

SERIE AMF

ELECTROBOMBAS AUTOASPIRANTES PARA PISCINAS

PRESTACIONES

Altura manométrica hasta **16 m**

Caudal hasta **333 l/min (20 m³/h)**

LÍMITES DE UTILIZACIÓN

Temperatura máxima del líquido **+40 °C**

Aspiración máxima **3 m**

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO E INSTALACIÓN

Electrobombas centrífugas autoaspirantes, especialmente diseñadas para su utilización en los equipos de depuración y limpiafondos de las piscinas.

Los motores deberán protegerse con un guardamotor adecuado.

CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

CUERPO DE BOMBA: En polipropileno

TAPA CUERPO, DIFUSOR Y RODETE: En Noryl

TAPA FILTRO: En policarbonato, transparente

SELLO MECÁNICO: Cerámica/grafito

EJE: Acero Inox AISI 420

MOTOR ELÉCTRICO: Asíncrono con ventilación externa, apto para el servicio continuo. Aislamiento clase F, protección IP54 a 2.900 rpm

CONEXIONES: Aspiración Ø 50 mm - Impulsión Ø 50 mm



TABLA DE PRESTACIONES

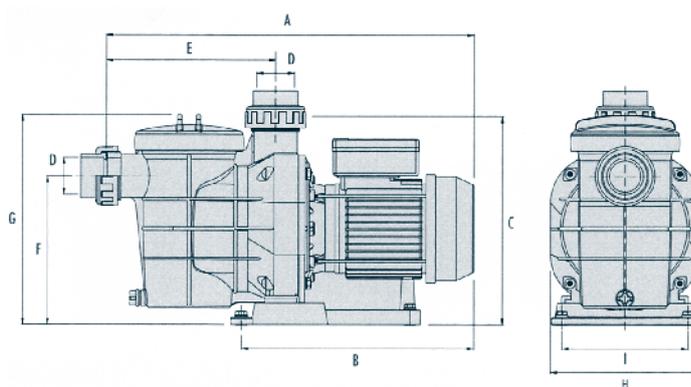
MODELO		Potencia		Q m ³ /h	2	4	7,5	8	9	10	11,5	13,5	15,5	16,5	17	20	
Monofásica 230 V	Trifásica 230/400 V	kW	CV	l/min	33,3	66,6	125	133,3	150	166,6	191,6	225	258,3	275	283	333,3	
AMF3M	-	0,25	0,33	H mts	10	9	5										
AMF5M	AMF5	0,37	0,50		14	11	10	8	6								
AMF8M	AMF8	0,55	0,75		16	14	13	12	11	10	8	6					
AMF10M	AMF10	0,75	1		16	15,5	14,5	14	13	12	10	8	6				
AMF15M	AMF15	0,9	1,25							16	14	12	11	10	6		

CONSUMO (Amperios)

MODELO	Monofásica 230V	Trifásica	
		230V	400V
AMF3	2,9	-	-
AMF5	3,8	-	1,4
AMF8	4,0	2,4	1,6
AMF10	6,2	4,7	2,7
AMF15	7,6	6,1	3,5

DIMENSIONES

MODELO	Dimensiones (en mm)								
	A	B	C	D	E	F	G	H	I
AMF3	475	296	280	50	225	200	285	199	168
AMF5	475	296	280	50	225	200	285	199	168
AMF8	490	311	280	50	225	200	285	199	168
AMF10	490	311	280	50	225	200	285	199	168
AMF15	490	311	280	50	225	200	285	199	168



SERIE SE2N

ELECTROBOMBAS AUTOASPIRANTES PARA PISCINAS

PRESTACIONES

Altura manométrica hasta **16 m**

Caudal hasta **533,3 l/min (32 m³/h)**

LÍMITES DE UTILIZACIÓN

Temperatura máxima del líquido **+40 °C**

Aspiración máxima **3 m**

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO E INSTALACIÓN

Electrobombas centrífugas autoaspirantes, especialmente diseñadas para su utilización en los equipos de depuración y limpiafondos de las piscinas.

Los motores deberán protegerse con un guardamotor adecuado.

CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

CUERPO DE BOMBA: En polipropileno

TAPA CUERPO Y DIFUSOR: En Noryl

EJE MOTOR: Acero Inox AISI 416

RODETE: En Noryl con eje Inox

TAPA FILTRO: En policarbonato, transparente, con sistema de cierre por palomillas

SELLO MECÁNICO: Cerámica/grafito

EJE: Acero Inox AISI 420

MOTOR ELÉCTRICO: Asíncrono con ventilación externa, apto para el servicio continuo. Aislamiento clase F, protección IP54 a 2.900 rpm

CONEXIONES: Aspiración 2" - Impulsión 2"



TABLA DE PRESTACIONES

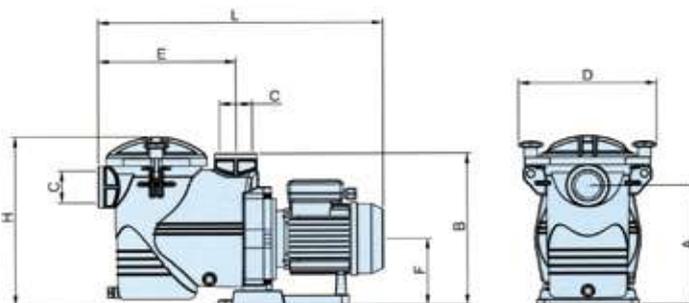
MODELO		Potencia		Q m³/h	5	9	10	12	13	17	20	23	27	29	32	
Monofásica 230 V	Trifásica 230/400 V	kW	HP	l/min	83,3	150	166,6	200	216,6	283,3	333,3	383,3	450	483,3	533,3	
SE2N50M	SE2N50T	0,37	0,5	H mts	12	9	8	6								
SE2N75M	SE2N75T	0,55	0,75		14	12	11	10	8							
SE2N100M	SE2N100T	0,75	1		-	-	14	13	10	8	6					
SE2N150M	SE2N150T	1,1	1,5		-	-	-	16	15	14	12	8				
SE2N200M	SE2N200T	1,5	2		-	-	-	-	-	16	14	12	8	6		
SE2N300M	SE2N300T	2,2	3		-	-	-	-	-	-	16	14	12	10	8	

CONSUMO (Amperios)

MODELO	Monofásica 230V	Trifásica	
	230V	230V	400V
SE2N50	3,2	2,4	1,4
SE2N75	4,0	2,8	1,6
SE2N100	5,6	4,5	2,6
SE2N150	7,5	5,9	3,4
SE2N200	10	7,0	4,0
SE2N300	12,1	7,7	4,4

DIMENSIONES

MODELO	Dimensiones (en mm)							
	A	B	C	D	E	F	H	L
SE2N50	220	300	2"	217	265	140	330	545
SE2N75	220	300	2"	217	265	140	330	545
SE2N100	220	300	2"	217	265	140	330	545
SE2N150	220	300	2"	217	265	140	330	570
SE2N200	220	300	2"	217	265	140	330	585
SE2N300	220	300	2"	217	265	140	330	605



SERIE SE2R

ELECTROBOMBAS AUTOASPIRANTES PARA PISCINAS

PRESTACIONES

Altura manométrica hasta **16 m**

Caudal hasta **533,3 l/min (32 m³/h)**

LÍMITES DE UTILIZACIÓN

Temperatura máxima del líquido **+40 °C**

Aspiración máxima **3 m**

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO E INSTALACIÓN

Electrobombas centrífugas autoaspirantes, especialmente diseñadas para su utilización en los equipos de depuración y limpiafondos de las piscinas.

Los motores deberán protegerse con un guardamotor adecuado.

CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

CUERPO DE BOMBA: **En polipropileno**

TAPA CUERPO Y DIFUSOR: **En Noryl**

EJE MOTOR: **Acero Inox AISI 416**

RODETE: **En Noryl con eje Inox**

TAPA FILTRO: **En policarbonato, transparente, con sistema de cierre por palomillas**

SELLO MECÁNICO: **Cerámica/grafito**

EJE: **Acero Inox AISI 420**

MOTOR ELÉCTRICO: **Asíncrono con ventilación externa, apto para el servicio continuo. Aislamiento clase F, protección IP54 a 2.900 rpm**

CONEXIONES: **Aspiración 2" - Impulsión 2"**



TABLA DE PRESTACIONES

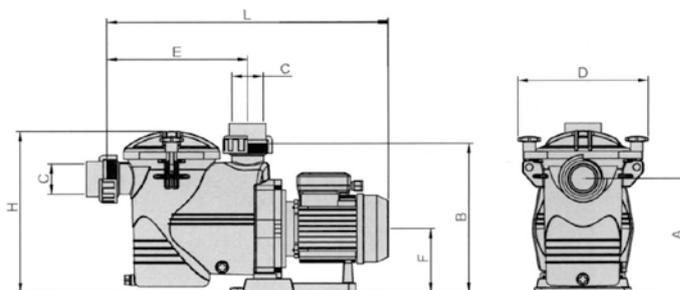
MODELO		Potencia		Q m ³ /h	5	9	10	12	13	17	20	23	27	29	32	
Monofásica 230 V	Trifásica 230/400 V	kW	CV	l/min	83,3	150	166,6	200	216,6	283,3	333,3	383,3	450	483,3	533,3	
SE2R50M	SE2R50	0,37	0,5	H mts	12	9	8	6								
SE2R75M	SE2R75	0,55	0,75		14	12	11	10	8							
SE2R100M	SE2R100	0,75	1		–	–	14	13	10	8	6					
SE2R150M	SE2R150	1,1	1,5		–	–	–	16	15	14	12	8				
SE2R200M	SE2R200	1,5	2		–	–	–	–	–	16	14	12	8	6		
SE2R300M	SE2R300	2,2	3		–	–	–	–	–	–	16	14	12	10	8	

