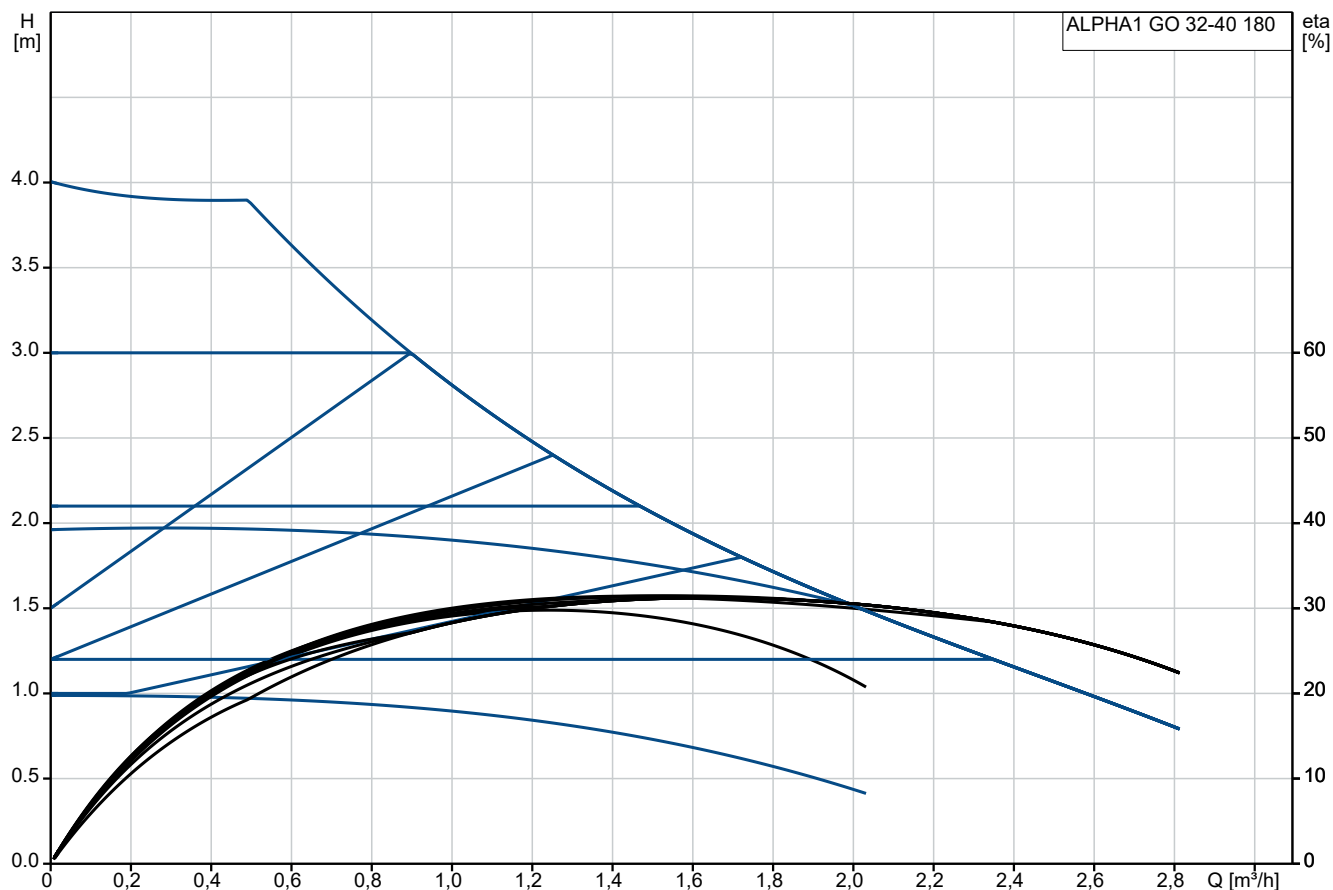


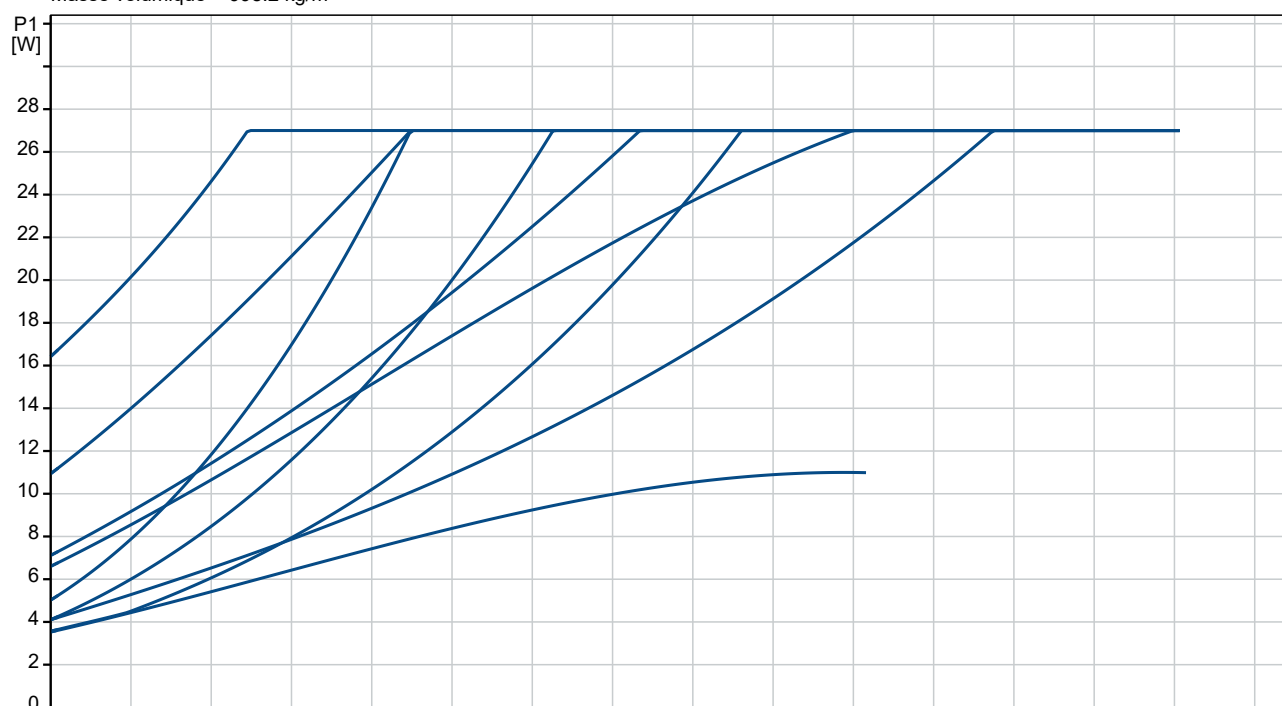
Quantité	Description										
1	ALPHA1 GO 32-40 180  Note ! La photo produit peut différer du produit réel Référence: 93074184 Le circulateur à haut rendement ALPHA1 GO est équipé d'un moteur à commutation électronique, conçu pour la circulation de liquides dans les installations de chauffage et de climatisation. Le circulateur ALPHA1 GO est équipé de commandes intelligentes et dispose de trois modes de régulation : pression constante, pression proportionnelle et courbe constante. Chaque mode dispose de trois réglages de vitesse ajustables. Le remplacement des anciens circulateurs intégrés et autonomes, y compris la réplique des courbes, est facilité par l'utilisation de l'application Grundfos GO et du panneau de commande. La fiche d'installation sans outil permet un raccordement électrique rapide et facile. La capacité d'auto-ventilation automatique et la protection contre la marche à sec assurent un fonctionnement silencieux