



# 3,5" SDM | 3,5" SD



**Podwyższona  
odporność  
na piasek  
Wirniki pływające**

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

## Cechy:

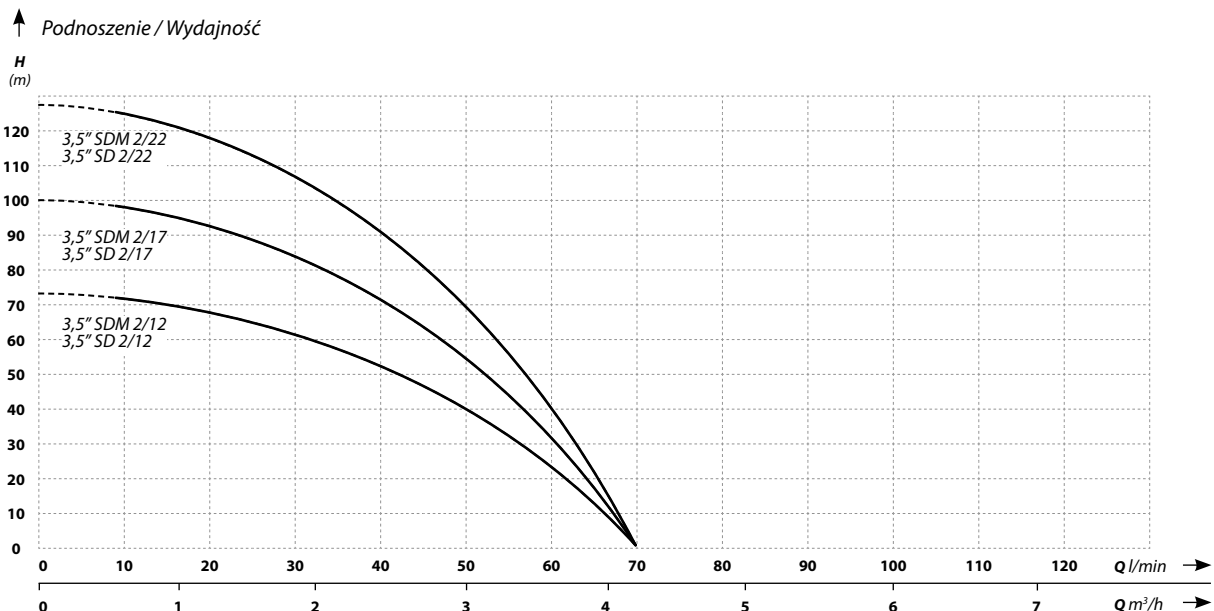
- Podwyższona odporność na piasek
- Najwyższej jakości materiały
- Zabezpieczenie termiczne wbudowane w uzwojeniu silnika
- Kondensator wbudowany w silnik (nie ma konieczności stosowania zewnętrznej puszki rozruchowej)
- Serwis gwarancyjny oraz pogwarancyjny
- Gwarancja 24 miesiące

## Dane techniczne:

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

## Materiały:

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



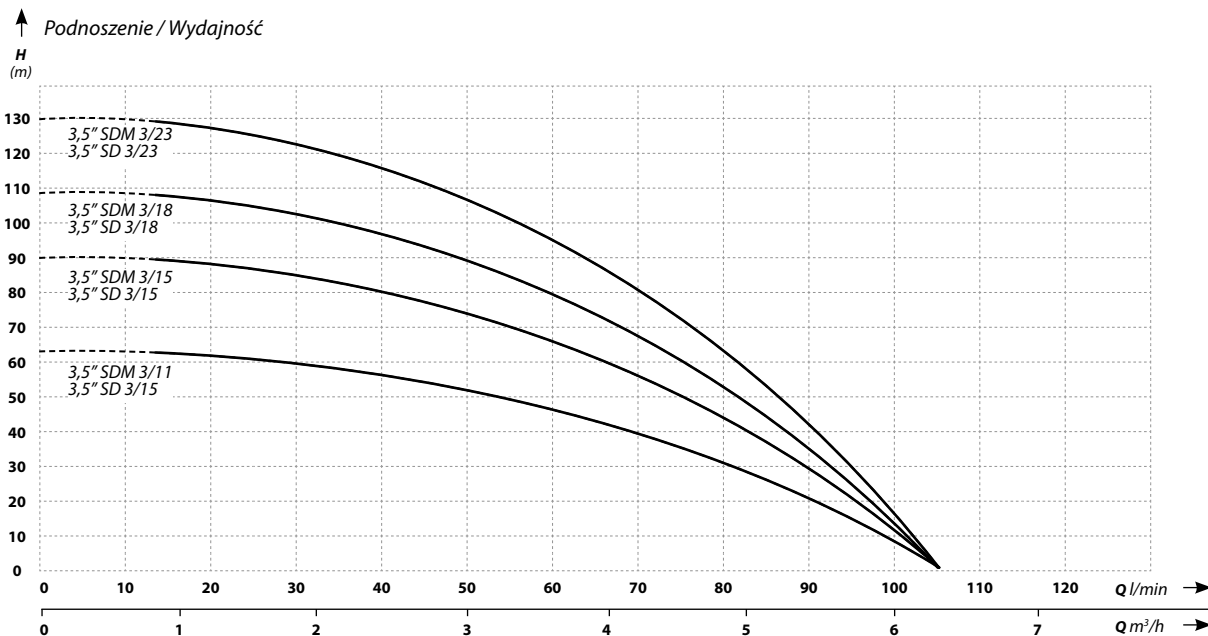
Model	Podnoszenie (m)	Wydajność (l/min)	Moc silnika (W)	Zasilanie (V)	Pobór prądu (A)	Króciec (cale)	Wymiary śr/dł (mm)	Waga (kg)
3,5" SDM   3,5" SD 2/12	73	70	800	230 / 400	5,5 / 2,4	1¼	90 / 885	12,5
3,5" SDM   3,5" SD 2/17	100	70	1100	230 / 400	7,5 / 3,2	1¼	90 / 1090	15
3,5" SDM   3,5" SD 2/22	129	70	1500	230 / 400	9,9 / 4	1¼	90 / 1313	17,5



