Utworzono 29-03-2024

Pompa zatapialna HIPPO 150S



Cena :
Chwilowy brak ceny
Producent : **EVAK**
Dostępność : **Dostępny**
Stan magazynowy : **bardzo wysoki**
Średnia ocena :

e-pompy.eu



Moc: 1100 W (1,1 kW)
Zasilanie: 230V, 50Hz, 2980 RPM
Wylot: 2” (50 mm) GW
Wydajność maksymalna: 600 l/min (36 m3/godz.)
Wysokość podnoszenia maksymalna: 12,5 m
Wolny przelot wirnika (pompowanie cząstek stałych): 50 mm (VORTEX)
Waga bez kabla: 25 kg
Długość kabla: 10 m
Średnica pompy: 271 mm

Cechy

- Niezatykająca sie konstrukcja dzięki wirnikowi typu Vortex wycofanemu w głąb obudowy
- Wolny przelot cząstek stałych Ø50 mm
- Podwójne uszczelnienie mechaniczne SiC/SiC od strony czołowej
- Zaprojektowana do pracy ciągłej
- Zabezpieczenie termiczne wbudowane w pompę

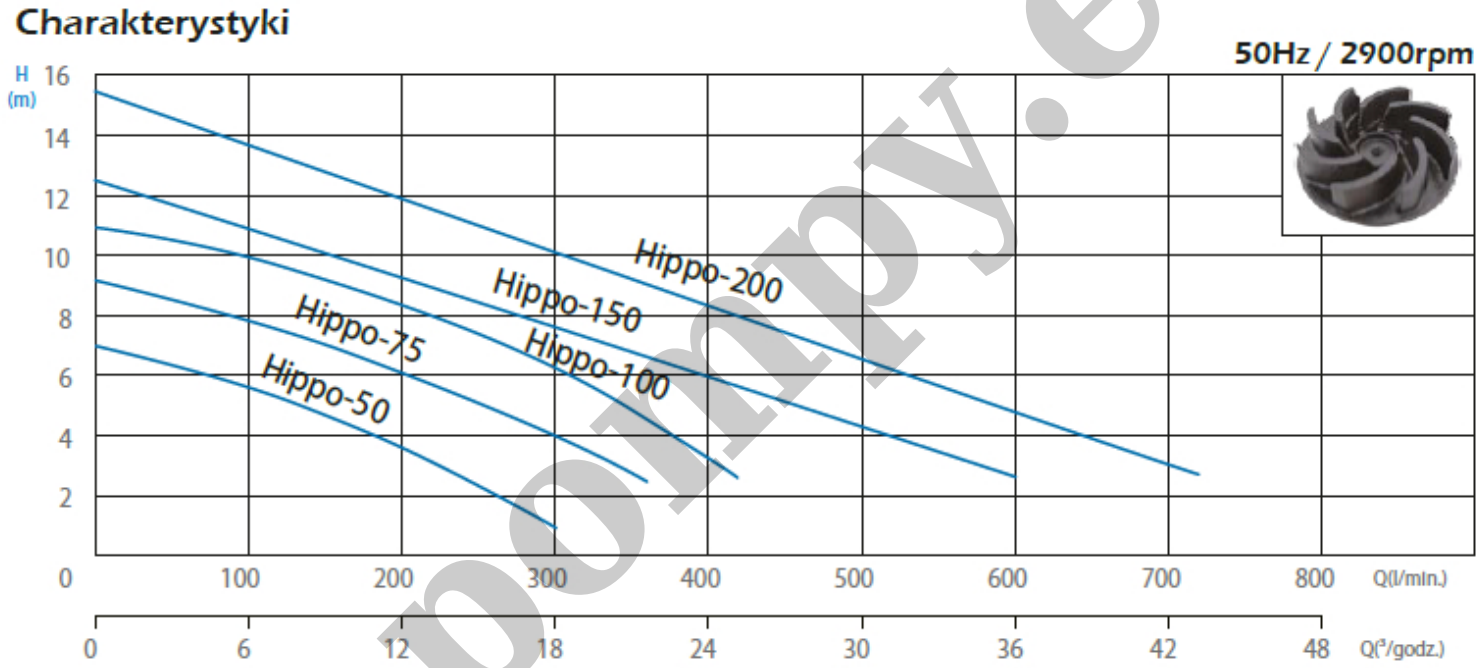
Zastosowania

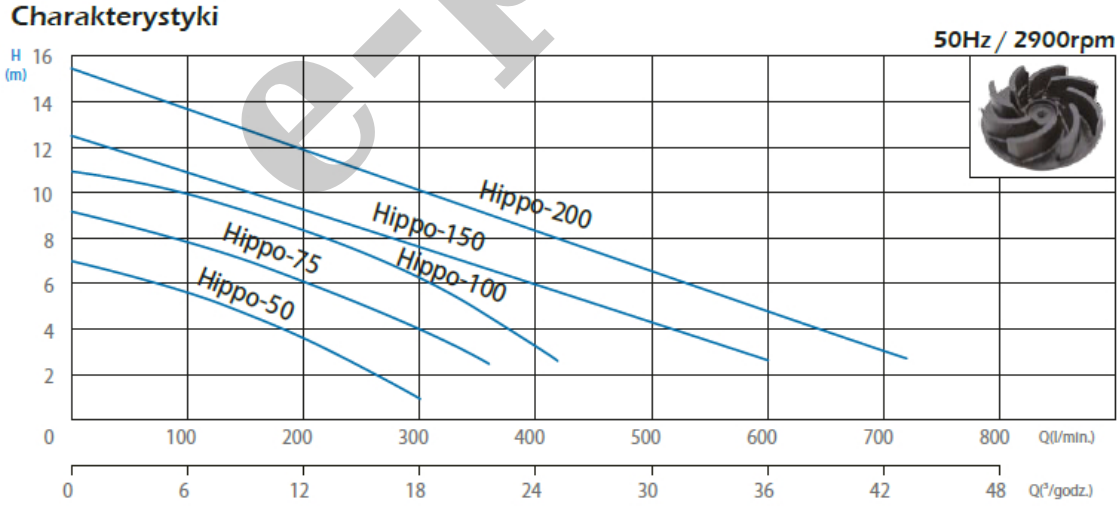
- Pompowanie wody brudnej, osadów, ścieków, wody deszczowej
- Zastosowania domowe i przemysłowe

Zakresy pracy

- Maksymalna temperatura cieczy: 40°C
- Lepkość cieczy: 1 mm²/s
- Maksymalne zanurzenie 10 m
- Maksymalna liczba uruchomień na godzinę: 20

Chrakterystyka pompy





e-pompy.eu

Osiągi

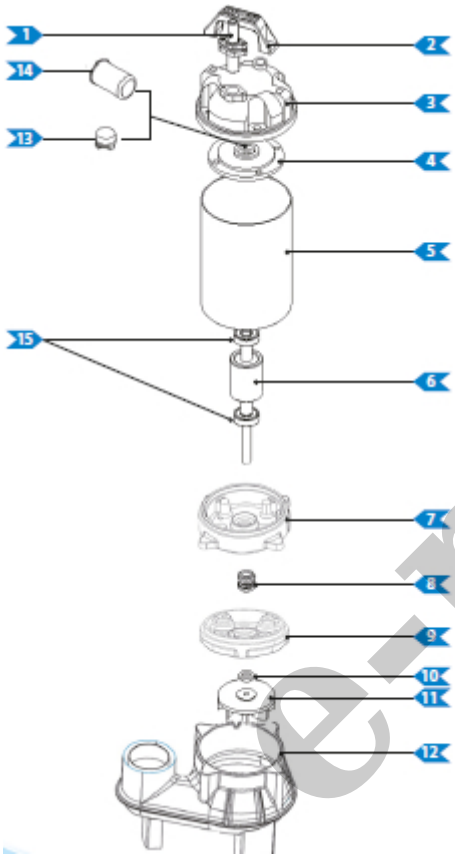
Model	Q	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Q l/s	0	60	120	180	240	300	360	420	480	540	600	660	720
	Q m³/godz.	0	3.6	7.2	10.8	14.4	18	21.6	25.2	28.8	32.4	36	39.6	43.2
