

■ Aplicaciones:

La bomba multicelular vertical, por su elevado rendimiento y funcionamiento silencioso es particularmente indicada para la formación de equipos de presión y como bomba jockey en equipos contraincendios.

■ Características constructivas:

Construidas con acoplamiento rígido que permite el cambio de cierre mecánico sin desmontar toda la bomba. Cuerpo de aspiración, impulsión y cuerpos intermedios en fundición gris. Turbinas y difusores en latón. A partir de 8 turbinas equipan cojinete intermedio. Eje en acero inoxidable.

■ Motor:

Motor asíncrono standard, cerrado de ventilación externa, apto para trabajo continuo.

Grado de protección IP-55. Aislamiento clase F (calentamiento "B") tropicalizados a 2.850 r.p.m. 50 Hz y bajo demanda 60 Hz y otras tensiones.

Temperatura máxima del agua: 95°C

Temperatura máxima ambiente: 50°C



■ Applications:

Multicellular pumps are characterised as having a greater hydraulic output than those with a single stage, and the vertical pumps work more silently and need less space for location, which makes them ideal for application in pressure units, as a jockey pumps in fire fighting sets.

■ Construction:

Built with a rigid coupling allowing the mechanical seal to be changed without dismantling the whole of the pump. Drive and intermediate bodies in cast iron. Brass impellers and diffusers. Stainless steel shaft.

■ Motor:

Sealed, asynchronous, with external ventilation, IP-55 protection, class B insulation, 2,850 rpm.

*** To order it may be supplied with the Suction and Drive on the same side.**

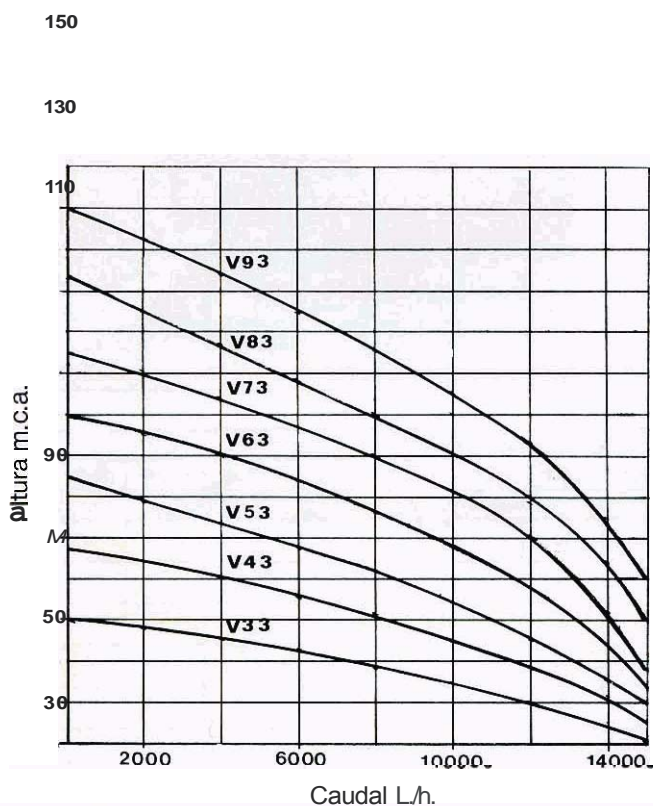
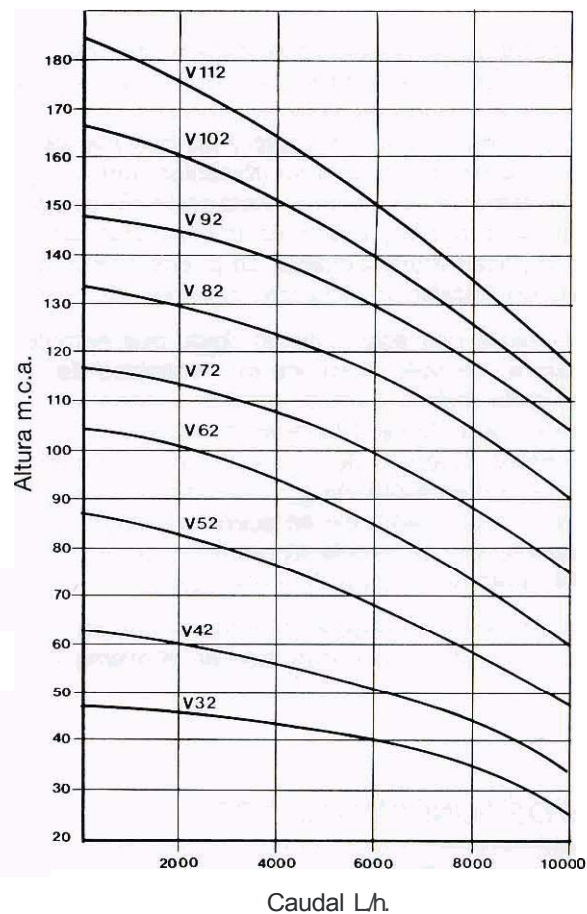
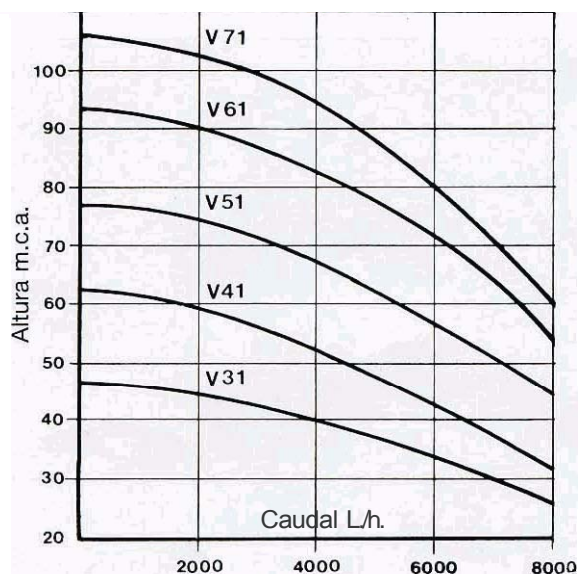
Maximum water temperature: 95°C

