

# SI 1805

## Dimensions réduites

**Référence**  
SI1806SIAN23

La pompe SI 1805 est conçue pour faciliter son installation dans tout type de condition.

Pouvant évacuer jusqu'à 500 l/h, elle convient aux appareils d'air conditionné et de réfrigération.

Résistante, la SI 1805 tolère parfaitement les condensats chargés, haute température et acides (pH>3.4) produits par les chaudières à condensation gaz.



- ⊕ Haute performance
- ⊕ Flexible

## Détails techniques

Débit max.	1 gph, 500 l/h
Hauteur de refoulement max.	1 ft, 5,4 m
Hauteur d'aspiration max.	0 ft
Pression max.	5,8 m
Alimentation électrique	230V~ 50/60Hz - 90 W
Cycle de fonctionnement	30%: 3s ON - 7s OFF
Max condensate temperature	65 °C
Max condensate acidity	pH > 3,4
Protection	IP20
Volume du bac	0,5 l
Poids	2 kg
Masterpack	10

Contact de sécurité NC 4 A resistif - 250 V

Système de détection Intégrée, par flotteurs

Protection thermique (surchauffe) 120° C

#### Dimensions

	Longueur	Largeur	Hauteur
Pompe	195 mm	130 mm	132 mm
Tank	195 mm	130 mm	43 mm
Emballage	235 mm	135 mm	185 mm

#### Niveaux de détection

Marche	32 mm
Arrêt	25 mm
Contact de sécurité	39 mm

#### Niveaux sonores

à 1 m en application (dBA)

**<= 47**

#### Contenu du kit

Pompe centrifuge monobloc, bac (0.5L)  
Clapet anti retour Ø ext. 10 mm (3/8") intégré.  
Câble d'alimentation (2m, prise Européenne)  
Sécurité (1 m, fils dénudés)

#### Pump technology

Centrifugal tank pump

#### Installation

Floor mounted  
Wall mounted

#### Application

Chauffage

#### Normes de sécurité

CE  
EAC

Dir  
ecti  
ves  
Ro  
HS  
et  
DE  
EE

Com  
plia  
nt

**in**

**Source URL:** <https://sauermanngroup.com/fr/product/pump/si-1805>