

PROJET: _____	ETIQUETTE UNITÉ: _____	QUANTITÉ: _____
REPRÉSENTANT: _____	TYPE DE SERVICE: _____	DATE: _____
INGÉNIEUR: _____	SOU MIS PAR: _____	DATE: _____
ENTREPRENEUR: _____	APPROUVÉ PAR: _____	DATE: _____
	COMMANDE N°: _____	DATE: _____

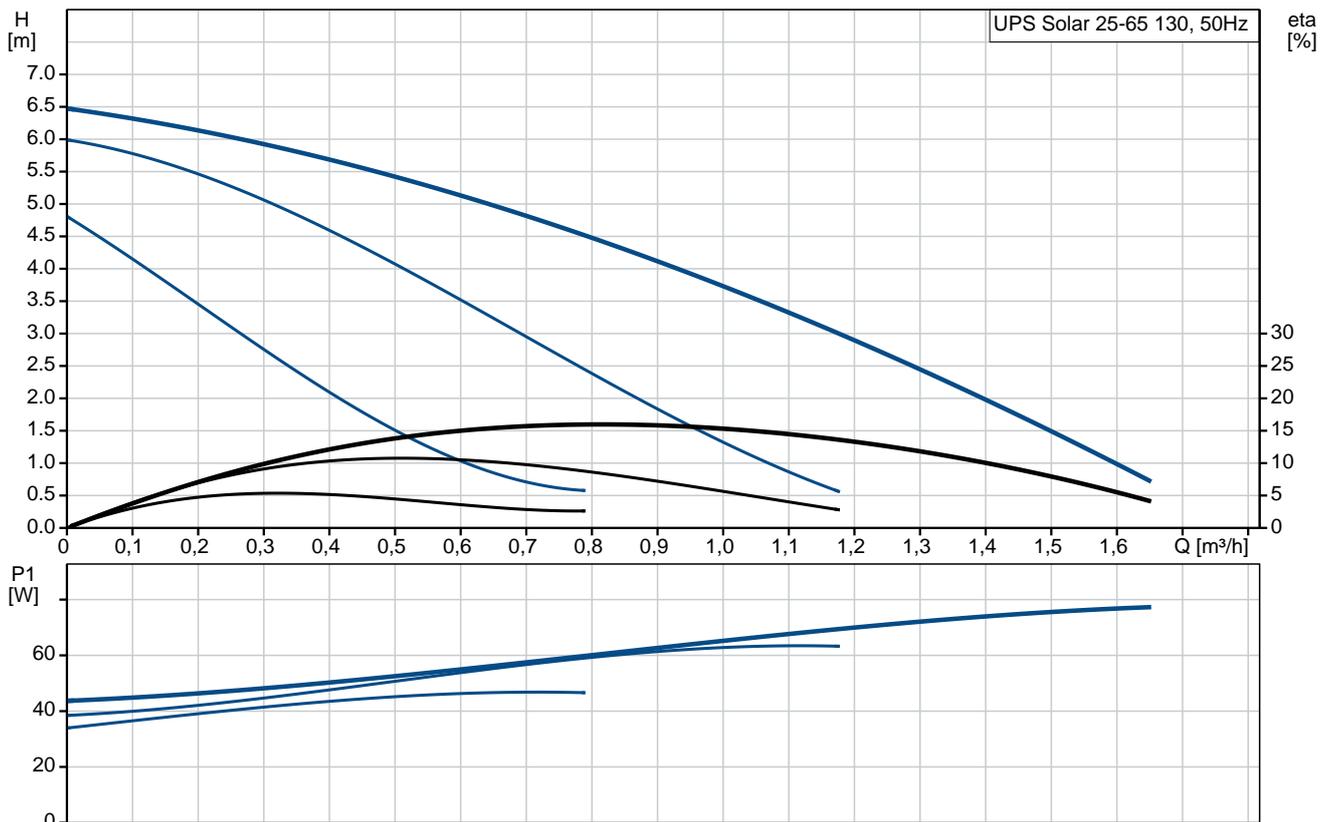
## UPS Solar 25-65 130

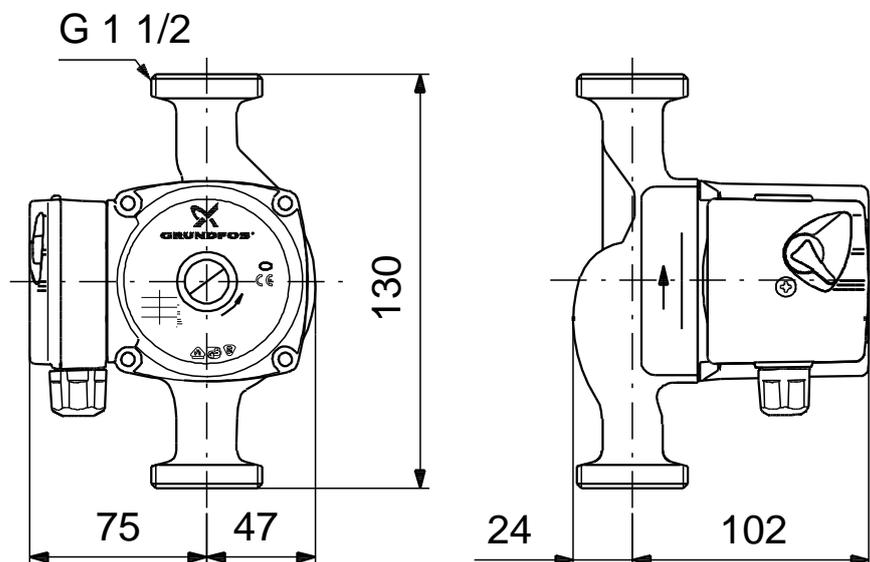


Les circulateurs Grundfos UP à simple vitesse sont conçus pour les systèmes de chauffage, tandis que les circulateurs UPS à trois vitesses sont utilisés dans les réseaux de chaleur tout en étant adaptés aux boucles de mélange dans les grands systèmes. Les deux circulateurs assurent un fonctionnement fiable et sans entretien.

Note ! La photo produit peut différer du produit réel

Conditions de Service	Données pompe	Données moteur
Rendement: _____	Pression maximale de service: 10 bar	Puissance absorbée en vitesse 3: 80 W
Liquide: Eau	Plage température liquide: 2 .. 110 °C	Tension nominale: 230 V
Température: 60 °C	Température ambiante maximum: 40 °C	Fréquence d'alimentation: 50 Hz
NPSH requis: m	Certifications: CE	Indice protection: X2D
Densité: 0.985	Raccordement tuyauterie: G 1 1/2	Classe d'isolement: H
	Référence produit: 96817652	Protection moteur: AUCUN
		Protection thermique: Impédance protégée