et la fiabilité de la pompe. Le produit est doté d'un démarrage robuste qui réduit le risque de blocages dus à l'accumulation de saleté, de magnétite et de calcaire. Dans le cas improbable d'une pompe bloquée, le moteur tente continuellement de démarrer avec le couple le plus élevé possible, ce qui garantit un démarrage dans des conditions difficiles. L'arbre et les roulements en céramique subissent une usure minimale, ce qui se traduit par une durée de vie plus longue et une probabilité réduite de bruit dans l'installation en raison de l'augmentation du jeu des roulements dû à l'usure. La recherche des pannes est rapide et facile grâce aux codes d'erreur figurant sur le panneau de commande de la pompe. Commandes: <table> <tr> <td>Frequency converter:</td><td>Intégré</td></tr> </table> Liquide: <table> <tr> <td>Liquide pompé:</td><td>Eau</td></tr> <tr> <td>Plage température liquide:</td><td>2 .. 110 °C</td></tr> <tr> <td>Température liquide sélectionnée:</td><td>20 °C</td></tr> <tr> <td>Densité:</td><td>998.2 kg/m³</td></tr> </table> Technique:	Frequency converter:	Intégré	Liquide pompé:	Eau	Plage température liquide:	2 .. 110 °C	Température liquide sélectionnée:	20 °C	Densité:	998.2 kg/m³
Frequency converter:	Intégré										
Liquide pompé:	Eau										
Plage température liquide:	2 .. 110 °C										
Température liquide sélectionnée:	20 °C										
Densité:	998.2 kg/m³										

Quantité	Description
1	Débit nominal: 1.65 m³/h Hmt nom.: 1.89 m Orientation de la tête de pompe: 9H Classe TF: 110 Certifications: CE,VDE Matériaux: Corps de pompe: Fonte EN 1561 EN-GJL-150 ASTM A48-150B Roue: Composite PES+30% GF Installation: Plage température ambiante: 0 .. 55 °C Pression maximale de service: 10 bar Norme raccordement tuyaux: ISO 228-1 Type raccordement: G Taille du raccordement: 2 pouce Pression nominale pour le raccordement: PN 10 Entraxe: 180 mm Donnée électrique: P1 min.: 4 W P1 max.: 27 W Fréquence d'alimentation: 50 / 60 Hz Tension nominale: 1 x 220-240 V Consommation minimale de courant: 0.06 