

SERIE CPI

ELECTROBOMBAS CENTRÍFUGAS INOX 316

PRESTACIONES

Altura manométrica hasta **30 m**
Caudal hasta **50 l/min (4,8 m³/h)**

LÍMITES DE EMPLEO

Altura de aspiración manométrica hasta **7 m**
Temperatura del líquido hasta **+90 °C**

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO E INSTALACIÓN

La serie está formada por bombas centrífugas con **todas las partes en contacto con el líquido a trasegar construidas en acero Inox AISI 316**, por lo que son especialmente aptas para trasiego de agua de mar, soluciones químicas y productos alimentarios que, no tengan partículas sólidas en suspensión.

Su instalación deberá efectuarse en lugares protegidos y cuando el motor sea trifásico deberá instalarse un guardamotor apropiado.

CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

CUERPO, RODETE, DIFUSOR Y EJE: **En acero Inox AISI 316.**
SOPORTE Y CARCASA MOTOR: **En aluminio.**

SELLO MECÁNICO: **En cerámica y grafito. (Especial bajo demanda)**

MOTOR ELÉCTRICO: **Asíncrono, con ventilación externa, apto para el funcionamiento continuo, aislamiento clase F, con protector térmico incorporado en los monofásicos y protección IP55.** Los motores trifásicos deberán protegerse con un guardamotor adecuado.

EJECUCIÓN Y NORMAS: **EN60 335-1 (IEC335-1, CEI67-50) IEC34.**

CONEXIONES: **Aspiración 1^{1/4}" - Impulsión 1"**



TABLA DE PRESTACIONES 2.900 rpm

MODELO		Potencia		Amperios		Q m³/h	1,2	2,4	3,6	4,8
Monofásica 230 V	Trifásica 230/400 V	kW	CV	1~230V	3~400V	l/min				
CPMI-8	CPTI-8	0,55	0,75	5	2	H mts	30	28	25	23

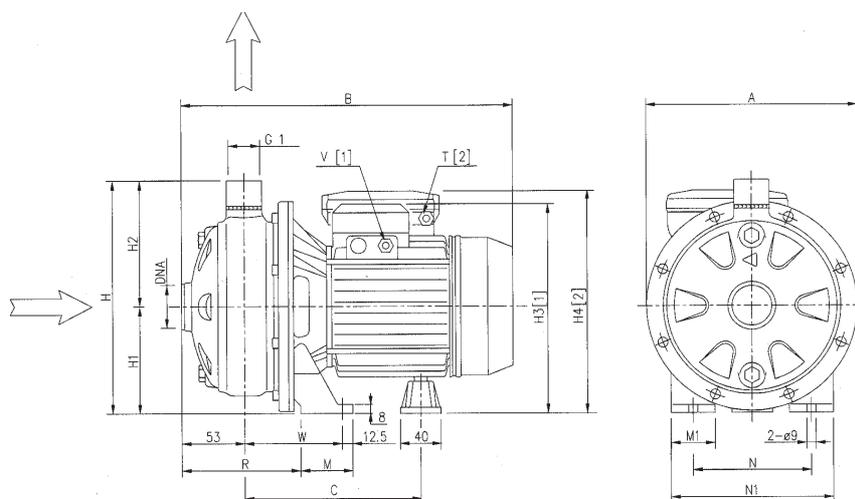


TABLA DE DIMENSIONES Y PESOS

MODELO	Dimensiones (en mm)															Peso kg	
	A	B	C	H	H1	H2	H3	H4	M	M1	N	N1	R	T	W		DNA
CPMI-8	208	318	178	229,5	106	123,5	209	215	50	38	120	160	108	PG11	92,5	G1 ^{1/4} "	9,1
CPTI-8	208	318	178	229,5	106	123,5	209	215	50	38	120	160	108	PG11	92,5	G1 ^{1/4} "	9,1