

AP



WŁAŚCIWOŚCI / FEATURES

Samozasysająca, elektryczna pompa hydroforowa do pompowania bezpośrednio ze studni o średnicy DN 100 (4")

Self priming jet-type electric pumps suitable for suction in 4" min. wells.

MATERIAŁY / MATERIALS

- Korpus pompy i wspornik silnika z żeliwa szarego
- Wał ze stali nierdzewnej AISI 416 (Hp 0,8-Hp1), AISI 303 (Hp1,5-Hp2)
- Wirnik, dyfuzor z Norylu®
- Uszczelnienie mechaniczne ceramiczno grafitowe

- *Pump body and motor bracket: cast iron*
- *Shaft: stainless steel AISI 416 (Hp0,8-Hp1) AISI 303 (Hp1,5-Hp2)*
- *Impeller, diffuser: Noryl®*
- *Ceramic graphite mechanical seal*

SILNIK / MOTOR

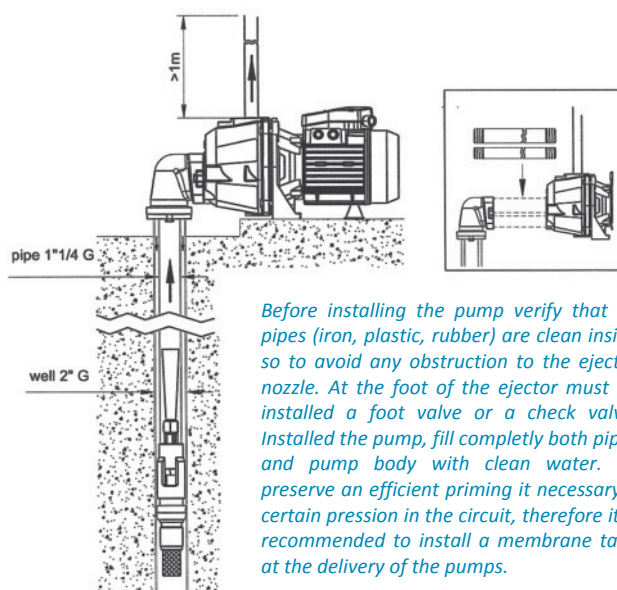
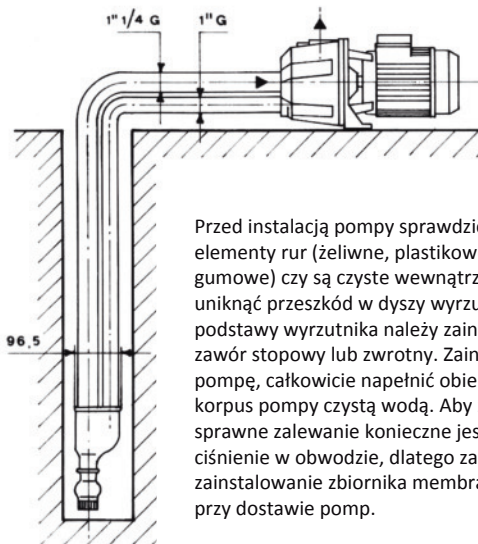
- Silnik zamknięty samo-wentylujący
- Stopień ochrony IP44
- Klasa izolacji F
- Zasilanie jednofazowe 230 V-50Hz z zabezpieczeniem silnika
- Zasilanie trójfazowe 230/400 V-50Hz
- Uwaga: zawsze należy podać typ wymaganego wyrzutnika

- *Closed, self-ventilated motor*
- *Protection: IP44*
- *Insulation class F*
- *Single-phase feeding 230V-50Hz, with motor protection*
- *Three-phase feeding 230/400V-50Hz*
- *Warning: type of ejector required must always be indicated*

