

SILEN S2



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

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

CARACTÉRISTIQUES SILEN S2

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
- > **Joints:** NBR/EPDM
- > **Logement extérieur:**
Technopolymère
- > **Logement moteur:**
Aluminium
- > **Préfiltre:** Technopolymère
- > **Roue(s):** Technopolymère

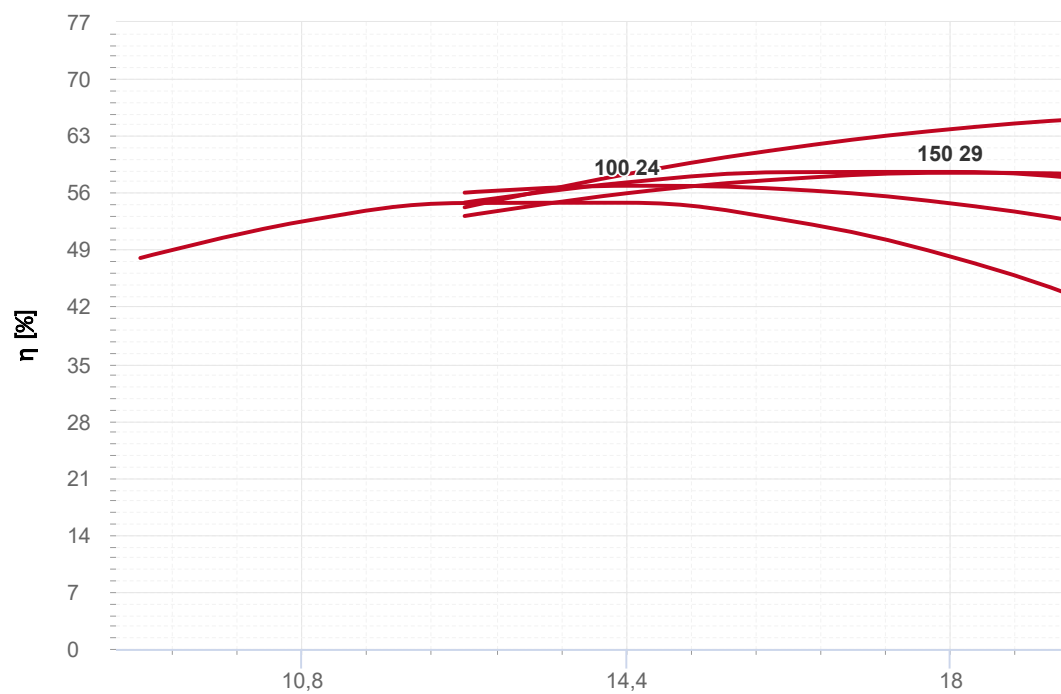
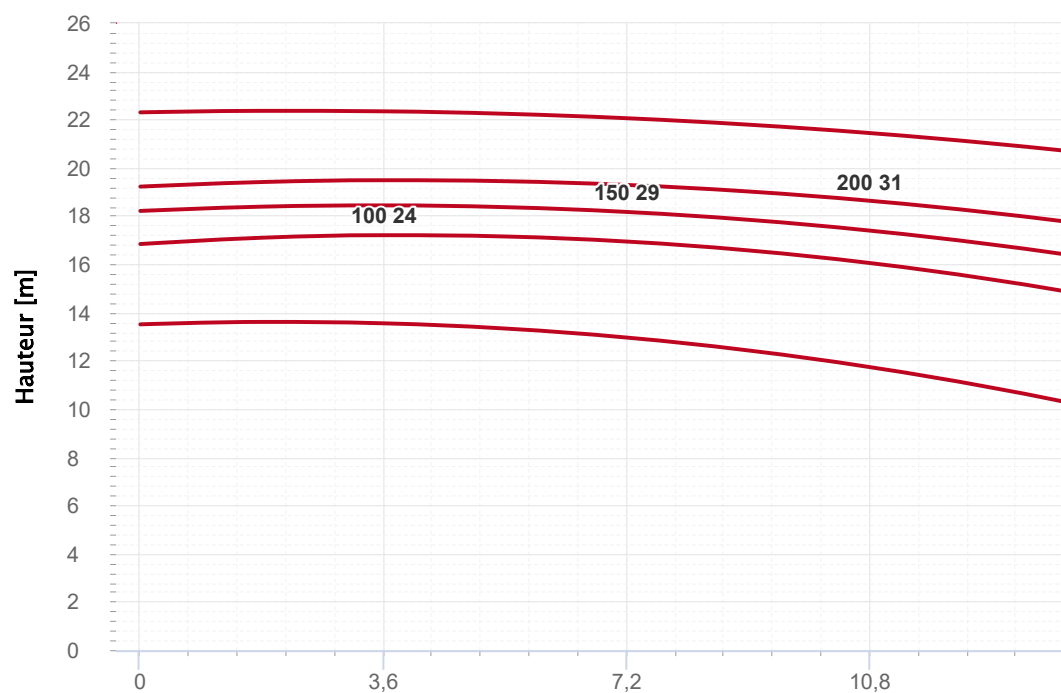
Caractéristiques de construction