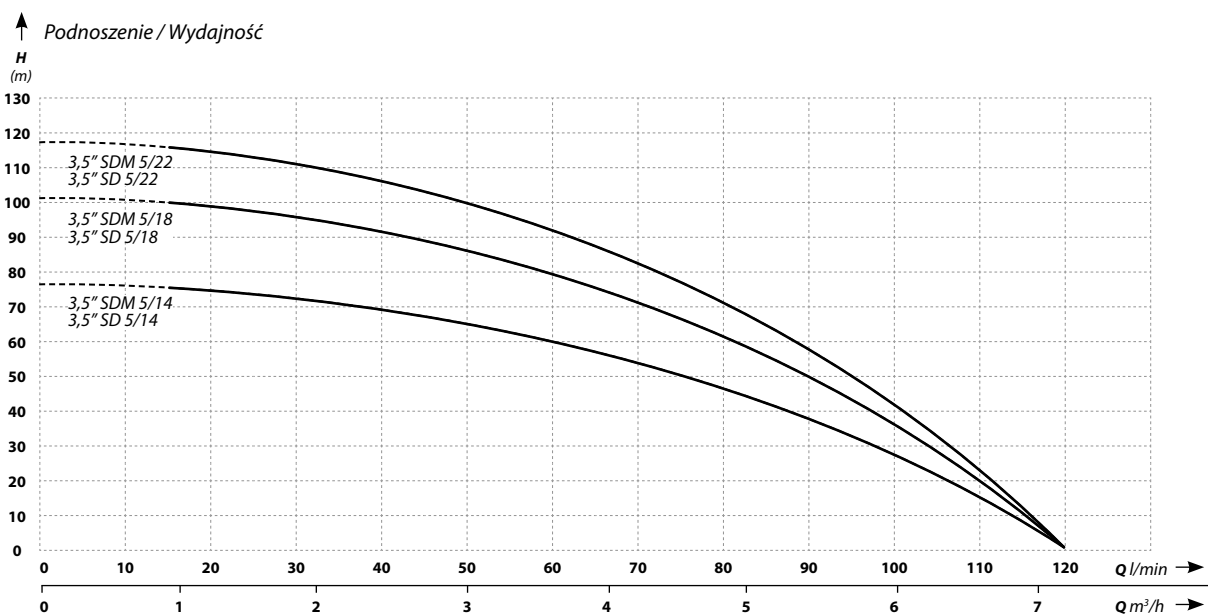
# 3,5" SDM | 3,5" SD cd.



Podwyższona  
odporność na piasek  
Wirniki pływające



Model	Podnoszenie (m)	Wydajność (l/min)	Moc silnika (W)	Zasilanie (V)	Pobór prądu (A)	Króciec (cale)	Wymiary śr/dł (mm)	Waga (kg)
3,5" SDM   3,5" SD 3/11	63	105	800	230 / 400	5,5 / 2,4	1½	90 / 963	13
3,5" SDM   3,5" SD 3/15	90	105	1100	230 / 400	7,5 / 3,2	1½	90 / 1163	15
3,5" SDM   3,5" SD 3/18	109	105	1500	230 / 400	9,9 / 4	1½	90 / 1310	18
3,5" SDM   3,5" SD 3/23	130	105	1800	230 / 400	11,9 / 4,8	1½	90 / 1670	23



Model	Podnoszenie (m)	Wydajność (l/min)	Moc silnika (W)	Zasilanie (V)	Pobór prądu (A)	Króciec (cale)	Wymiary śr/dł (mm)	Waga (kg)
3,5" SDM   3,5" SD 5/14	78	120	1100	230 / 400	7,9 / 3,2	1½	90 / 1040	17
3,5" SDM   3,5" SD 5/18	102	120	1500	230 / 400	9,9 / 4	1½	90 / 1440	18,5
3,5" SDM   3,5" SD 5/22	119	120	1800	230 / 400	11,9 / 4,8	1½	90 / 1650	23,5