

### CARACTERÍSTICAS

Electrobombas multicelulares verticales con difusores en Noryl reforzado con fibra de vidrio. Rodetes y eje de bomba en acero inoxidable AISI304. Cuerpo de impulsión y aspiración en fundición GG-20. Su especial diseño las hacen muy silenciosas haciéndolas especialmente adecuadas para su uso en instalaciones domésticas, industriales, equipos de presión, sistemas de riego y abastecimientos en general.

La temperatura máxima del agua es de 45°C

### MOTOR

- Asíncrono Estándar (IEC 34-7)
- Aislamiento tipo F (IEC 38)
- Protección IP 55
- Adecuados para funcionar con Variador de Frecuencia.
- Velocidad de rotación nominal 2 polos 2900 rpm ( 50Hz)



### TABLA CARACTERÍSTICAS BOMBA

Bomba	Motor		Caudal														
			Q	0	0,83	1,25	1,67	1,94	2,50	2,78	3,06	3,33	4,17	5,00	5,83		
			l/s	0	3	4,5	6	7	9	10	11	12	15	18	21		
		m <sup>3</sup> /h	0	50	75	100	117	150	167	183	200	250	300	350			
		l/min	0	50	75	100	117	150	167	183	200	250	300	350			
CVI/2-3 15	1,1	1,5	Altura H (m)	53	50	46	42	37	26	18	12						
CVI/2-3 20	1,5	2		67	62	58	52	46	32	24	14						
CVI/2-3 30	2,2	3		79	75	70	63	56	38	28	16						
CVI/2-3 40	3	4		107	100	92	84	74	52	36	21						
CVI/2-3 55	4	5,5		132	124	116	104	92	64	48	26						
CVI/2-4 20	1,5	2		37	34	33	32	31	30	30	29	28	24	19	12		
CVI/2-4 30	2,2	3		49	45	44	43	42	40	41	39	36	31	24	14		
CVI/2-4 40	3	4		72	69	67	65	63	61	60	58	56	49	37	23		
CVI/2-4 55	4	5,5		85	81	79	77	74	71	70	68	65	57	45	28		

### DIMENSIONES Y PESO BOMBA

Dimensiones y peso de la bomba									
Tipo	A	B	C	D	E	F	ØG	ØDa	ØDI
CVI/2-3 15	38	187	225	555	133	182	9	1" 1/2	1" 1/4
CVI/2-3 20	38	212	250	579	133	182	9	1" 1/2	1" 1/4
CVI/2-3 30	38	237	275	629	133	182	9	1" 1/2	1" 1/4
CVI/2-3 40	38	286	325	718	133	182	9	1" 1/2	1" 1/4
CVI/2-3 55	38	335	375	781	133	182	9	1" 1/2	1" 1/4
CVI/2-4 20	38	207	245	574	133	182	9	1" 1/2	1" 1/4
CVI/2-4 30	38	247	285	638	133	182	9	1" 1/2	1" 1/4
CVI/2-4 40	38	326	365	756	133	182	9	1" 1/2	1" 1/4
CVI/2-4 55	38	365	405	810	133	182	9	1" 1/2	1" 1/4

