

# SERIE SJ3.5

## ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE 3,5"

### PRESTACIONES

Altura manométrica hasta 123 m

Caudal hasta 100 l/min (6 m<sup>3</sup>/h)

### LÍMITES DE UTILIZACIÓN

Arranques por hora **máximo 20**

Temperatura del líquido hasta **+35 °C**

Máximo contenido de arena **25 g/m<sup>3</sup>**

### CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO E INSTALACIÓN

Electrobombas sumergibles multicelulares, para bombeos de **aguas limpias**, no agresivas, en aplicaciones domésticas, y aptas para pozos a partir de 3,5", debiendo ser instalada convenientemente separada del fondo.

Se aconseja instalar una **válvula de retención próxima a la salida de la bomba**. Los motores deben ser protegidos con un **guardamotor adecuado**.

### CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

SOPORTE Y CUERPO DE IMPULSIÓN: En acero Inox AISI 304

EJE, CAMISA Y FILTRO: En acero Inox AISI 304

RODETES Y DIFUSORES: En Policarbonato

MOTOR: Camisa estator en acero Inox AISI 304, eje en Inox.

Protección IP58, aislamiento clase F, refrigerado por aceite.

Monofásico a 230V

CONEXIONES: 1<sup>1/2</sup>"



### TABLA DE PRESTACIONES

MODELO	Potencia		Q m <sup>3</sup> /h l/min	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8
	kW	CV		0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4
SJ2-13(D)	0,55	0,75	H mts	73	70	66	64	57	52	44	29	9
SJ2-16(D)	0,75	1,0		90	86	82	79	70	61	52	35	11
SJ2-18(D)	0,95	1,3		101	97	92	89	79	68	57	40	13
SJ2-22(D)	1,1	1,5		123	119	112	109	97	83	70	48	15

MODELO	Potencia		Q m <sup>3</sup> /h l/min	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0
	kW	CV		0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
SJ3-11(D)	0,55	0,75	H mts	62	61	59	58	54	50	45	40	33	22	13
SJ3-13(D)	0,75	1,0		72	71	69	68	64	59	53	47	39	26	15
SJ3-19(D)	1,1	1,5		103	102	100	100	93	87	78	70	57	38	23
SJ3-23(D)	1,5	2,0		124	123	121	120	113	105	95	84	69	46	27