

CH



WŁAŚCIWOŚCI / FEATURES

Pompy elektryczne z pojedynczym wirnikiem, specjalnie zaprojektowane do uzyskiwania wysokich wydajności przy średnim i niskim ciśnieniu (i wydajności). Konstrukcja korpusu pompy i wirnika charakteryzująca się dużymi przelotami, co sprawia, że pompa ta nadaje się zarówno do czystej wody, jak i cieczy z umiarkowanymi zanieczyszczeniami, które mogą być agresywne dla materiałów konstrukcyjnych.

Single impeller electric pumps specifically designed to obtain high capacities related to medium-low pressure (and output). The pump-body and impeller design, characterized by large passages makes this pump suitable to both clean water and liquids charged with moderate impurities which must be aggressive to construction materials.

MATERIAŁY / MATERIALS

- Korpus pompy i uchwyt silnika: żeliwo szare
- Wał ze stali nierdzewnej AISI 303
- Uszczelnienie mechaniczne: ceramiczno grafitowe
- Wirnik: żeliwo szare

- *Cast iron pump body and bracket*
- *Stainless steel shaft AISI 303*
- *Ceramic graphite mechanical seal*
- *Impeller: cast iron*

SILNIK / MOTOR

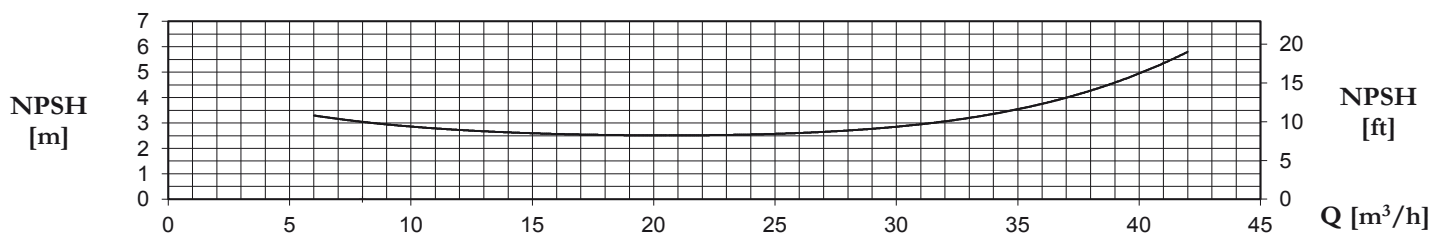
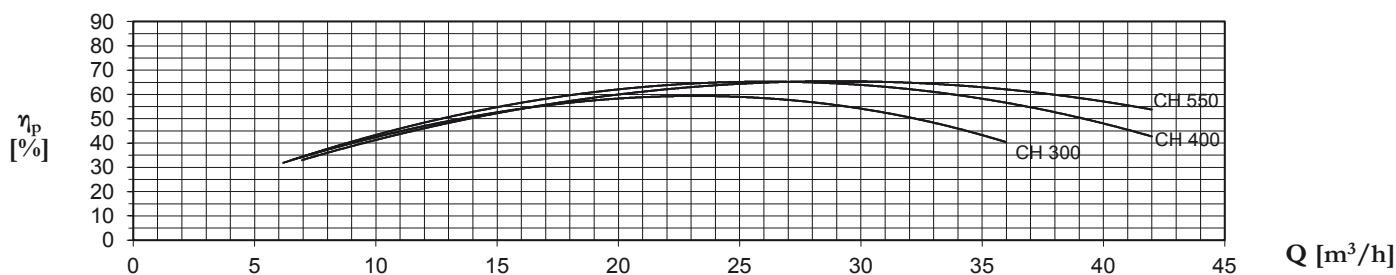
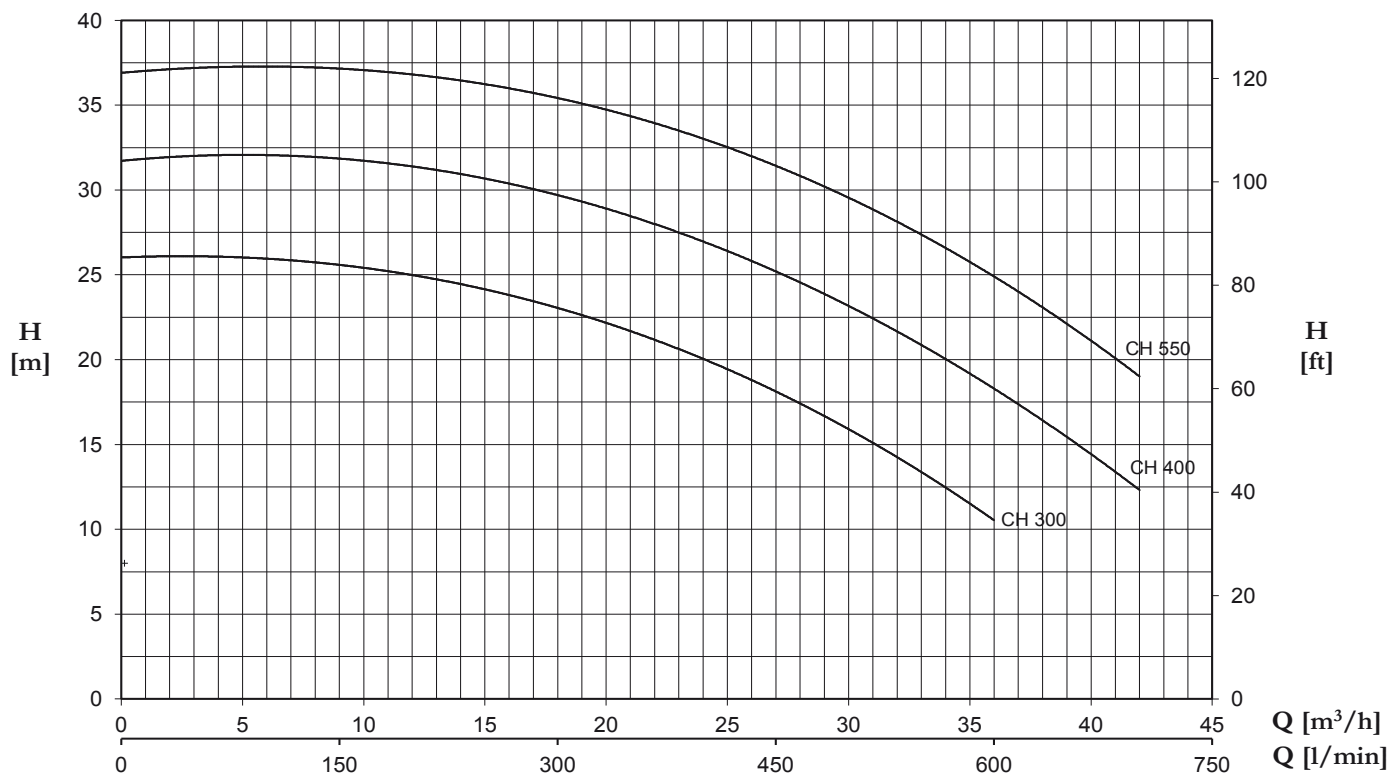
- Silnik zamknięty samo-wentylujący
- Stopień ochrony: IP44
- Klasa izolacji F
- Zasilanie jednofazowe 230 V-50 Hz z zabezpieczeniem termicznym
- Zasilanie trójfazowe 230/400V-50Hz

- *Closed self-ventilated induction electric motor*
- *Protection degree: IP44*
- *Insulation class F*
- *Single-phase feeding 230V-50Hz, with motor protection*
- *Three-phase feeding 230/400V-50Hz*