**Matériaux:**

Corps de pompe: Fonte

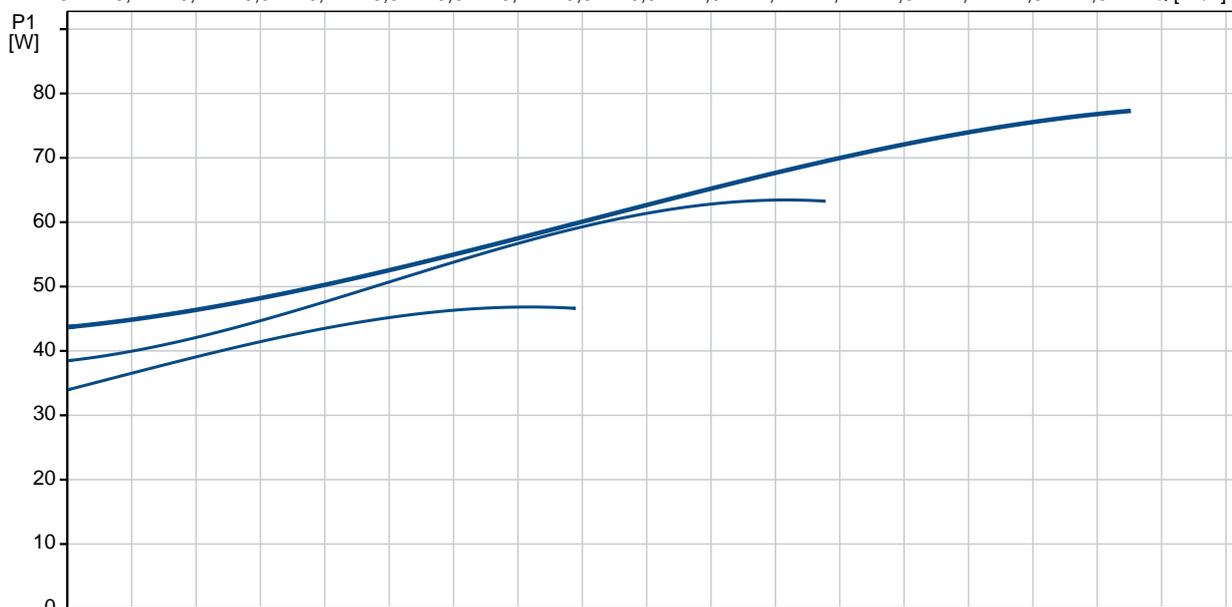
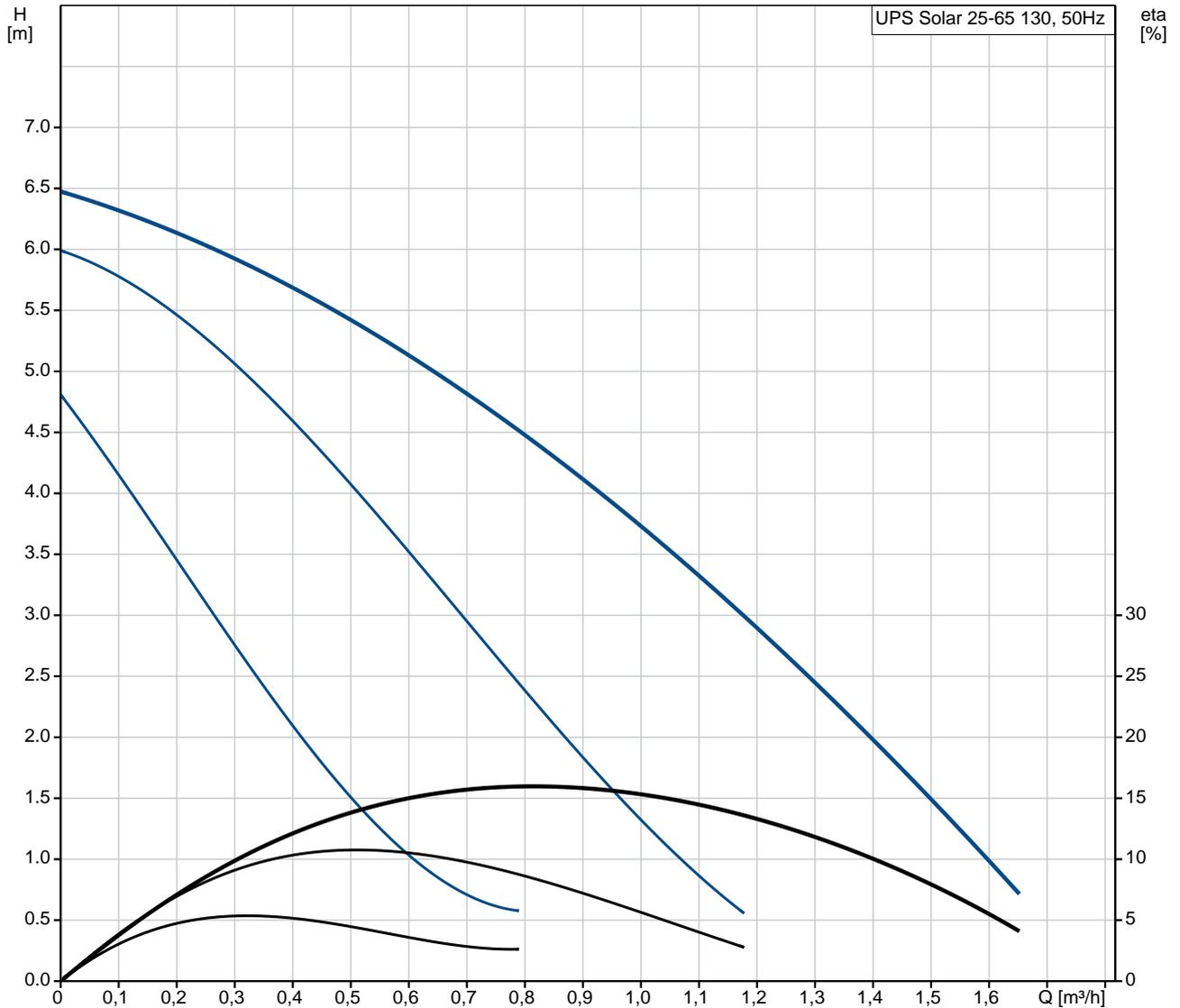
Corps de pompe: EN-JL1030

