

SERIE DRENO-R

ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DRENAJE

PRESTACIONES

Altura manométrica hasta 20 m
Caudal hasta 550 l/min (33 m³/h)

LÍMITES DE UTILIZACIÓN

Sumergibles bajo el agua hasta 10 m
Temperatura del líquido hasta +40 °C
Sólidos en suspensión hasta Ø 5 mm

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO E INSTALACIÓN

Esta serie está formada por electrobombas centrífugas sumergibles, diseñadas para el funcionamiento automático mediante un interruptor de boya incorporado en las versiones monofásicas. Llevan rodete abierto lo que las hace especialmente indicadas para el achique en garajes, sótanos, piscinas, etc., quedando limitado el paso de sólidos por su base en forma de rejilla.

Deberán funcionar totalmente sumergidas. Los motores trifásicos deberán protegerse con el guardamotor adecuado.

CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

CUERPO DE BOMBA: De hierro fundido

CAMISA MOTOR: De acero Inox AISI 304

RODETE: De acero Inox AISI 304

EJE MOTOR: De acero Inox AISI 416

SELLO MECÁNICO: De carburo de silicio

MOTOR ELÉCTRICO: En baño de aceite, de inducción, apto para el funcionamiento continuo, aislamiento clase F, protección IP.68 a 2.850 r.p.m. Versión monofásica con protector térmico incorporado.

CABLE DE ALIMENTACIÓN: 5 metros



TABLA DE PRESTACIONES

MODELO		Potencia		Amperios		Q m ³ /h	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	
Monofásica	Trifásica	kW	CV	1-230V	3-400V	l/min	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	
R20.75M	R20.75T	0,75	1	5,4	2,6	H mts	17	13	8	3								
R20.80M	R20.80T	0,8	1,1	7,8	3		18,5	15	12	9	6	2						
R20.150M	R20.150T	1,5	2	8,8	4		21	18	17	15	13,5	12	10	8	6	3,8	1	

DIMENSIONES Y PESOS

MODELO	Dimensiones (en mm)					Peso kg
	A	B	C	D	E	
R20.75	350	295	110	1 1/4"	160	11,5
R20.80	370	315	110	1 1/2"	160	12,5
R20.150	380	340	120	2"	175	17