Maximum ambient temperature: 50°C

Tipo Type	Potencia		"A"		Caudal m ³ /h / Flow m ³ /h															Diámetro	
	HP	KW	III	III	0	2	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	ASP.	IMP.		
			230	400	Altura m.c.a. / Height w.c.m.																
V 31	2	1,5	4,5	2,6	47	45	40	34	30	26								11/2"	11/2"		
V 41	2	1,5	6	3,5	62	60	52	43	37	32								11/2"	11/2"		
V 51	2	1,5	6	3,5	77	75	68	57	50	45								11/2"	11/2"		
V 61	3	2,2	9	5,2	93	90	83	72	65	55								11/2"	11/2"		
V 71	3	2,2	9	5,2	106	103	95	80	70	60								11/2"	11/2"		
V 32	2	1,5	6	3,5	47	45	43	40	38	35	32	26						11/2"	11/2"		
V 42	2	1,5	6	3,5	63	60	56	51	48	45	40	35						11/2"	11/2"		
V 52	3	2,2	9	5,2	87	83	77	68	64	59	54	48						11/2"	11/2"		
V 62	4	3	12	6,9	104	100	94	85	80	73	67	60						11/2"	11/2"		
V 72	4	3	12	6,9	117	113	108	100	95	88	82	75						11/2"	11/2"		
V 82	4	3	12	6,9	133	130	123	115	111	105	98	90						11/2"	11/2"		
V 92	5,5	4	16,5	9,5	148	145	138	130	124	118	112	104						11/2"	11/2"		
V 102*	7,5	5,5	21,6	12,5	166	160	150	140	133	125	119	110						11/2"	11/2"		
V 112*	7,5	5,5	21,6	12,5	184	176	164	150	144	135	127	117						11/2"	11/2"		
V 33	2	1,5	6	3,5	50	48	46	43	41	39	37	35	33	30	27	24	20	2"	2"		
V 43	3	2,2	9	5,2	67	64	60	56	54	51	48	45	42	39	35	31	25	2"	2"		
V 53	4	3	12	6,9	84	79	74	68	65	62	58	54	50	45	41	36	30	2"	2"		
V 63	5,5	4	16,5	9,5	100	96	90	84	80	77	73	69	64	59	53	44	34	2"	2"		
V 73	5,5	4	16,5	9,5	115	110	104	96	93	90	85	81	76	70	63	52	38	2"	2"		
V 83*	7,5	5,5	21,6	12,5	133	125	117	109	104	100	95	90	85	79	72	64	50	2"	2"		
V 93*	7,5	5,5	21,6	12,5	150	142	134	125	120	115	110	105	100	93	85	75	60	2"	2"		



BOMBAS SACI



COTAS ANCLAJE

TIPO	ØA	ØI	A	B	C	D	E	F				
V31	1 1/2" Gas	1 1/2" Gas	124	70	540	160	240	12				
V41			159		578							
V51			194		613							
V61			229		648							
V71			264		683							
V32			124		543							
V42			159		578							
V52			194		613							
V62			229		745							
V72			264		780							
V82	333	849	160	240	12							
V92	368	905										
V102	403	969										
V112	438	976										
V33	2" Gas	2" Gas	124	70	543	160	240	12				
V43			159		578							
V53			194		710							
V63			229									
V73			264									
V83			333									
V93			368									