Corps de pompe: ASTM 30 B

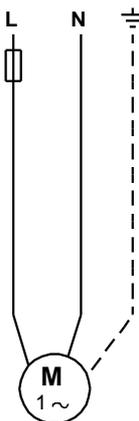
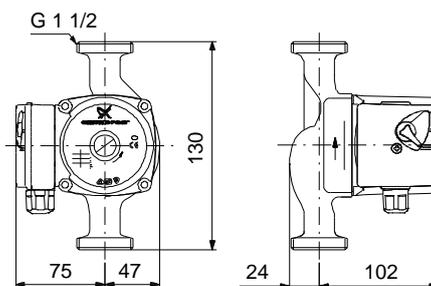
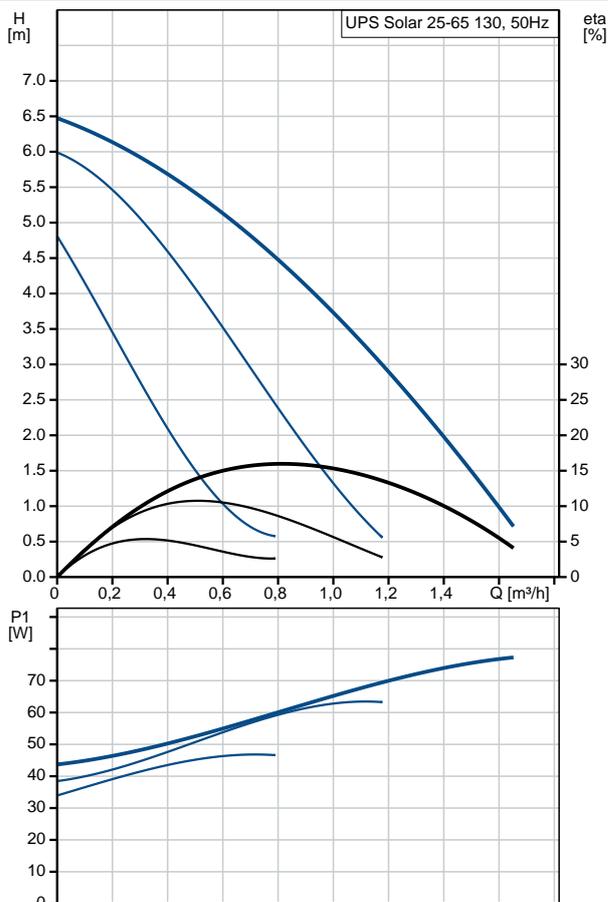
Roue mobile: Composite, PES/PP

