

HEAVY



HEAVY 300 - 400 - 600



HEAVY 150 - 250

WŁAŚCIWOŚCI / FEATURES

Zatapialna pompa odwadniająca. Powszechnie stosowana w odwadnianiu i budownictwie ogólnym, zapewnia wysoką jakość i wydajność. Wylot pompy został usytuowany na górze dla efektywnego chłodzenia silnika, uszczelnienie mechaniczne SIC / SIC w kąpeli olejowej.

Submersible drainage pump. Generally used in draining and in general civil engineering offers high quality and efficiency. Top discharge for effective motor cooling, mechanical seal SIC/SIC in oil bath.

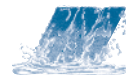
	HEAVY 150 - 250	HEAVY 300 - 400 - 600
OBUDOWA POMPY <i>PUMP CASING</i>	Stal nierdzewna AISI 304 <i>AISI 304 Stainless steel</i>	Stal nierdzewna AISI 304 <i>AISI 304 Stainless steel</i>
POKRYWA <i>COVER</i>	Stal nierdzewna AISI 304 <i>AISI 304 Stainless steel</i>	Stal nierdzewna AISI 304 <i>AISI 304 Stainless steel</i>
WAŁ SILNIKA <i>SHAFT</i>	Stal nierdzewna AISI 316 (od strony pompy) <i>AISI 316 Stainless steel (pump side)</i>	Stal nierdzewna AISI 316 (od strony pompy) <i>AISI 316 Stainless steel (pump side)</i>
WIRNIK <i>IMPELLER</i>	Specjalna stal nierdzewna <i>Special stainless steel</i>	Specjalna stal nierdzewna <i>Special stainless steel</i>
USZCZELNIENIE MECHAN. <i>MECHANICAL SEAL</i>	Od strony pompy węglik krzemu-ceramika od strony silnika ceramiczno grafitowe <i>Silicon carbide-ceramic pump side; graphite-ceramic motor side</i>	Od strony pompy węglik krzemu/węglik krzemu od strony silnika ceramiczno grafitowe <i>Silicon carbide-silicon carbide pump side; graphite-ceramic motor side</i>
PODSTAWA I KOSZ SSĄCY <i>BASE ASPIRANTE</i>	Stal nierdzewna AISI 304 <i>AISI 304 Stainless steel</i>	Stal nierdzewna AISI 304 <i>AISI 304 Stainless steel</i>

SILNIK / MOTOR

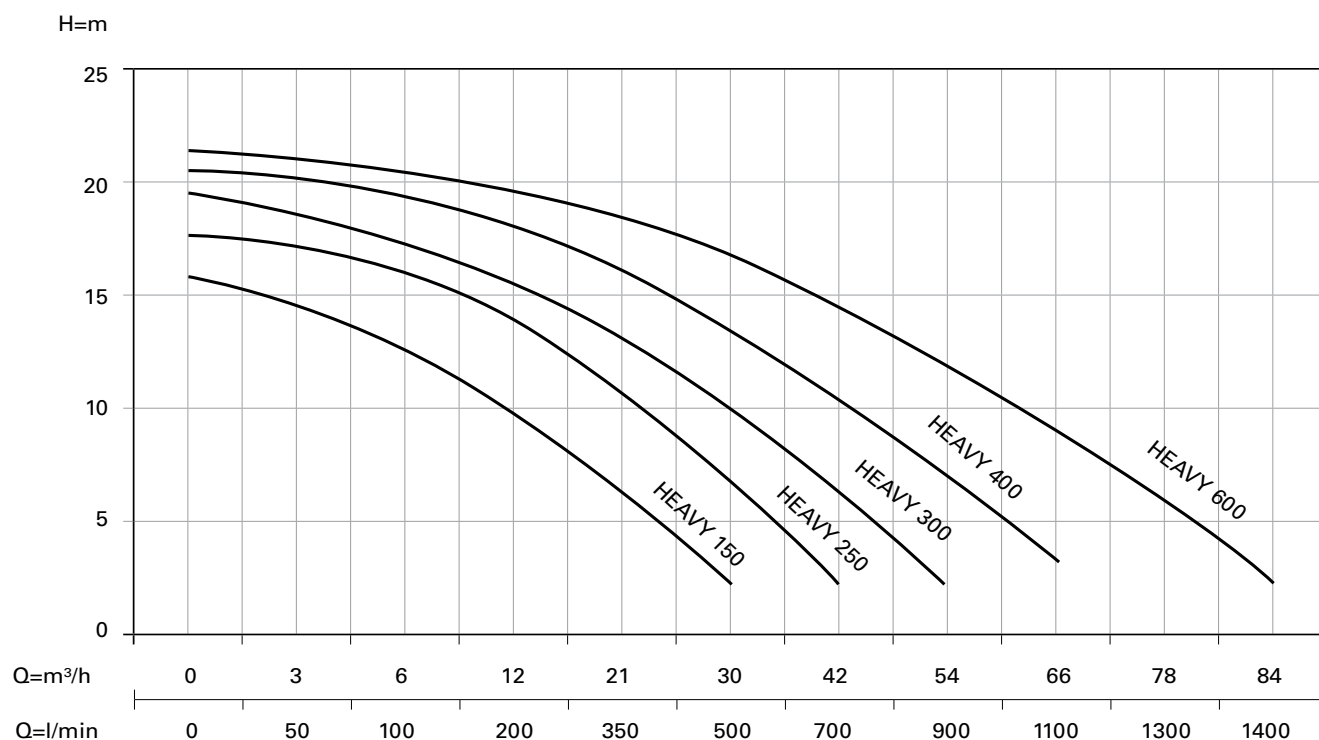
- 2 biegunowy silnik indukcyjny
- Stopień ochrony: IP68
- Klasa izolacji F
- Zasilanie jednofazowe 230 V 50 Hz z zabezpieczeniem termicznym
- Zasilanie trójfazowe 400 V 50 Hz
- *Two poles induction motor*
- *Protection degree: IP68*
- *Class F insulation*
- *Single-phase feeding: 230 50Hz with motor protection*
- *Three-phase feeding 400V 50Hz*

