

SILEN S

 **ESPA**
Innovative Solutions



Pompe centrifuge mono-étage pour la recirculation et la filtration d'eau.

Recirculation et filtration de l'eau pour les piscines collectives de taille moyenne.
Silencieuse. Auto-aspirante jusqu'à 4 m.

CARACTÉRISTIQUES SILEN S

Caractéristiques électriques

- > **Amorçage:** Automatique
- > **Facteur de service:** S1
- > **Indice de protection:** IPX5
- > **Isolation électrique:**
Classe F
- > **Type de moteur:**
Asynchrone

Matériaux

- > **Arbre pompe:** AISI 431
- > **Corps d'aspiration:**
Technopolymère
- > **Corps de refoulement:**
Technopolymère
- > **Diffuseur(s):**
Technopolymère
- > **Fermeture mécanique:**
Alumine-Graphite
- > **Joint(s):** NBR/EPDM
- > **Logement extérieur:**
Technopolymère
- > **Logement moteur:**
Aluminium
- > **Préfiltre:** Technopolymère
- > **Roue(s):** Technopolymère

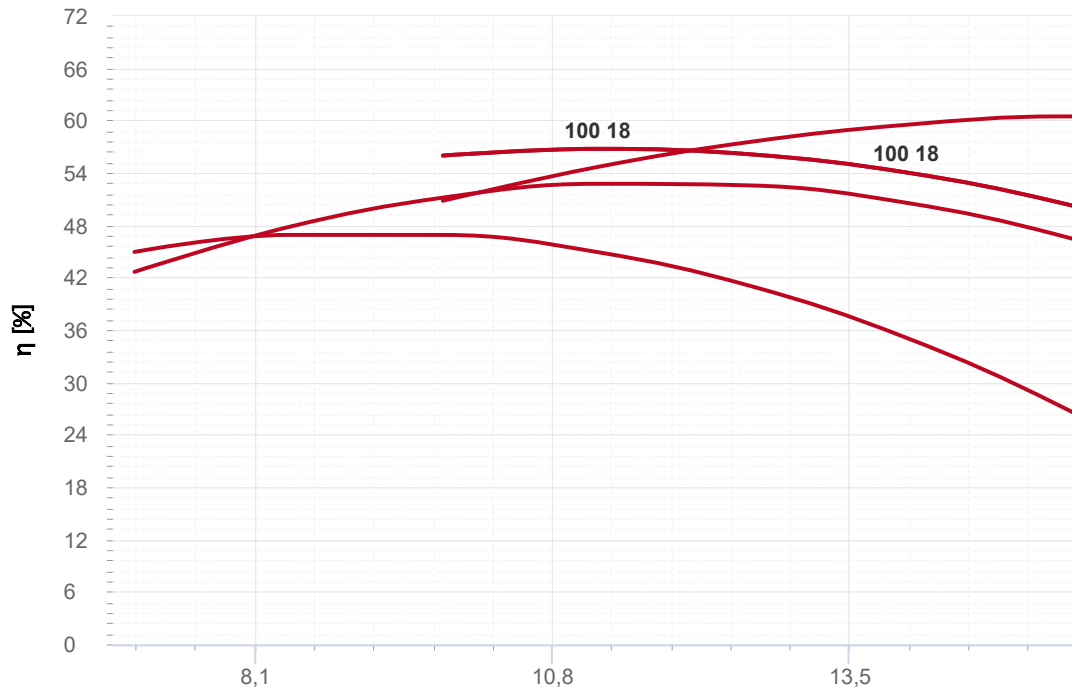
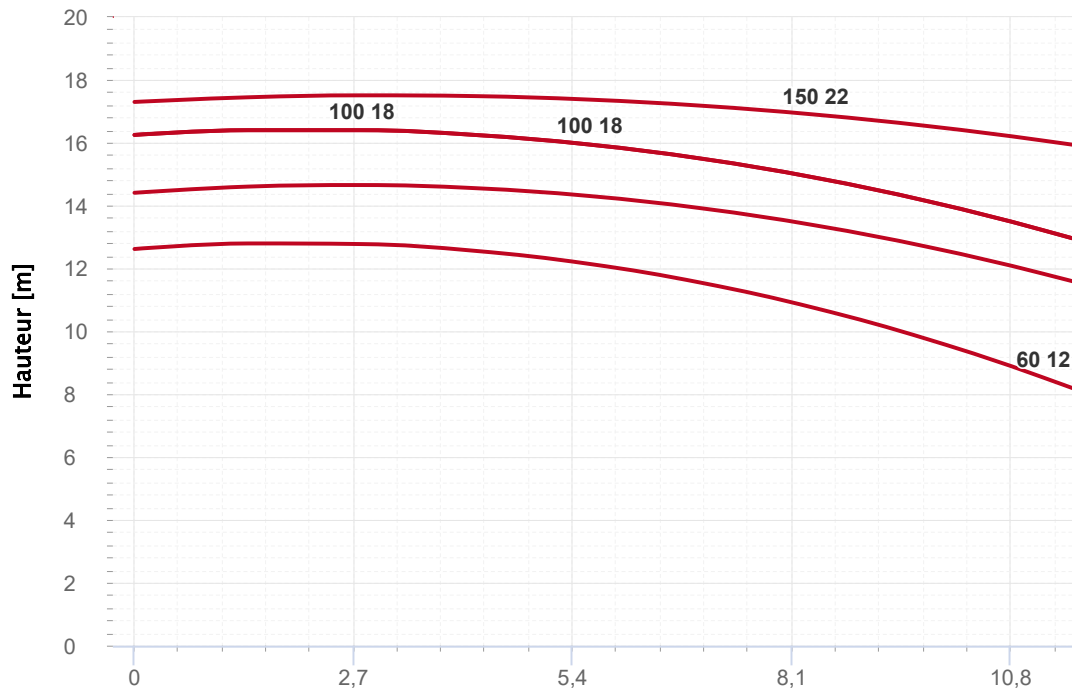
Caractéristiques de construction

