

APLICACIONES

- Las bombas sumergibles para aguas residuales de la serie LSW son aptas para edificios, hospitales, zonas residenciales, obras municipales, obras viales y de construcción, efluentes industriales, tratamiento de aguas residuales y otras aplicaciones.
- Se utilizan para evacuar aguas servidas, agua de lluvia y aguas residuales con partículas sólidas.

BOMBA

- Carcasa de acero inoxidable
- Cuerpo de bomba de hierro fundido con tratamiento antióxido especial
- Cable fijo de diseño exclusivo
- Eje de acero inoxidable AISI 304
- Temperatura máxima del líquido: 40 °C

MOTOR

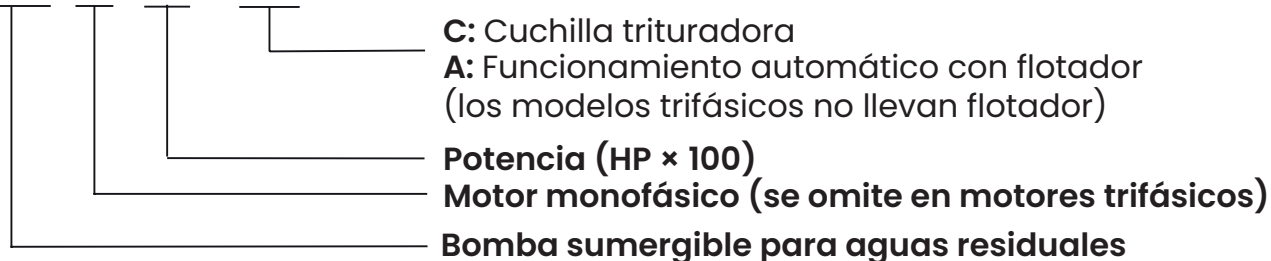
- Motor con bobinado de cobre
- Protector térmico incorporado en motores monofásicos
- Clase de aislamiento: F
- Grado de protección: IPX8



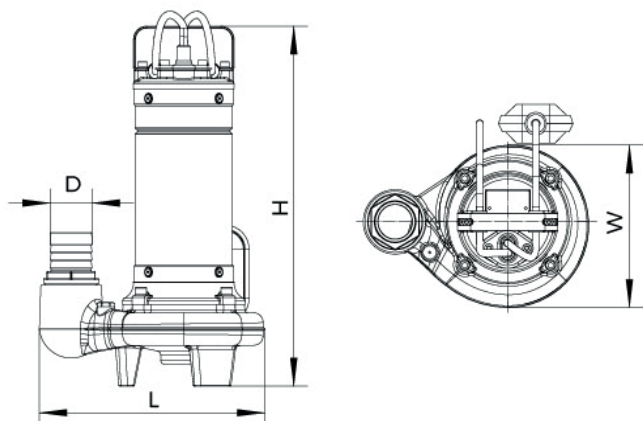
LSWM

CODIGO DE IDENTIFICACIÓN

LSW m 200 CA

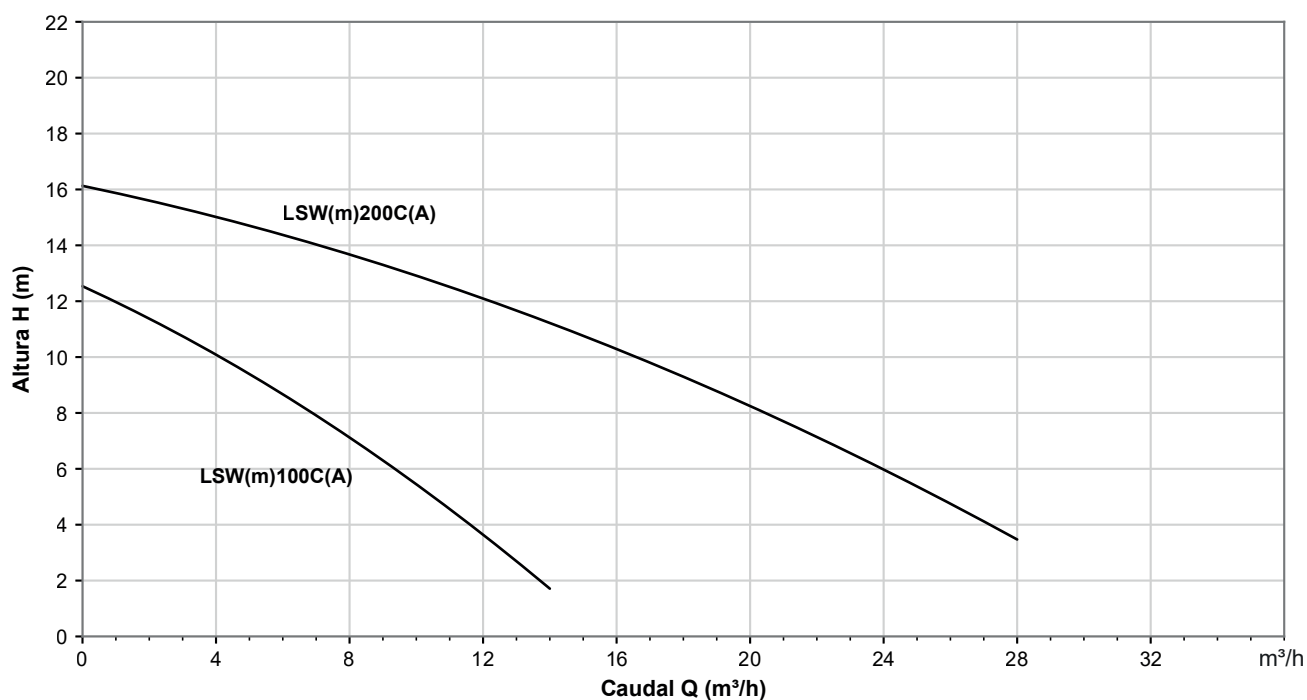


DIMENSIONES



MODELO	D (mm)	L (mm)	W (mm)	H (mm)
LSW(m)100C(A)	G2/50	260	185	403
LSW(m)200C(A)	G2/50	269	186	460

CURVAS DE RENDIMIENTOS



MODELO	POTENCIA (kW)	POTENCIA (HP)	VOLTAJE/FRECUENCIA (V/Hz)	SALIDA	CAUDAL MÁX. (m³/h)	ALTURA MÁX. (m)
LSW(m)100C(A)	0,75	1,0	180-220/50	G2	15	12,5
LSW(m)200C(A)	1,50	2,0	180-220/50	G2	28	15,5

DESGLOSE DE LA BOMBA

N.º	Parte	Material
1	Cuchilla trituradora	AISI 304
2	Cuerpo de bomba	HT 200
3	Válvula de purga de aire	HP59-1
4	Conector	ABS
5	Retén de aceite	
6	Impulsor	HT 200
7	Tapa de la cámara de aceite	HT 200
8	Sello mecánico	SiC/Carbón + Carbón/Cerámica
9	Cámara de aceite	HT 200
10	Rotor	45# + AISI 304
11	Rodamiento	
12	Cable	
13	Flotador	
14	Manija	AISI 304
15	Tapa del cable	AISI 304
16	Vaina del cable	Neopreno
17	Tapa superior	HT 200
18	Capacitor	
19	Abrazadera del capacitor	Q235
20	Cubierta superior	ADC 12
21	Estator	

