

# MINI SOLAR

## Pompe de piscine solaire



### Domaine d'application

- Eau de piscine (eau chlorée)
- Eau de mer (eau salée)

### Caractéristiques

- Alimentation par panneaux solaire ou réseau électrique
- Débit jusqu'à 19 m<sup>3</sup>/h
- Jusqu'à 24 m de HMT
- Température de l'eau +40°C maxi
- Protection IP55

### Préfiltre standard jusqu'à 19 m<sup>3</sup>/h

La pompe **MINI SOLAR** est une pompe créée pour la filtration des eaux de piscine. Elle possède un haut rendement énergétique grâce au moteur avec aimants permanents.



#### APPLICATION :

Eau de piscine (eau chlorée) et eau de mer (eau salée)

#### UTILISATION :

Il est conseillé d'utiliser des liquides chimiquement et mécaniquement propres et à des températures ne dépassant pas les 40°C.

#### CARACTERISTIQUES :

- Fréquence nominale : 50 Hz
- Intensité maxi 11 A
- Débit jusqu'à 19 m<sup>3</sup>/h
- Hauteur maxi 24 m
- Corps en polypropylène + 30% de fibres de verre
- Roue et diffuseur en polypropylène + 30% de fibres de verre
- Arbre inox AISI 316
- Garniture mécanique en carbone + résine-céramique
- Couvercle préfiltre en polycarbonate
- Panier préfiltre en polypropylène
- Application mobile ANDROID et iOS avec connectivité Bluetooth pour la configuration des paramètres de fonctionnement de la pompe

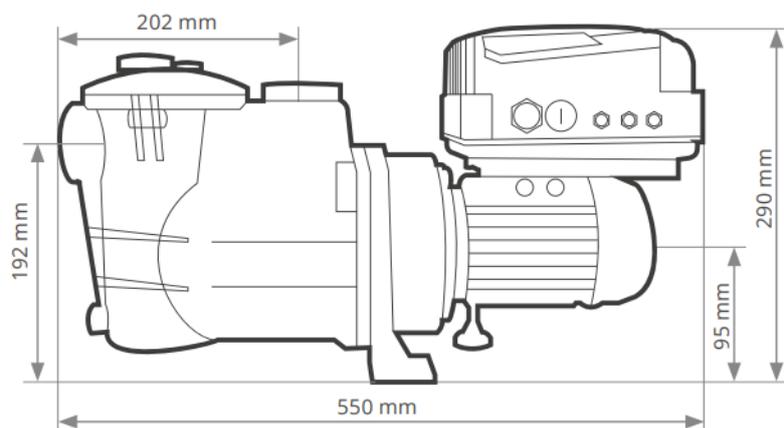
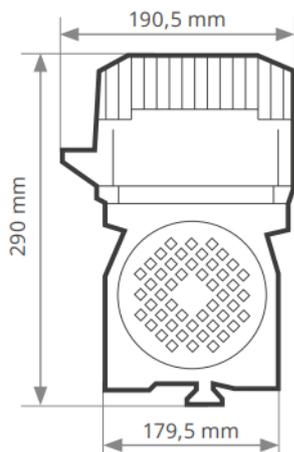
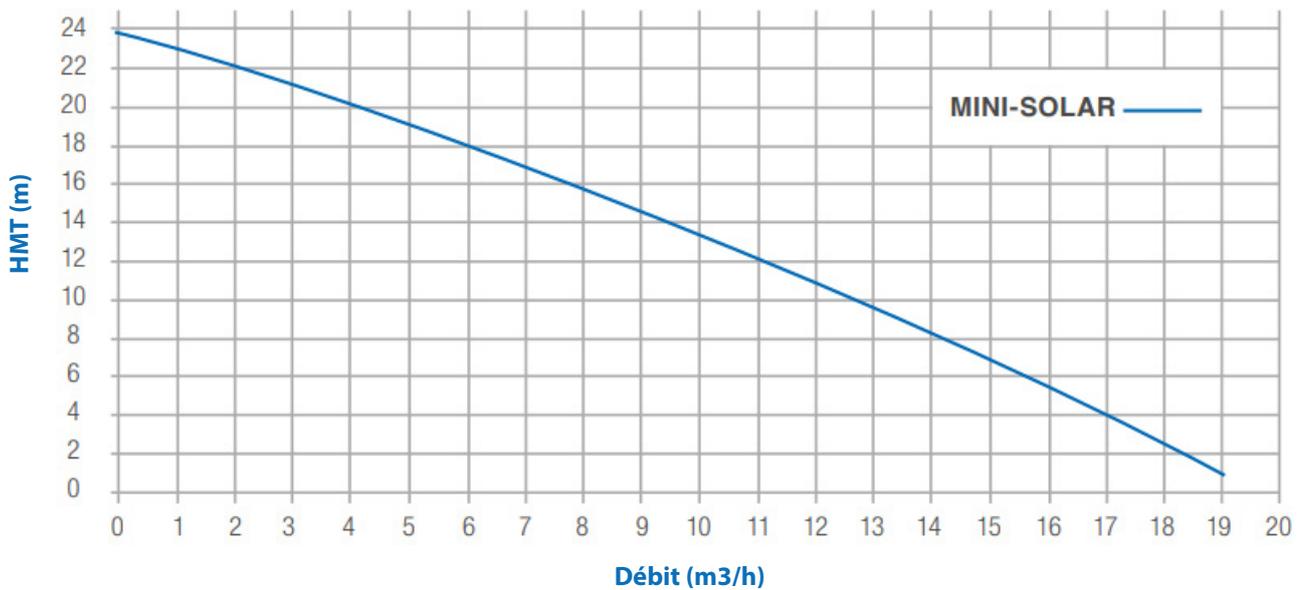
#### MOTEUR :

- Moteur triphasé synchrone: moteur avec aimants permanents à haut rendement
- Courbes à 2850 tr/min en continu avec de l'eau de densité 1 Kg/dm<sup>3</sup>

#### TENSION :

- MINI SOLAR triphasé : 230/240 V. 50 Hz

### Préfiltre standard jusqu'à 19 m<sup>3</sup>/h



Type Monophasé 1 x 230 V	Type Triphasé 3 x 400 V	Puissance		Intensité maxi A	Raccordements		H (max) m	Débit (max) m <sup>3</sup> /h
		kW	CV		DNA	DNR		
MINI SOLAR	MINI SOLAR	0,75	1	11	1" 1/2		24	19