

POMPY GŁĘBINOWE 3,5" WIELOSTOPNIOWE ANTYPIASKOWE



3,5" SDM

PODWYŻSZONA ODPORNOŚĆ NA PIASEK

Wielostopniowe pompy głębinowe o średnicy 90 mm, z podwyższoną odpornością na piasek. Zasilanie 230 V~ /50 Hz. Pompy z serii SDM marki IBO jako pierwsze na rynku zyskały przydomek „antypiaśkowe”. Efekt podwyższonej odporności na piasek osiągnięto dzięki zastosowaniu „wirników pływających” oraz doborowi materiałów odpornych na zużycie: mosiądz, stal nierdzewna AISI 304 oraz wysokiej jakości tworzywa. Pompy wyposażone zostały w zabezpieczenie termiczne zamontowane w uzwojeniu silnika. Dzięki małej średnicy, zabudowie kondensatora w silniku oraz fabrycznemu podłączeniu kabla o długości 20 m pompa od razu po rozpakowaniu jest gotowa do montażu. Pompy z serii 3,5SDM były pierwszymi pompami w Polsce o średnicy 90mm i dotychczas stały się jednymi z najchętniej montowanych pomp przez firmy instalacyjne.

ZASTOSOWANIE:

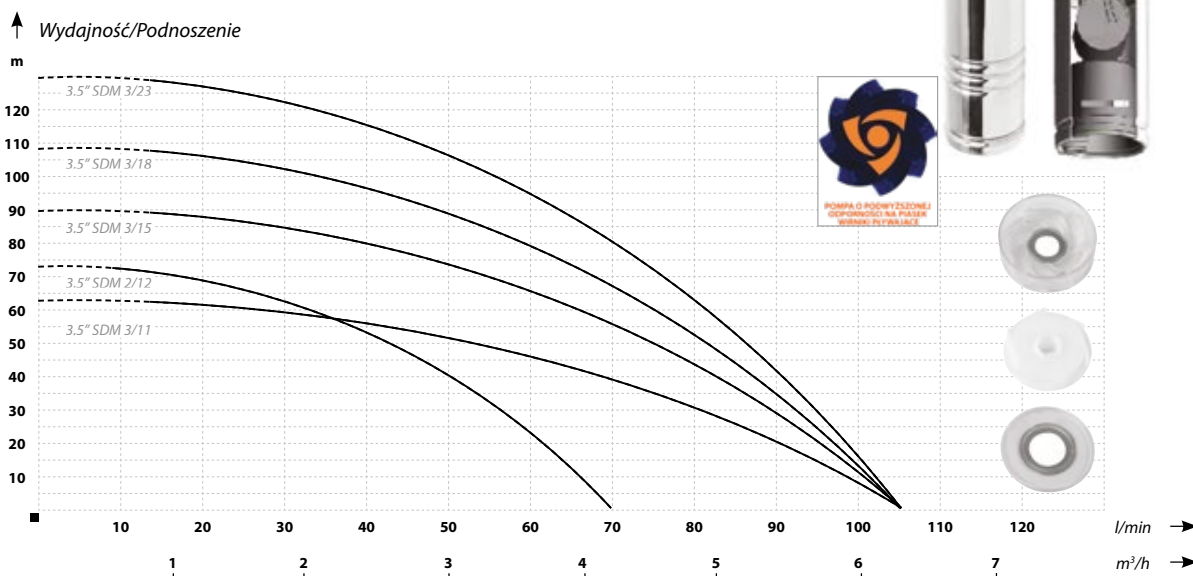
Zaopatrywanie w wodę domów jednorodzinnych oraz domków letniskowych. Nawadnianie ogrodów. Odwodnienie.

Warunki pracy:

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

Materiały:

- Króciec 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 łożysk (mm)	Waga (kg)
3,5" SDM 2/12	73	70	800	230	5,5	1 ¼	90/920	11,5
3,5" SDM 3/11	63	105	800	230	5,5	1½	90/1020	11
3,5" SDM 3/15	90	105	1100	230	7,5	1½	90/1260	17
3,5" SDM 3/18	109	105	1500	230	9,9	1½	90/1410	18
3,5" SDM 3/23	130	105	1800	230	11,9	1½	90/1670	23