WARUNKI DZIAŁANIA / OPERATING CONDITIONS

- Maksymalne ciśnienie: 8 bar
- Maksymalna temperatura wody: 50°C

- *Max pressure: 8 bar*
- *Max water temperature: 50°C*

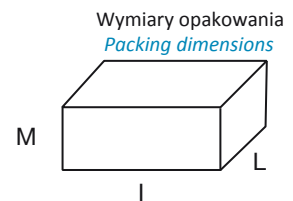
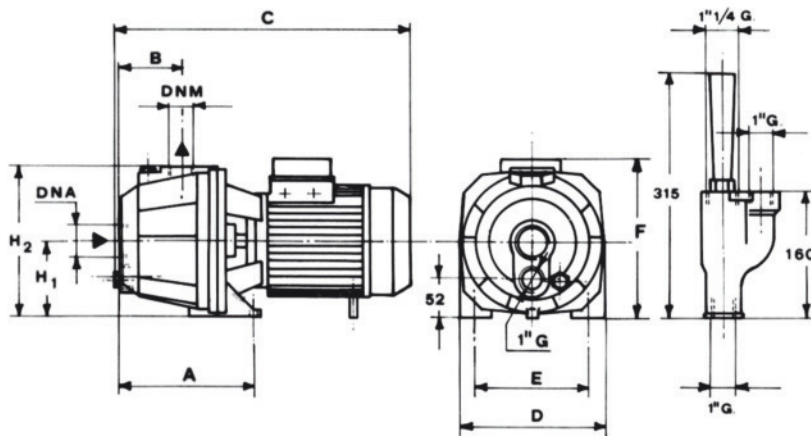




SAMOZASYSAJĄCE POMPY ELEKTRYCZNE DO ZASYSANIA Z DUŻYCH GŁĘBOKOŚCI
SELF-PRIMING ELECTRIC PUMPS FOR DEEP SUCTIONS

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

Model <i>Model</i>		P2		A		Typ wyrzutnika <i>Type ejector</i>	Głębokość ssania m <i>Suction depth m</i>	Q=Wydajność - <i>Capacity</i>													
1~	3~	HP	kW	1x230V	3x400V			m³/h	0,18	0,36	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	3	3,6			
							Całkowita wysokość podnoszenia w m słupa wody <i>Total head in meters w.c.</i>														
AP 75	AP 75T	0,8	0,59	3,7	1,4	P 20	15	31	28	25	22	19	17	15	12						
							20	28	23	18	15	13	11								
						P 30	25	22	16	11	8										
							30	14	8												
AP 100	AP 100T	1,0	0,75	4,7	2,3	P 20	15	40	37	34	30	27	24	21	18						
							20	37	34	30	25	21	17								
						P 30	25	30	25	20	14	11									
							30	14	8												
AP 150	AP 150T	1,5	1,1	8,2	3	P 20	15							42	35	25	21				
							20						50	37	30	21					
							25						45	34	27						
						P 30	35				49	41	20								
							40				48	40									
AP 200	AP 200T	2	1,5	10,3	4,1	P 20	15								46	35	30				
							20							48	43	32	27				
							25						50	44	40	28	23				
						P 30	35						28	20							
							40					46	30								
						49	40														



MODEL POMPY <i>PUMP'S MODEL</i>	WYMIARY POMP mm <i>PUMP'S DIMENSIONS mm</i>												WYMIARY OPAKOWANIA mm <i>PACKING DIMENSIONS mm</i>			WAGA <i>WEIGHT</i>
	A	B	C	D	E	F	G	H1	H2	∅	DNA	DNM	I	L	M	kg
AP 75	168	82	360	180	140	195	45	97	185	1" G	1" 1/4 G	1" G	440	200	225	16,7
AP 100	168	82	360	180	140	195	45	97	185	1" G	1" 1/4 G	1" G	440	200	225	18
AP 150	125	74	415	220	177	230	54	112	240	1" G	1" 1/4 G	1" G	525	230	280	27,2
AP 200	125	74	415	220	177	230	54	112	240	1" G	1" 1/4 G	1" G	525	230	280	27,7