

7 IBX

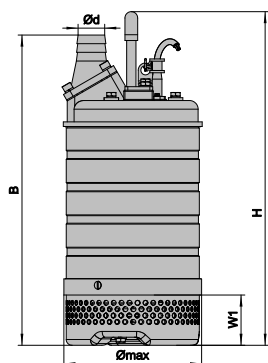
Zatapialne pompy z serii IBX stworzone z myślą o pompowaniu wody zanieczyszczonej przez materiały ściernie, takie jak piach i muł, przy zachowaniu kompaktowej budowy. Wykorzystywane głównie w budownictwie jednorodzinnych do odwadniania wykopów. Dzięki obudowie w postaci płaszczu chłodzącego mogą pracować zanurzone tylko częściowo. W celu zapewnienia gwarancji szczelności, użyto podwójnej dławicy mechanicznej odpornej na wysokie ciśnienie.

Półotwarty wirnik wykonany ze stopu wysokochromowego z płytą ścierną (żeliwo sferoidalne) zapewnia doskonałą trwałość. Pompy wyposażone są w zabezpieczenie termiczne zamontowane w uzwojeniu.

Odwadnianie zalanych pomieszczeń, domów, garaży i lokali. Nawodnienia. Odwadnianie placów budowy. Pompowanie wód deszczowych i powierzchniowych ze stawów, jezior i rzek. Budownictwo lądowe. Wszędzie tam, gdzie istnieje ryzyko wystąpienia znacznej zawartości piachu i szlamu w pompowanej wodzie.



Nazwa	Wymiary (mm)			
	d	B	H	W1
50-IBX-1,5	50	590	613	87
80-IBX-1,5	80	597	613	87



CECHY:

- Przystosowana do pompowania wody z piaskiem
- Najwyższej jakości materiały
- Podwójne zabezpieczenie termiczne wbudowane w uzwojeniu silnika
- Gwarancja 24 miesiące
- Serwis gwarancyjny oraz pogwarancyjny

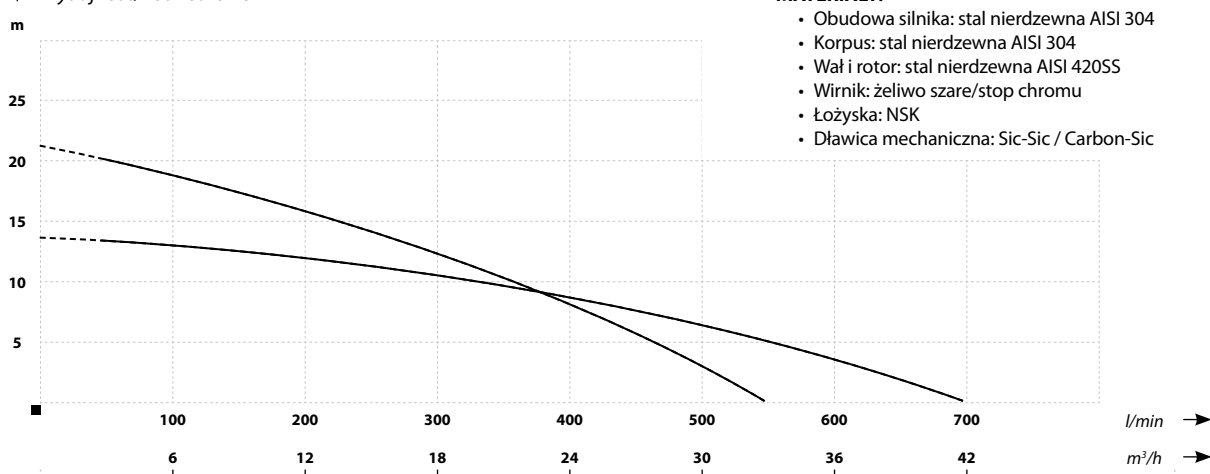
DANE TECHNICZNE:

- Maksymalna temperatura cieczy: 40°C
- Maksymalna temperatura otoczenia: 40°C
- Zasilanie: 230V
- Klasa izolacji: F
- Tryb pracy: ciągły
- Bezpieczeństwo: IP68
- Długość kabla zasilającego: 8m
- Prędkość obrotowa silnika: 2850RMP
- PH wody: 5-9
- Gęstość cieczy: 1.2x10³kg/m³
- Maksymalne zanurzenie 7m

MATERIAŁY:

- Obudowa silnika: stal nierdzewna AISI 304
- Korpus: stal nierdzewna AISI 304
- Wał i rotor: stal nierdzewna AISI 420SS
- Wirnik: żeliwo szare/stop chromu
- Łożyska: NSK
- Dławica mechaniczna: Sic-Sic / Carbon-Sic

↑ Wydajność/Podnoszenie



PARAMETRY

Nazwa	Podnoszenie (m)	Wydajność (l/min)	Moc silnika (kW)	Zasilanie (V)	Pobór prądu (A)	Króciec (cale)	Waga (kg)	Przelot przez wirnik (mm)
50-IBX-1,5	21	560	1,5	230	10	2	37	8
80-IBX-1,5	14	700	1,5	230	10	3	37	8