A Consommation de courant max.: 0.3 A Indice de protection (IEC 34-5): IP44 Classe d'isolation (CEI 85): F Protection thermique: Electronic Autres: Energie (EEI): 0.20 Poids net: 2.02 kg Poids brut: 2.21 kg Volume d'expédition: 0.004 m3 N° NRF norvégien: 1392463 Pays d'origine: RS Code douanier: 84137030

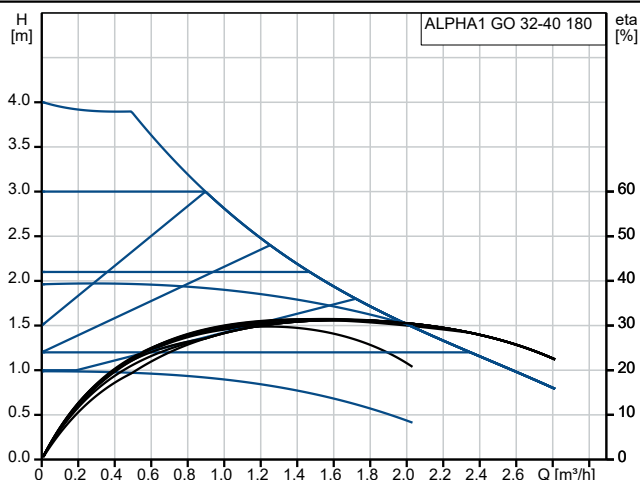
93074184 ALPHA1 GO 32-40 180



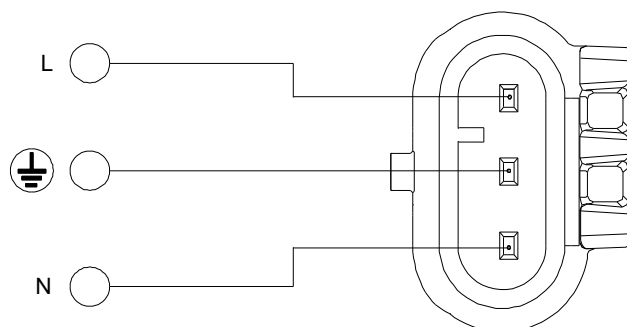
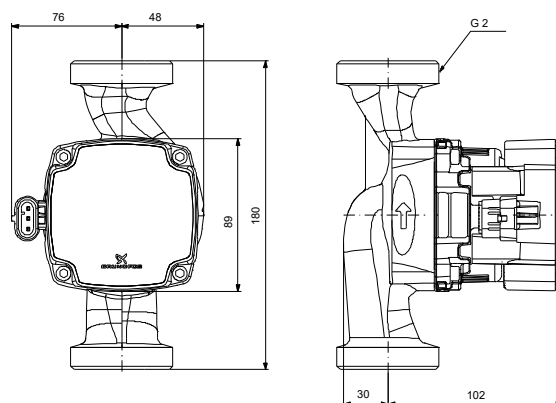
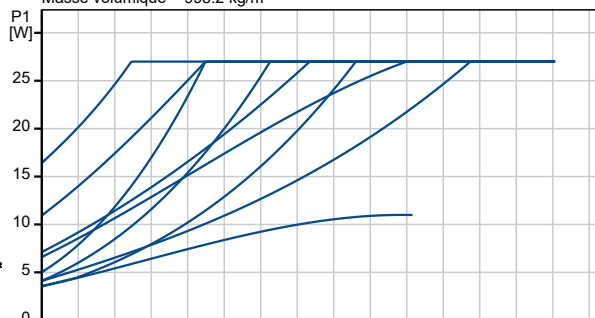
Liquide pompé = Eau
 T° liquide pendant le fonctionnement = 20 °C
 Masse volumique = 998.2 kg/m³



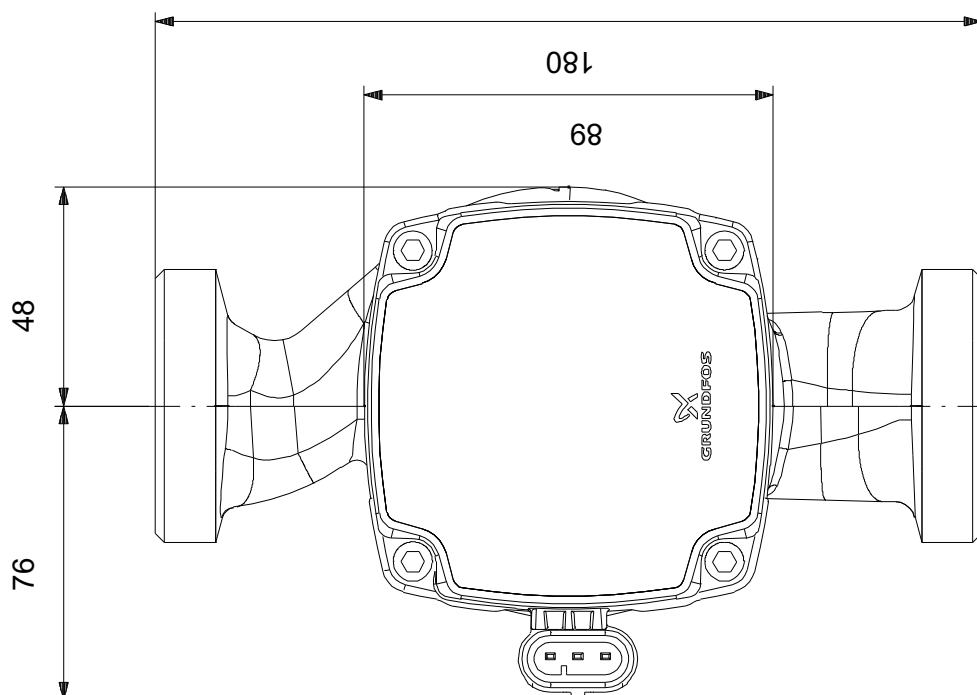
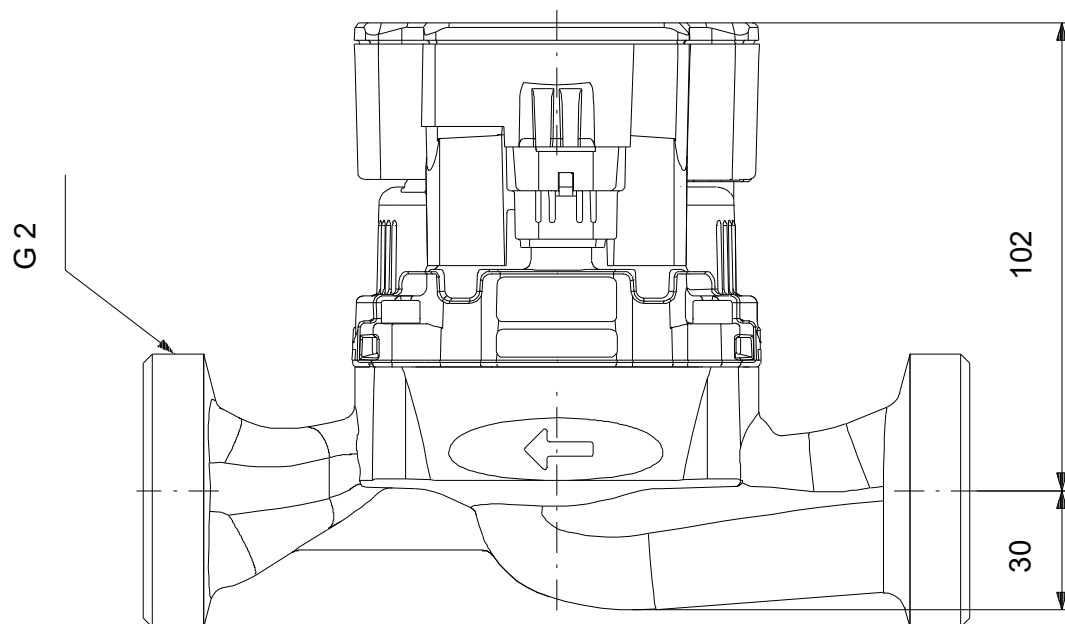
Description	Valeur
Information générale:	
Nom produit:	ALPHA1 GO 32-40 180
Code article:	93074184
Numéro EAN:	5715467404111
Technique:	
Débit nominal:	1.65 m³/h
Hmt nom.:	1.89 m
Hauteur max.:	40 dm
Orientation de la tête de pompe:	9H
Classe TF:	110
Certifications:	CE, VDE
Modèle:	A
Matériaux:	
Corps de pompe:	Fonte EN 1561 EN-GJL-150 ASTM A48-150B
