

EUROSWM / EUROPRO

BOMBAS CENTRÍFUGAS PARA PISCINAS



EUROSWM



NUEVOS MODELOS



EUROPRO

Electrobombas centrífugas autoaspirantes de **alto rendimiento** con prefiltro incorporado de gran capacidad. **Motor totalmente aislado del agua.**

Sumamente **silenciosa** y **muy fiable**, diseñada para la circulación y filtración de agua en piscinas domésticas y residenciales. Adecuada también para aplicaciones especiales que requieren el manejo de líquidos agresivos, criaderos de peces, agricultura e industria.

Cuerpo de la bomba y rosca prefiltro de tecnopolímero reforzado con fibra de vidrio. Tapa prefiltro de policarbonato transparente y antioxidante para garantizar la visibilidad. Filtro de nylon. Turbina de tecnopolímero reforzado con fibra de vidrio, diseñada para garantizar la cobertura y el aislamiento total del eje motor del líquido bombeado. Difusor de tecnopolímero reforzado. Cierre mecánico de carbón/óxido de aluminio/NBR/AISI 316. Junta tórica cuerpo bomba de NBR, tornillería y tuercas de refuerzo de acero AISI 304. La apertura del filtro no requiere utilizar herramientas.

Construcción del motor según las normas EN 60335-2-41.

Grado protección motor IP 55.

Grado protección caja de conexiones IP 55.

Clase de aislamiento F.

Tensión de serie

Monofásica 220-240V 50Hz

Trifásica 230/400V 50Hz

Rango de funcionamiento hasta 42 m³/h con alturas de elevación de hasta 22 m

Líquido bombeado limpio o ligeramente contaminado con partículas en suspensión, fibras largas; agua agresiva con un alto porcentaje de cloro/bromo y PHMB (polihexametileno biguanida) o agua tratada con un proceso electrolítico de cloro.

Temperatura líquido bombeado hasta 60° C.

Temperatura ambiente máxima +50° C.

Presión máxima de trabajo 2,5 bar.

Instalación

fija o portátil en posición horizontal

Accesorios bajo pedido

2"/50 - 63 (dos racores + O-ring - ver "Accesorios")

Normativa de referencia IEC - 60364.

IE3 ≥ 0,75 kW

60 dB

MODELO	CÓDIGO EUROSWM	CÓDIGO EUROPRO	DATOS ELÉCTRICOS						NIVEL MÁX. DE RUIDO dB (A)	DATOS HIDRÁULICAS															
			ALIMENT. 50 Hz	P2 NOMINAL		In A	CONDENSADOR			m³/h	H (m)														
				kW	HP		µF	Vc			0	6	9	12	18	21	24	30	36	42					
EUROSWM/EUROPRO 50M	60118028	60189898	1x220-240 V ~	0,33	0,5	4,2	16	450	53	12,0	11,2	10,5	9,3	5,3											
EUROSWM/EUROPRO 75M	60118029	60189899	1x220-240 V ~	0,5	0,75	5	20	450	56	13,8	13,1	12,4	11,1	7,5	5										
EUROSWM/EUROPRO 100M	60118030	60189900	1x220-240 V ~	0,75	1	6,3	25	450	57	15,4	15	14,2	13,1	10,0	7,8	5,6									
EUROSWM/EUROPRO 150M	60118032	60189901	1x220-240 V ~	1,1	1,5	7	31,5	450	59	16,2	15,4	14,9	14,2	12,4	11,1	9,3	5,3								
EUROSWM/EUROPRO 200M	60118033	60189902	1x220-240 V ~	1,5	2	8,6	40	450	62	18,6	17,7	17,1	16,5	15,0	14,1	12,8	9,0	4							
EUROSWM/EUROPRO 300M	60122213	60189903	1x220-240 V ~	2,2	3	12	40	450	64	22,0	21,7	21,3	20,8	19,6	18,9	18,1	15,9	12,5	8,6						
EUROSWM/EUROPRO 75T	60179393	60189909	3x230-400 V ~	0,5	0,75	3,5/2	-	-	56	13,8	13,1	12,4	11,1	7,5	5										
EUROSWM/EUROPRO 100T	60179412	60189905	3x230-400 V ~	0,75	1	4/2,4	-	-	57	15,4	15	14,2	13,1	10,0	7,8	5,6									
EUROSWM/EUROPRO 150T	60179850	60189906	3x230-400 V ~	1,1	1,5	6,5/3,7	-	-	59	16,2	15,2	14,6	13,9	12,4	11,1	9,3	5,3								
EUROSWM/EUROPRO 200T	60179849	60189907	3x230-400 V ~	1,5	2	7,2/4	-	-	62	18,6	17,7	17,1	16,5	15,0	14,1	12,8	9,0	4							
EUROSWM/EUROPRO 300T	60179851	60189908	3x230-400 V ~	2,2	3	8,7/5	-	-	64	22,0	21,7	21,3	20,8	19,6	18,9	18,1	15,9	12,5	8,6						

KIT RACORES

AP

KIT UNIÓN	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
	KIT RACORES DE UNIÓN 2" / DN 50-63 E.SWIM - EUROSWM - EUROPRO	60120005