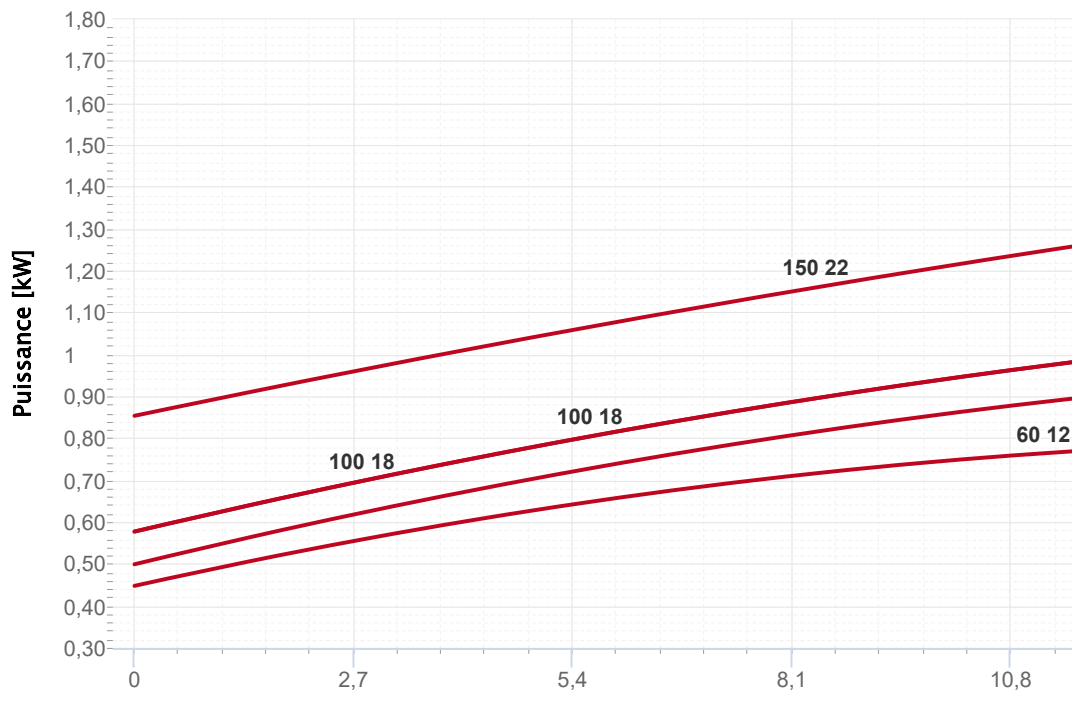
- > **Diamètre d'aspiration:** Dual
50mm - 63mm
- > **Diamètre de refoulement:**
50mm
- > **Étanchéité par:** Fermeture
mécanique
- > **Refroidissement moteur:**
Ventilateur
- > **Type raccord aspiration:**
Raccord coller
- > **Type raccord refoulement:**
Raccord coller

Limites d'utilisation

- > **Aspiration maximale (m):** 4
- > **Température du liquide (°C):** Max: 40

RENDEMENT





DONNÉES ÉLECTRIQUES

Modèles monophasés	Modèles triphasés	Intensité [A]		Puissance absorbée P1 [kW]		Puissance moteur P2			
		50 Hz	50 Hz	1~ 230V	3~ 230/400V	1~	3~	[kW]	[HP]
SILEN S 60 12M	SILEN S 60 12			3,70	2,60/1,50	0,80	0,90	0,44	0,59
SILEN S 75 15M	SILEN S 75 15			5,50	3,80/2,20	1,20	1,30	0,55	0,74
	SILEN S 100 18				3,80/2,20		1,20	0,75	1,01
SILEN S 100 18M				6,00		1,30		0,75	1,01
SILEN S 150 22M	SILEN S 150 22			7,10	5,10/2,90	1,60	1,60	1,10	1,48