Quantité	Description
1	<p><b>UPS Solar 25-65 130</b> Référence: <a href="#">96817652</a></p> <p>Le circulateur Solaire est un circulateur à rotor noyé. Hydraulique et moteur forment une unité compacte sans garniture mécanique. Deux joints assurent l'étanchéité. Les paliers sont lubrifiés par le liquide pompé.</p> <p>Le circulateur est équipé de :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Arbre et paliers radiaux en céramique.</li> <li>* Butée axiale en carbone.</li> <li>* Chemise rotor, support palier en acier inoxydable</li> </ul> <p>Roue mobile: * Roue résistante à la corrosion, Composite, PES/PP.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Composants résistant à la présence de Glycol.</li> <li>* Corps de pompe en fonte traitée cataphorèse.</li> </ul> <p>Les circulateurs solaires sont destinés aux installations de chauffage domestique solaire.</p> <p>Liquide: Liquide pompé: Eau Plage température liquide: 2 .. 110 °C Température liquide sélectionnée: 60 °C Densité: 983.2 kg/m<sup>3</sup></p> <p>Technique: Classe TF: 110 Certifications sur la plaque signalétique: CE</p> <p>Matériaux: Corps de pompe: Fonte EN-JL1030 ASTM 30 B Roue mobile: Composite, PES/PP</p> <p>Installation: Plage température ambiante: 0 .. 40 °C Humidité relative: 95 % Pression maximale de service: 10 bar Raccordement tuyauterie: G 1 1/2 Entraxe: 130 mm</p> <p>Donnée électrique: Puissance absorbée en vitesse 2: 65 W Puissance absorbée en vitesse 3: 80 W Fréquence d'alimentation: 50 Hz Tension nominale: 1 x 230 V Intensité en vitesse 2: 0.3 A Intensité vit. 3: 0.36 A Capacité Condensateur - Fonctionnement: 1.5 µF Indice de protection (IEC 34-5): X2D Classe d'isolement (IEC 85): H</p> <p>Autres: Poids net: 2.4 kg Poids brut: 2.6 kg Colisage: 0.004 m<sup>3</sup></p>

