/50	10000	768,5	44	26,1	2850	0,82
6 IO-T 1750	13	3 ~ 400/50	10000	798,5	46,5	30,9	2860	0,82
6 IO-T 2000	15	3 ~ 400/50	10500	848,5	51,5	34,8	2840	0,83