WARUNKI DZIAŁANIA / OPERATING CONDITIONS

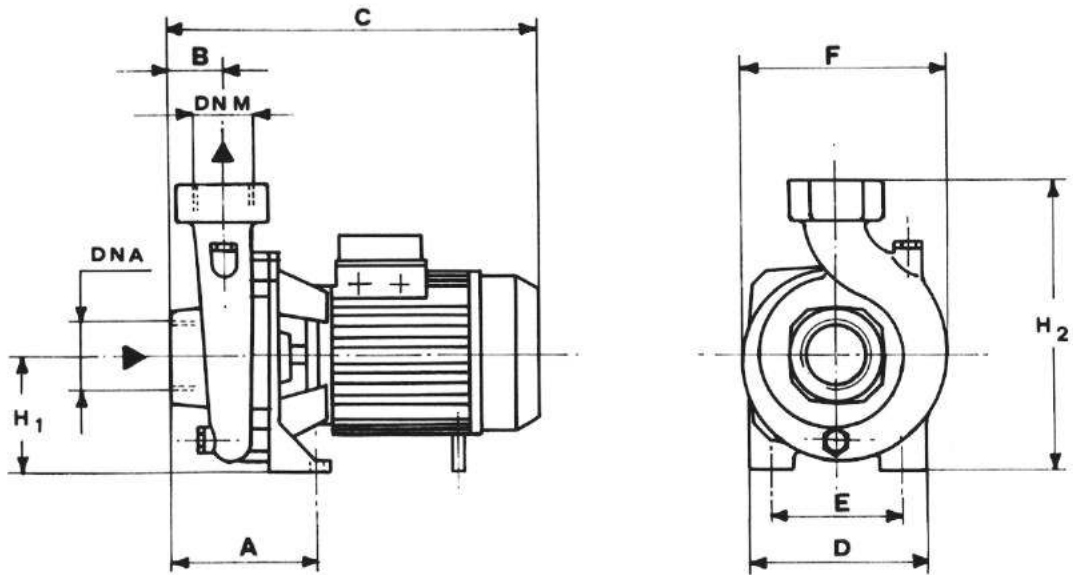
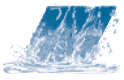
- Maksymalne ciśnienie robocze 6 bar
- Temperatura pompowanej cieczy do 90°C

- *Max. service pressure 6 bar*
- *Pumped liquid temperature up to 90°C*

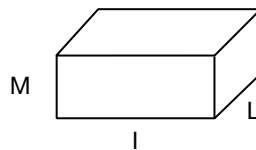


DANE TECHNICZNE PRZY 2900 OBR./MIN. / TECHNICAL PERFORMANCE AT 2900 RPM

Model Model		P2		A		Q=Wydajność - Capacity						
						m³/h6	12	18	24	30	36	42
1~	3~	HP	kW	1x230V	3x400V	l/min 100	200	300	400	500	600	700
Całkowita wysokość podnoszenia w m słupa wody Total head in meters w.c.												
CH 300	CH 300T	3	2,2	13,5	5,1	26	25	23	20	16	10,5	
CH 400	CH 400T	4	3	20,5	7,6	31,8	31,6	29,7	27	23	18,4	12,3
	CH 550T	5,5	4		10	37	37	35,5	33	29,4	25	19



Wymiary opakowania
Packing dimensions



MODEL POMPY PUMP'S MODEL	WYMIARY POMP mm PUMP'S DIMENSIONS mm										WYMIARY OPAKOWANIA mm PACKING DIMENSIONS mm			WAGA WEIGHT
	A	B	C	D	E	F	H1	H2	DNA	DNM	I	L	M	kg
CH 300M	105	70	425	240	190	240	126	306	3"G	2"G	460	270	360	34,5
CH 300T	105	70	385	240	190	240	126	306	3"G	2"G	400	270	360	28,5
CH 400M	105	70	445	240	190	240	126	306	3"G	2"G	460	270	360	38,7
CH 400T	105	70	425	240	190	240	126	306	3"G	2"G	460	270	360	33,2
CH 550T	105	70	445	240	190	240	126	306	3"G	2"G	460	270	360	38,7