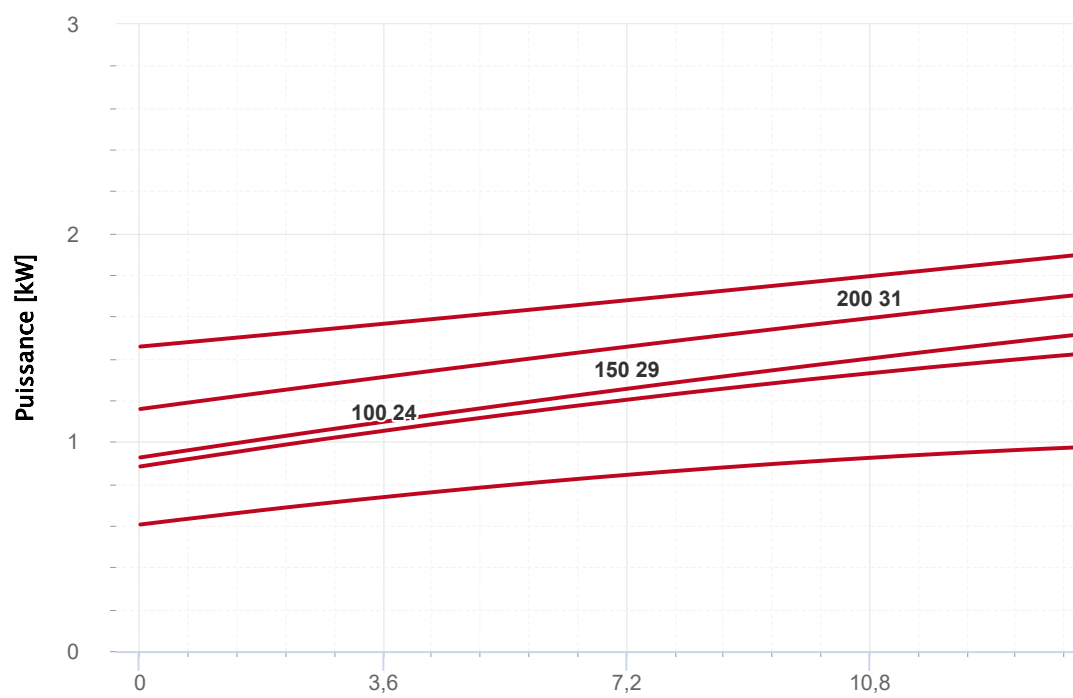
- > **Diamètre d'aspiration:**
63mm
- > **Diamètre de refoulement:**
63mm
- > **Étanchéité par:** Fermeture
mécanique
- > **Refroidissement moteur:**
Ventilateur
- > **Type raccord aspiration:**
Raccord collar
- > **Type raccord refoulement:**
Raccord collar

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 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 |