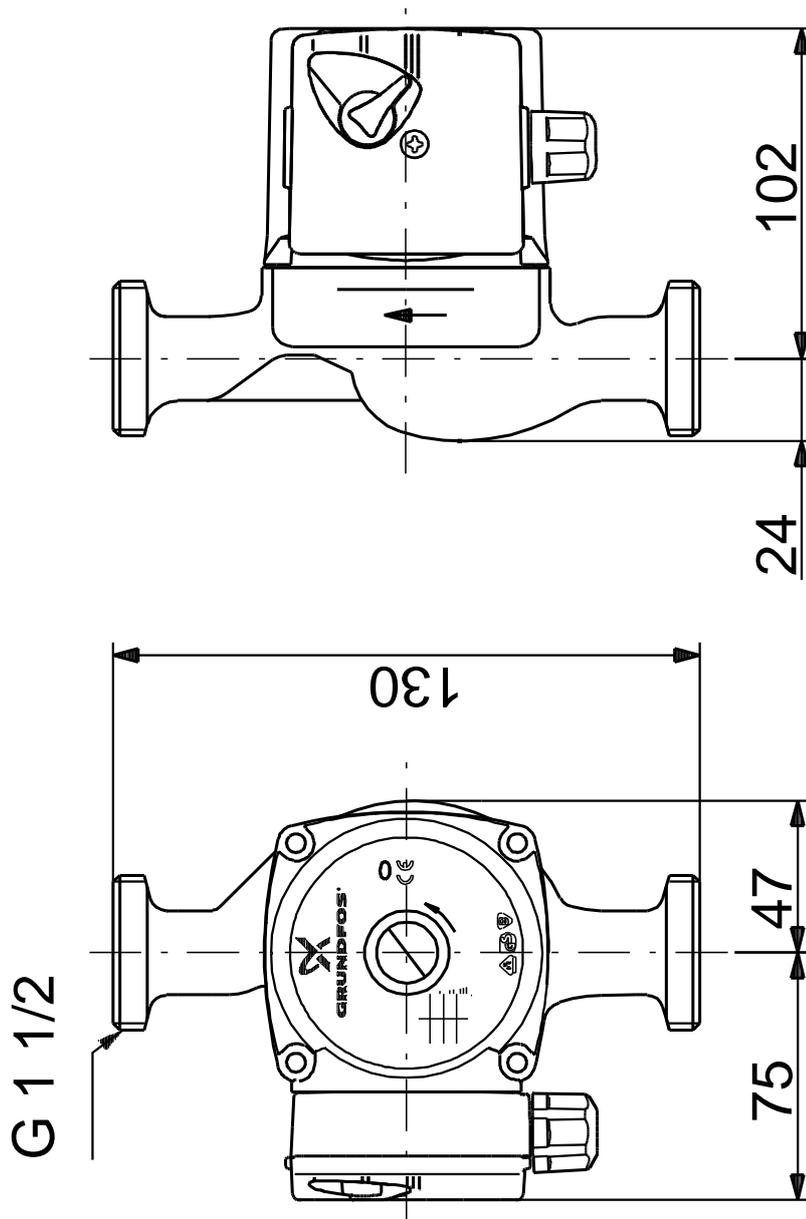
## 96817652 UPS Solar 25-65 130 50 Hz



Description	Valeur
<b>Information générale:</b>	
Nom produit:	UPS Solar 25-65 130
Code article:	96817652
Numéro EAN::	5700311089958
Prix:	
<b>Technique:</b>	
Vitesse no:	3
Pression maxi:	65 dm
Classe TF:	110
Certifications sur la plaque signalétique:	CE
<b>Matériaux:</b>	
Corps de pompe:	Fonte
Corps de pompe:	EN-JL1030
Corps de pompe:	ASTM 30 B
Roue mobile:	Composite, PES/PP
<b>Installation:</b>	
Plage température ambiante:	0 .. 40 °C
Humidité relative:	95 %
Pression maximale de service:	10 bar
Raccordement tuyauterie:	G 1 1/2
Entraxe:	130 mm
<b>Liquide:</b>	
Liquide pompé:	Eau
Plage température liquide:	2 .. 110 °C
Température liquide sélectionnée:	60 °C
Densité:	983.2 kg/m <sup>3</sup>
<b>Donnée électrique:</b>	
Puissance absorbée en vitesse 2:	65 W
Puissance absorbée en vitesse 3:	80 W
Fréquence d'alimentation:	50 Hz
Tension nominale:	1 x 230 V
Intensité en vitesse 2:	0.3 A
Intensité vit. 3:	0.36 A
Capacité Condensateur - Fonctionnement:	1.5 µF
Indice de protection (IEC 34-5):	X2D
Classe d'isolement (IEC 85):	H
Protection moteur:	AUCUN
Protection thermique:	Impédance protégée
<b>Commandes:</b>	
Réf boîte à bornes:	9H
<b>Autres:</b>	
Poids net:	2.4 kg
Poids brut:	2.6 kg
Colisage:	0.004 m <sup>3</sup>



## 96817652 UPS Solar 25-65 130 50 Hz



Remarque:toutes les unités sont en [mm] à moins que d'autres unités soient énoncées.  
Mise en garde: ce dessin d'encombrement simplifié ne montre pas tous les détails.