WARUNKI DZIAŁANIA / OPERATING CONDITIONS

- Maksymalna temperatura pompowanej cieczy: 40 °C (35 °C HEAVY 300-400-500)
- Maksymalna głębokość zanurzenia: 5 m
- Wolny przełot 10 mm
- *Maximum temperature of pumped liquid: 50 °C (35 °C HEAVY 300-400-500)*
- *Maximum immersion depth 5 m*
- *Free passage: 10 mm*



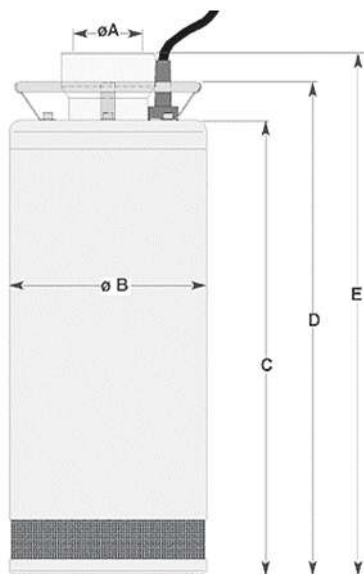
ZATAPIALNE POMPY ELEKTRYCZNE DO DRENAŻU I ROBÓT BUDOWLANYCH
CONSTRUCTION WORK DRAINAGE SUBMERSIBLE ELECTRIC PUMPS



DANE TECHNICZNE PRZY 2900 OBR./MIN. / TECHNICAL PERFORMANCE AT 2900 RPM

Model <i>Model</i>		(HP) P2	(kW) P2	A		Wydajność - <i>Capacity</i>												
						m ³ /h	0	3	6	12	21	30	42	54	66	78	84	
						l/min	0	50	100	200	350	500	700	900	1100	1300	1400	
1~	3~			1x230V	3x400V	Wysokość podnoszenia - <i>Head m</i>												
HEAVY 150 G	HEAVY 150T	1,5	1,1	10	3,3		16	15	12	10	7	2						
HEAVY 250 G	HEAVY 250T	2,5	1,8	13,5	4,6		18	17	16	14	11	7	2					
	HEAVY 300T	3,0	2,2		6,5		20	18	17	16	13	10	6	2				
	HEAVY 400T	4,0	3,0		9,5		21	20	19	18	16	14	11	7	3			
	HEAVY 600T	6,0	4,5		13		22	21	20	19	18	17	15	13	8	6	1	

Kabel zasilający o długości 10 m - 10 m feeding cable



MODEL POMPY <i>PUMP'S MODEL</i>	WYMIARY mm / <i>DIMENSIONS mm</i>					WAGA <i>WEIGHT</i>
	A	B	C	D	E	
HEAVY 150	2"	203	394	434	446	21
HEAVY 250	2"	203	394	434	446	25
HEAVY 300	3"	203	484	539	551	38
HEAVY 400	3"	203	484	539	551	38
HEAVY 600	3"	203	484	539	551	43