

SERIE CHLF

ELECTROBOMBAS CENTRÍFUGAS MULTICELULARES HORIZONTALES INOX 304

PRESTACIONES

Altura manométrica hasta **60 m**

Caudal hasta **466,66 l/min (28 m³/h)**

LÍMITES DE EMPLEO

Altura de aspiración manométrica hasta **6 m**

Temperatura del líquido **-15 °C a +110 °C**

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO E INSTALACIÓN

Serie formada por bombas multicelulares horizontales, con todas las partes en contacto con el líquido a trasegar en acero INOX AISI 304. Aptas para su aplicación en sistemas domésticos e industriales, tratamientos de agua, etc.

CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

CUERPO, ASPIRACIÓN, IMPULSIÓN, RODETES, DIFUSORES Y EJE: En acero INOX AISI 304.

SELLO MECÁNICO: Cerámica/carbón/EPDM.

MOTOR ELÉCTRICO: Asíncrono, con ventilación externa, apto para el funcionamiento continuo, aislamiento clase F, protección con un guardamotos adecuado. Trifásicos alto rendimiento IE2.



TABLA DE PRESTACIONES

MODELO		Potencia		Amperios		Q m³/h	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	5	6	7	8	9	10	11		
Monofásica 230 V	Trifásica 380 V	kW	CV	1-230V	3-380V	l/min	8,33	16,66	25	33,33	41,66	50	58,33	66,66	83,33	100	116,66	133,33	150	166,66	183,33		
CHLF2-30M	CHLF2-30	0,37	0,5	2,73	0,99	H mts	28	26,5	24,5	22	19	15,5	12										
CHLF2-40M	CHLF2-40	0,55	0,75	3,88	1,4		36	34,5	33	29	25	20,5	16										
CHLF2-50M	CHLF2-50	0,55	0,75	3,88	1,4		45,5	43	40	36	31,5	26,5	20,5										
CHLF2-60M	CHLF2-60	0,75	1	5,15	1,77		53,5	51	48	44	39	32	24										
CHLF4-30M	CHLF4-30	0,55	0,75	3,88	1,4			28	27,5	27	26,5	26	24,5	23,5	20,5	17	13						
CHLF4-40M	CHLF4-40	0,75	1	5,15	1,77			37,5	37	36	35	34	32,5	31	27	23	19						
CHLF4-50M	CHLF4-50	1,1	1,5	7,02	2,53			47	46	45	43,5	42,5	41	39	34	29	23						
CHLF4-60M	CHLF4-60	1,1	1,5	7,02	2,53			56	55	54	52	51	49	47	41,5	35,5	28						
CHLF8-20M	CHLF8-20	0,75	1	5,15	1,77											20	19,5	19	18	17	15,5	14	
CHLF8-30M	CHLF8-30	1,1	1,5	7,02	2,53											29,5	29	28	27	25	23	21	
CHLF8-40M	CHLF8-40	1,5	2	9,44	3,34											39	38	37	35	33	30,5	27,5	
CHLF8-50M	CHLF8-50	2,2	3	13,67	4,73											51	49,5	47,5	45	42,5	39,5	36	

MODELO		Potencia		Amperios		Q m³/h	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	20	22	24	26	28	
Monofásica 230 V	Trifásica 380 V	kW	CV	1-230V	3-380V	l/min	116,66	133,3	150	166,66	183,3	200	216,66	233,3	250	266,7	300	333,33	366,66	400	433,33	466,66	
CHLF12-30M	CHLF12-30	1,8	2,4	9,8	3,8	H mts	35	34,5	33,5	32,5	31	29,5	28	26	23,5	20							
CHLF12-40M	CHLF12-40	2,4	3,3	14,5	4,9		47	46	45	43,5	41,5	39,5	37,5	35	31,5	27,5							
	CHLF12-50	3	4		6,19		60	58	56,5	55	52,5	50	47	44	40	35							
CHLF16-20M	CHLF16-20	2,2	3	13,67	4,73			26	25,5	25	24,5	24	23,5	23	22,5	21,7	20	18	15,5				
	CHLF16-30	3	4		6,19			40	39,5	39	38,5	38	37	36	35	34	31,5	29	25				
	CHLF16-40	4	5,5		8,05			53,5	53	52	51	50	49	48	46	45	42	38	33,5				
CHLF20-20M	CHLF20-20	2,2	3	13,67	4,73					27	27,8	26,5	26	25,5	25,2	25	23,5	22	20,5	18,5	17	14,5	
	CHLF20-30	4	5,5		8,05					39,5	39,2	39	38,5	38	37,8	37,5	35,5	34	31,5	29	26	23	
	CHLF20-40	4,4	6		9,6					53	52,5	52	51,5	51	50,5	50	48,5	46,5	43	40	36	32,5	