

SILEN S2



Bomba centrífuga monoetapa para recirculación y filtración del agua.

Recirculación y filtración del agua para piscinas residenciales grandes. Silenciosa.
Autoaspirante hasta 4m



Ultrasilenciosa



Autoaspirante
hasta 4m

CARACTERÍSTICAS SILEN S2

Características eléctricas

- > **Aislamiento eléctrico:** Clase F
- > **Factor de servicio:** S1
- > **Grado protección:** IPX5
- > **Rearme:** Automático
- > **Tipo de motor:** Asíncrono

Materiales

- > **Carcasa motor:** Aluminio
- > **Cierre mecánico:** Alúmina-Grafito
- > **Cuerpo aspiración:** Tecnopolímero
- > **Cuerpo envolvente:** Tecnopolímero
- > **Cuerpo impulsión:** Tecnopolímero
- > **Difusor/es:** Tecnopolímero
- > **Eje bomba:** AISI 431
- > **Impulsor/es:** Tecnopolímero
- > **Juntas:** NBR/EPDM
- > **Prefiltro:** Tecnopolímero

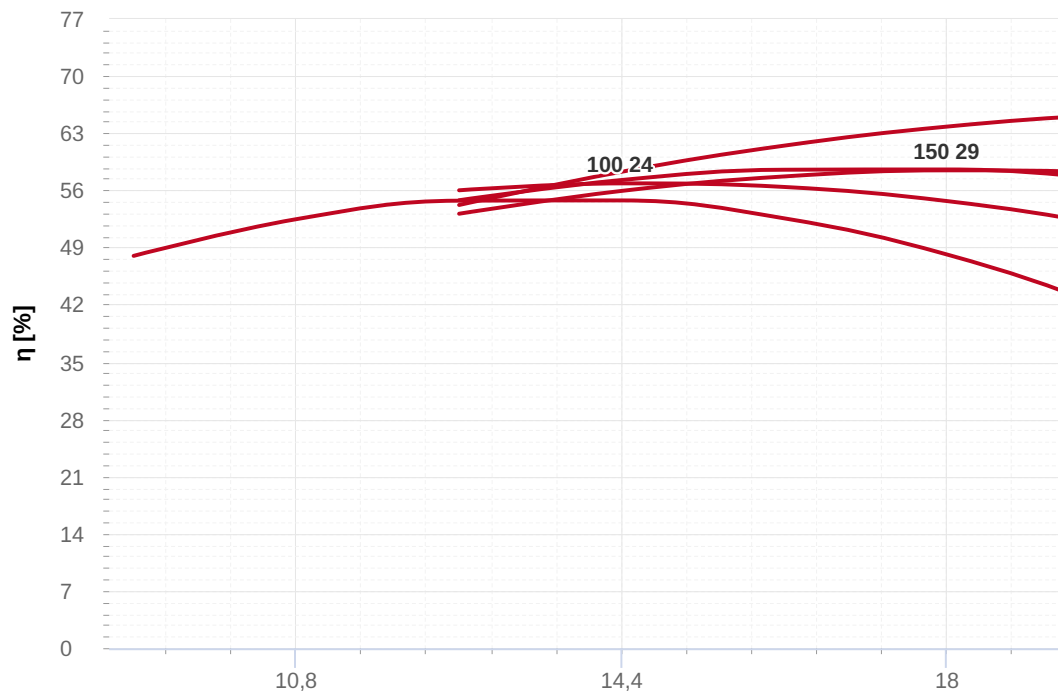
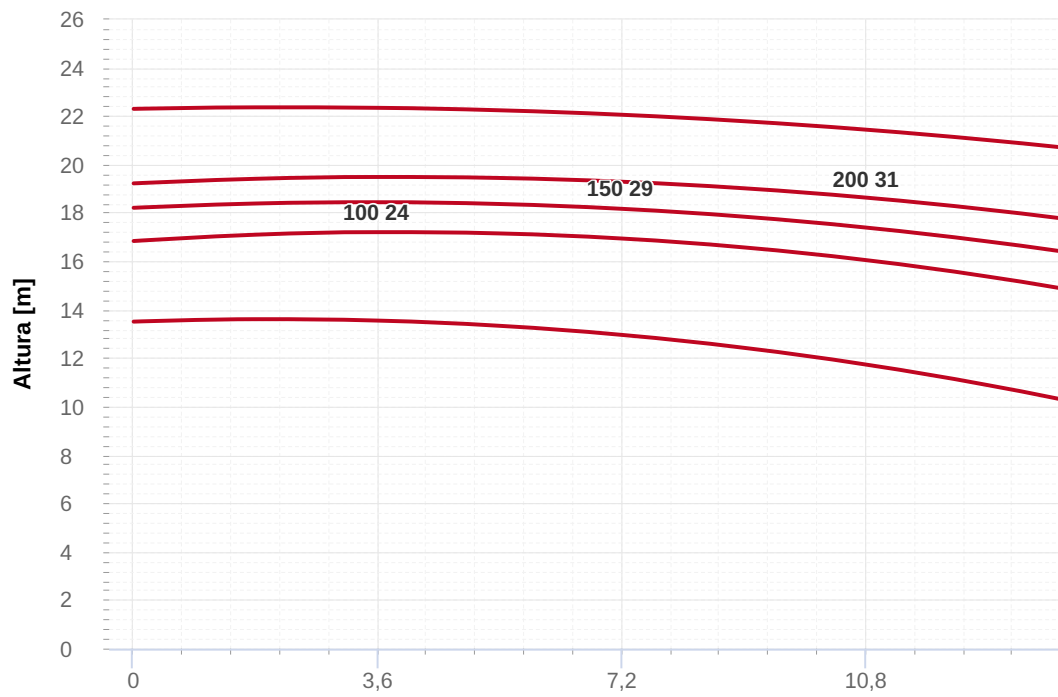
Características constructivas