Hippo-50	H[m]	7.1	6.2	5.3	4.2	2.8	1.0							
Hippo-75		9.2	8.4	7.6	6.6	5.4	4.0	2.5						
Hippo-100		11.0	10.4	9.6	8.8	7.6	6.2	4.4	2.5					
Hippo-150		12.5	11.6	10.7	9.9	8.9	7.8	6.7	5.6	4.6	3.6	2.6		
Hippo-200		15.5	14.5	13.5	12.4	11.3	10.2	9.1	7.9	6.9	5.8	4.8	3.7	2.7

Specyfikacja

Model	Moc	Wylot		Napięcie		Parametry maksymalne		Masa
	kw	cale	mm	1 faza	3 fazy	Podnoszenie m	Wydajność l/min.	kg
Hippo-50	0.37	2"	50	230	380/400	7.1	300	14
Hippo-75	0.55	2"	50	230	380/400	9.2	360	16
Hippo-100	0.75	2"	50	230	380/400	11	420	17
Hippo-150	1.1	2"	50	230	380/400	12.5	600	25
Hippo-200	1.5	2"	50	230	380/400	15.5	720	26

☒Pompy wyposażone w kabel typu H07RNF długości 10m.
☒Dostępne wersje SAK do uruchamiania manualnego oraz pracy automatycznej z pływakiem - czujnikiem poziomu z możliwością regulacji

Budowa pompy HIPPO



Części i materiały konstrukcyjne

Lp	Część	Materiał
1	Kabel	H07RNF
2	Uchwyt	PA6
3	Pokrywa silnika	50-75-100: PA66
		150-200: Żeliwo szare
4	Wspornik silnika	Żeliwo szare GG20
5	Obudowa silnika	Stal nierdzewna AISI304
6	Wał i rotor	Stal nierdzewna AISI410
7	Komora olejowa	Żeliwo szare GG20
8	Podwójne uszczelnienie mech.	SiC/SiC + Ca/Ce
9	Komora uszczelnienia	Żeliwo szare GG20
10	O-ring	Guma NBR
11	Wirnik	Żeliwo szare GG20
12	Korpus pompy dolny	Żeliwo szare GG20
13	Zabezpieczenie termiczne	Żeliwo szare GG20
14	Kondensator (wersje 230V)	Klixon
15	Łożyska	NTN

e-pompy.eu