

JET



ASPIRACIÓN MÁXIMA 9 METROS.

Aplicaciones:

Bomba autoaspirante con óptima capacidad de aspiración incluso en presencia de gas en el agua. Particularmente indicada para el empleo en grupos de presión domésticos con aspiración negativa, pequeños riegos y jardines, etc. Para aspiraciones superiores a 4 mts. instalar tuberías de aspiración de mayor diámetro al indicado.

Características constructivas:

Cuerpo bomba y soporte motor en fundición con tratamiento anticorrosivo incluso en la superficie interna. Turbinas, difusor y tubo Venturi en tecnopolímero-A, eje en acero inoxidable y cierre mecánico en cerámica carbón.

Motor:

IE3 motor asíncrono, cerrado de ventilación externa, apto para trabajo continuo. Grado de protección IP-55, aislamiento clase F (calentamiento "B"). Protección termo-amperimétrica incorporada y condensador fijo en las versiones monofásicas. Protección IP-44 aislamiento tipo F.



MAXIMUM SUCTION HEIGHT 9 METERS.

Applications:

A self-priming pump with optimal suction capacity even when there is gas in the water. Especially recommended for use in domestic pressure units with negative suction, small irrigation installations and gardens, etc. For suctions of over 4 metres, install suction piping of a larger diameter than that indicated.

Constructive characteristics:

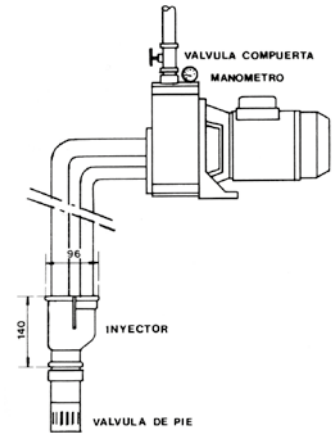
Pump body and motor support in cast iron with rust-proofing even on the interior surface. Impellers, diffuser and Venturi in techno polymer-A, shaft in stainless steel and mechanical seal in carbon ceramic.

Motor:

IE3 asynchronous with external ventilation. Built-in thermo-amperimetric protection and fixed capacitor in the single phase versions. IP-44 protection, type F insulation.

Tipo Type	Con. µF	Potencia		"A"			Caudal m ³ /h / Flow m ³ /h										Diámetro	
		HP	KW	II 230	III 230	III 400	0	1,2	1,8	2,4	3	3,6	6	9	10,5	ASP.	IMP.	
							Altura m.c.a. / Height w.c.m.											
JET 82 M	12,5	0,8	0,59	3,8	-	-	47	34	30	26	23,5	21				1"	1"	
JET 82 T	-			-	2,8	1,6												
JET 102 M	16	1	0,75	5,1	-	-	54	41	37	33	29	26				1"	1"	
JET 102 T	-			-	3,3	1,9												
JET 15 M	25	1,5	1,1	7,2	-	-	61	57	52	50	46	43	39			1 1/4"	1"	
JET 15 T	-			-	5,2	3												
JET 20 M	40	2	1,5	9	-	-	41	39	38	37	36	33	29	24	21	1 1/2"	1 1/4"	
JET 25 M	40			-	10	-	-											
JET 25 T	-	2,5	1,85	-	6,9	4	62	59	57	54	51	42				1 1/4"	1"	

AP



Aplicaciones:

Bomba centrífuga autoaspirante para aspiración profunda hasta 27 metros, por mediación de un inyector. Idónea para pozos de 4" o mayores.

Características constructivas:

Cuerpo y soporte en fundición gris, con tratamiento anticorrosivo incluso en su superficie interna, turbinas y difusor interno Venturi en tecnopolímero-A, eje en acero inoxidable y cierre mecánico en cerámica-carbón. El modelo AP 10.2 es monoturbina y los modelos AP 15 y AP 25 biturbina. Temperatura del líquido a bombear de 0° C a +40° C. Máxima temperatura ambiente +40° C. Máxima presión de trabajo 8 Kg/cm².

Motor:

IE3 asíncrono, cerrado y de ventilación externa. Protección termo-amperimétrica incorporada y condensador fijo en la versión monofásica. Grado de protección IP-44, según normativa CEI a 2.850 r.p.m., 50 Hz.



Applications:

A self-priming pump for deep suction up to 27 metres by means of an injector. Ideal for 4" wells or larger.

Constructive characteristics:

Pump body and motor support in grey cast iron with rust-proofing even on the interior surface, impellers diffuser, and Venturi in technopolymer-A. Shaft in stainless steel and mechanical seal in carbon ceramic. The AP 10.2 is single impeller and the AP 15 and AP 25 are double impeller.

Temperature of the liquid to be pumped from 0° C to +40° C. Maximum ambient temperature +40° C. Maximum working pressure 8 Kg/cm².

Motor:

IE3 sealed asynchronous with external ventilation. Built-in thermo-amperimetric protection and fixed capacitor in the single phase versions. IP-44 protection according to CEI standard at 2,850 rpm, 50 Hz.

Tipo Type	Cond. µF	Potencia		"A"			Altura de ASP.	Altura m.c.a. / Height w.c.m.					Diámetro	
		HP	KW	II 230	III 230	III 400		20	30	40	50	60	ASP.	IMP.
								Caudal m ³ /h / Flow m ³ /h						
AP 10.2 M	16	1	0,75	3,8	-	-	15	1	0,5	0,1				
AP 10.2 T	-			-	2,6	1,5	18	0,8	0,3				1 1/4"-1"	1"
AP 15 M	31,5	1,5	1,1	7	-	-	21		1,8	1,4	0,9	0,5		
AP 15 T	-			-	4,7	2,7	24		1,7	1,3	0,8	0,4	1 1/4"-1"	1"
				27		1,6	1,1	0,7	0,3					
AP 25 M	40	2,5	1,8	8,3	-	-	21		1,7	1,2	0,7			
AP 25 T	-			-	5,6	3,2	24		1,6	1	0,6		1 1/4"-1"	1"
				27		1,4	0,9	0,5						