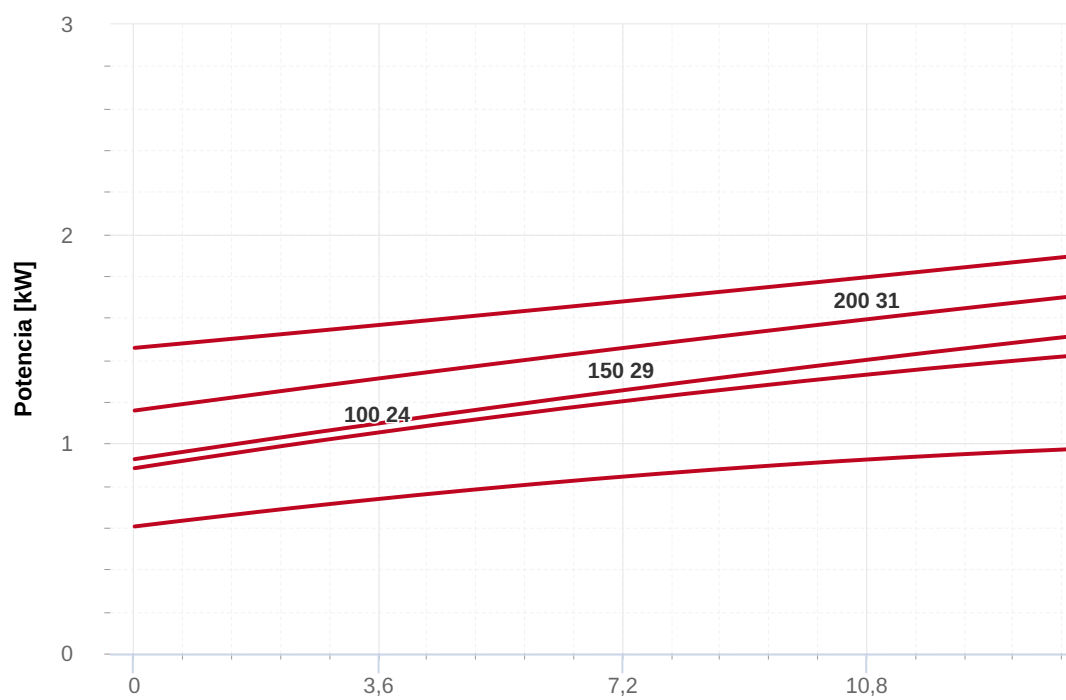
- > **Diámetro aspiración:** 63mm
- > **Diámetro impulsión:** 63mm
- > **Estanqueidad mediante:** Cierre mecánico
- > **Refrigeración motor:** Ventilador
- > **Tipo conexión aspiración:** Racor encolar
- > **Tipo conexión impulsión:** Racor encolar

Límites de utilización

- > **Aspiración máxima (m):** 4
- > **Temperatura del líquido (°C):** Max: 40

RENDIMIENTO





DATOS ELÉCTRICOS

Modelos monofásicos	Modelos trifásicos	Intensidad [A]		Potencia absorbida P1 [kW]		Potencia motor P2	
50 Hz	50 Hz	1~ 230V	3~ 230/400V	1~	3~	[kW]	[HP]
SILEN S2 75 18M	SILEN S2 75 18	4,40	3,30/1,90	1,00	1,00	0,55	0,74
SILEN S2 100 24M	SILEN S2 100 24	7,00	4,80/2,80	1,50	1,60	0,90	1,21
SILEN S2 150 29M	SILEN S2 150 29	8,50	5,30/3,10	1,90	1,90	1,10	1,48
SILEN S2 200 31M	SILEN S2 200 31	9,70	6,50/3,80	2,20	2,20	1,50	2,01
SILEN S2 300 36M	SILEN S2 300 36	12,50	8,60/5,00	2,80	2,60	2,20	2,95