CONSUMO (Amperios)

MODELO	Monofásica	Trifásica	
	230V	230V	400V
SE2R50	3,2	2,4	1,4
SE2R75	4,0	2,8	1,6
SE2R100	5,6	4,5	2,6
SE2R150	7,5	5,9	3,4
SE2R200	10	7,0	4,0
SE2R300	12,1	7,7	4,4

DIMENSIONES

MODELO	Dimensiones (en mm)							
	A	B	C	D	E	F	H	L
SE2R50	205	308	63	290	282	132	335	563
SE2R75	205	308	63	290	282	132	335	563
SE2R100	205	308	63	290	282	132	335	563
SE2R150	205	308	63	290	282	132	335	588
SE2R200	205	308	63	290	282	132	335	603
SE2R300	205	308	63	290	282	132	335	623



SERIE ATLAS

ELECTROBOMBAS AUTOASPIRANTES PARA PISCINAS

PRESTACIONES

Altura manométrica hasta **24 m**

Caudal hasta **2.566,66 l/min (160 m³/h)**

LÍMITES DE UTILIZACIÓN

Temperatura máxima del líquido **+40 °C**

Aspiración máxima **2 m**

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO E INSTALACIÓN

Bombas centrífugas autoaspirantes, especialmente diseñadas para su utilización en los equipos de depuración piscinas.

Prefiltro de gran capacidad (8 litros), con tapa transparente, fabricada en policarbonato, y con sistema de cierre mediante palomillas abatibles.

CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

CUERPO DE BOMBA: En Polipropileno reforzado con fibra de vidrio y cargas minerales

EJE: Acero Inox AISI 316

TURBINA: Bronce o plástico, según modelo

SELLO MECÁNICO: Cerámica/grafito

MOTOR ELÉCTRICO: Asíncrono con ventilación externa, apto para el servicio continuo, aislamiento clase F, protección IP55 a 2.900 rpm, 50 Hz

CONEXIONES: Ø 90 mm AT400

Ø 110 mm resto

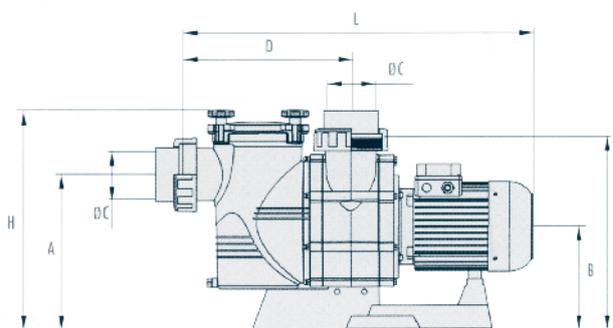


TABLA DE PRESTACIONES

MODELO	Potencia		Q m ³ /h l/min.	160	150	120	100	80	60	50	30
	kW	CV		2566,66	2500	2000	166,66	1333,33	1000	833,33	500
AT400	2,9	4	H mts				4	7,5	10	12	14
AT550	4	5,5				4	7	9,5	12	13	15
AT750	5,5	7,5				8	12	13,5	15	17	18
AT1000	7,4	10			5	12	14	16	18	19	22
AT1250	9,2	12,5		6	8	14	16	17	19	20	22

CONSUMO (Amperios)

MODELO	Trifásica	
	230V	400V
AT400	12	6,9
AT550	16,3	9,4
AT750	22,3	13,3
AT1000	30	17,6
AT1250	40	23,3



DIMENSIONES

MODELO	Dimensiones (en mm)									Peso
	A	B	C	D	E	F	G	H	L	
AT400	375	255	90	405	470	330	200	535	820	46
AT550	375	255	110	405	470	330	200	535	840	51
AT750	375	255	110	405	470	330	200	535	840	57
AT1000	375	255	110	405	470	330	200	535	910	68
AT1250	375	255	110	405	470	330	200	535	935	72

