BOMBA PARA PISCINA PPB50 REYNOLD

CODIGO: 109216 | POTENCIA: 2.0 HP (1.5 kW) | VOLTAJE: 220V Monofásica

DESCRIPCIÓN GENERAL

La serie PPB50 de Reynolds es una bomba centrífuga autocebante de alto rendimiento, diseñada especialmente para sistemas de filtración y recirculación de agua en piscinas residenciales, comerciales y de mediano tamaño. Incorpora un prefiltro de gran capacidad que facilita la retención de residuos, protegiendo el sistema y prolongando la vida útil del equipo. Fabricada con materiales resistentes a la corrosión y equipada con un motor silencioso de funcionamiento continuo, ofrece una operación eficiente, confiable y de bajo mantenimiento para mantener el agua siempre limpia y cristalina.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Código de Producto	109216
Modelo	CENTRIFUGA PPB50-200
Marca	Reynolds
Potencia	2.0 HP (1,5 kW)
Voltaje / Frecuencia	220 Vac
Diámetro Suc. / Desc.	50 mm / 50 mm
Dimensiones (L x A x H)	68 x 27 x 32 cm
Peso	16,5 kg
Grado de Protección	IPX5
Aislamiento	Clase F
Régimen de Trabajo	Continuo (24/7)

MATERIALES Y CONSTRUCCIÓN

- Funcionamiento Silencioso: Motor de bajo nivel de ruido ideal para zonas residenciales.
- Máxima Durabilidad: Fabricada con materiales de alta calidad resistentes a productos químicos de piscina y corrosión.
- Operación continua (24/7): Diseñada para un trabajo constante y de alto rendimiento.
- Protección: Cuenta con aislamiento térmico y clase de protección IPX5 para intemperie.
- Mantenimiento sencillo: Prefiltro incorporado con tapa transparente para fácil inspección y limpieza de residuos.

RANGOS DE OPERACIÓN

ALTURA MANOMÉTRICA	CAUDAL DE OPERACIÓN
4,0 – 17,5 mca	0 - 450 L/min

CURVA DE RENDIMIENTO HIDRÁULICO (Q VS. H)

CAUDAL (M3/H)	CAUDAL (L/MIN)	ALTURA MANOMÉTRICA H (MCA)
0,0	0	17,5
3,0	50	17,0
6,0	1 00	16,5
9,0	1 50	15,8
1 2,0	200	15,2
1 5,0	250	13,7
1 8,0	300	11,9
21,0	350	10,0
24,0	400	7,0
27,0	450	4,0
30,0	500	--
33,0	550	--

Ficha Técnica Oficial • ELERON • Todos los derechos reservados