



## 4" SDM | 4" SD



**Podwyższona  
odporność  
na piasek  
Wirniki  
pływające**



Wielostopniowe pompy głębinowe o średnicy 98 mm, z podwyższoną odpornością na piasek. Przeznaczone są do instalacji w studniach o minimalnej średnicy wewnętrznej 115 mm. Pompy służą do zaopatrywania w wodę domów jedno- i wielorodzinnych, gospodarstw rolnych, a także do zasilania systemów nawodnieniowych (zraszaczy, linii kroplujących). Pompy mają zastosowanie również w przemyśle oraz odwodnieniach.

### Cechy:

- Podwyższona odporność na piasek
- Atest PZH
- Najwyższej jakości materiały
- Wersja 230 V (SDM) lub 400 V (SD)
- Dostępne z silnikami IBO oraz włoskimi IBO Italy
- Kabel zasilający przy silnikach IBO do 5,5 kW: 20 m zakończony wtyczką lub 1,5 m, przy silnikach 7,5 kW i większych – 1,5 m
- Puszka rozruchowa (w wersji 230 V) z wbudowanym zabezpieczeniem nadprądowym oraz kondensatorem
- Zabezpieczenie termiczne wbudowane w uzwojeniu silnika
- Serwis gwarancyjny oraz pogwarancyjny
- Gwarancja 24 miesiące

### Dane techniczne:

- Maksymalna temperatura cieczy: 35°C
- Zasilanie: 230 V lub 400 V
- Klasa izolacji: F
- Tryb pracy: ciągły
- Stopień ochrony: IP68
- Długość kabla zasilającego: 20 m lub 1,5 m
- Pozycja pracy: pionowa
- Maks. liczba uruchomień na 1 h: 20
- Maks. głębokość zanurzenia: 100 m
- Prędkość obrotowa silnika: 2850 RPM

### Materiały:

- Korpus ssący/tłoczny: mosiądz
- Obudowa: stal nierdzewna AISI 304
- Wał i rotor: stal nierdzewna AISI 304
- Wirnik: noryl
- Dyfuzor: noryl
- Dławnica mechaniczna: SiC / SiC / NBR
- Silnik: chłodzony olejem





# 4" SDM | 4" SD cd.



Podwyższona  
odporność na piasek  
Wirniki pływające

Model	Podnoszenie (m)	Wydajność (l/min)	Moc silnika (kW)	Zasilanie (V)	Pobór prądu (A)	Króciec (cale)	Wymiary śr/dł* (mm)	Waga (kg)
4" SDM 2/12	85	80	0,75	230	6,3	1¼	98 / 930	16
4" SDM   4" SD 3/14	103	94	1,1	230 / 400	8,5 / 4,0	1½	98 / 1050	17
4" SDM   4" SD 3/18	135	94	1,5	230 / 400	10,5 / 5,0	1½	98 / 1260	19
4" SDM   4" SD 4/14	102	100	1,1	230 / 400	8,5 / 4,0	1½	98 / 1010	14,7
4" SDM   4" SD 4/18	131	100	1,5	230 / 400	10,5 / 5,0	1½	98 / 1210	17,5
4" SDM   4" SD 6/10	74	162	1,5	230 / 400	10,5 / 5,0	2	98 / 1100	18
4" SDM   4" SD 6/14	103	162	2,2	230 / 400	15,5 / 6,3	2	98 / 1340	21
4" SD 6/20	148	162	3	400	7,2	2	98 / 1580	23
4" SDM   4" SD 7/12	76	180	1,5	230 / 400	10,5 / 5,1	2	98 / 1150	16,5
4" SDM   4" SD 7/17	107	180	2,2	230 / 400	15,5 / 6,3	2	98 / 1435	21,5
4" SD 7/23	145	180	3	400	7,20	2	98 / 1740	27,5
4" SD 8/15	100	250	3	400	7,2	2	98 / 1640	23
4" SD 8/20	135	250	4	400	9,2	2	98 / 1970	30
4" SD 8/25	169	250	5,5	400	12,9	2	98 / 2430	35
4" SD 9-12/16	98	300	3	400	7,20	2	98 / 1760	26,9
4" SD 9-12/20	123	300	4	400	9,20	2	98 / 2115	32
4" SD 9-12/26	159	300	5,5	400	12,90	2	98 / 2545	38,5
4" SD 10/13	72	360	3	400	7,2	2	98 / 1650	26
4" SD 10/17	94	360	4	400	9,2	2	98 / 2010	31
4" SD 10/22	121	360	5,5	400	12,9	2	98 / 2460	38
4" SD 14/16	95	415	4	400	9,20	2	98 / 2095	32
4" SD 14/20	118	415	5,5	400	12,90	2	98 / 2450	37,9
4" SD 14/25	149	415	7,5	400	18,50	2	98 / 2950	44,5
4" SD 16/14	75	408	4	400	9,2	2	98 / 1800	30
4" SD 16/18	99	408	5,5	400	12,9	2	98 / 2250	37
4" SD 16/28	153	435	7,5	400	18,5	2	98 / 3000	47
4" SD 20/15	90	500	4	400	9,2	2	98 / 2120	29
4" SD 20/20	125	500	5,5	400	12,9	2	98 / 2360	37
4" SD 20/25	150	500	7,5	400	18,5	2	98 / 2840	46

\* W zależności od partii wykonania wymiary mogą się różnić od podanych w tabeli.









