



GRUPO
SAN RAFAEL



Tractores – Bombas de agua – Motores a diésel y gasolinas – Generadores
Molinos – Peladoras de arroz – Compresores de Aire
Perforación de pozos de 4", 6", 8" y 10" – Limpieza y mantenimiento de pozos
Sondeos eléctricos verticales – Registro eléctrico – Asesoramiento

Electrobomba sumergible de 4" 4SR 4/12-S

Límites de utilizo

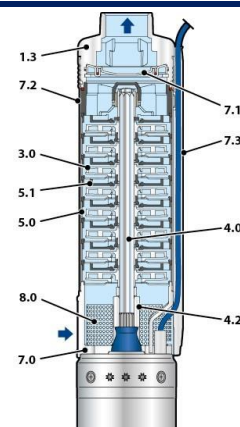
Tipología de líquido	Aguas limpias
Temperatura mínima del líquido	-10 °C
Temperatura máxima del líquido	35 °C
Máximo contenido de sólidos	200 g/m ³

Datos de placa Bomba

Caudal	20 – 100 l/min
Altura	91 – 33.5 m
Altura Max	96 m
Altura Min	33.5 m
Índice de rendimiento mínimo	MEI ≥ 0.40

Materiales

1.3 – Cuerpo de impulsión	Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304)
3.0 – Rodete	Tecnopolímero reforzado
4.0 – Eje bomba	Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304)
4.2 – Casquillo	Acero inoxidable EN 1.4404 (AISI 316L)
5.0 – Caja porta estadio	Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304)
5.1 – Difusor	Tecnopolímero reforzado
7.0 – Soporte motor	Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304)
7.1 – Válvula de retención	Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304)
7.2 – Camisa bomba	Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304)
7.3 – Protector del cable	Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304)
8.0 – Rejilla de aspiración/Filtro	Acero inoxidable EN 1.4301 (AISI 304)



Prestación

MODELO			m ³ /h	0	1.2	1.8	2.4	3	3.6	4.2	4.8	5.4	6
4SR4/12-S	kW	HP	l/min	0	20	30	40	50	60	70	80	90	100
	1.1	1.5	metros	96	91	88	84	79	73	66	57	46.5	33.5