Roue:	Composite PES+30% GF
Installation:	
Plage température ambiante:	0 .. 55 °C
Pression maximale de service:	10 bar
Norme raccordement tuyaux:	ISO 228-1
Type raccordement:	G
Taille du raccordement:	2 pouce
Pression nominale pour le raccordement:	PN 10
Entraxe:	180 mm
Liquide:	
Liquide pompé:	Eau
Plage température liquide:	2 .. 110 °C
Température liquide sélectionnée:	20 °C
Densité:	998.2 kg/m³
Donnée électrique:	
P1 min.:	4 W
P1 max.:	27 W
Fréquence d'alimentation:	50 / 60 Hz
Tension nominale:	1 x 220-240 V
Consommation minimale de courant:	0.06 A
Consommation de courant max.:	0.3 A
Indice de protection (IEC 34-5):	IP44
Classe d'isolation (CEI 85):	F
Protection thermique:	Electronic
Commandes:	
Convertisseur de fréquence:	Intégré
Autres:	
Energie (EEI):	0.20
Poids net:	2.02 kg
Poids brut:	2.21 kg
Volume d'expédition:	0.004 m³
N° NRF norvégien:	1392463
Pays d'origine:	RS
Code douanier:	84137030



Liquide pompé = Eau
T° liquide pendant le fonctionnement = 20 °C
Masse volumique = 998.2 kg/m³

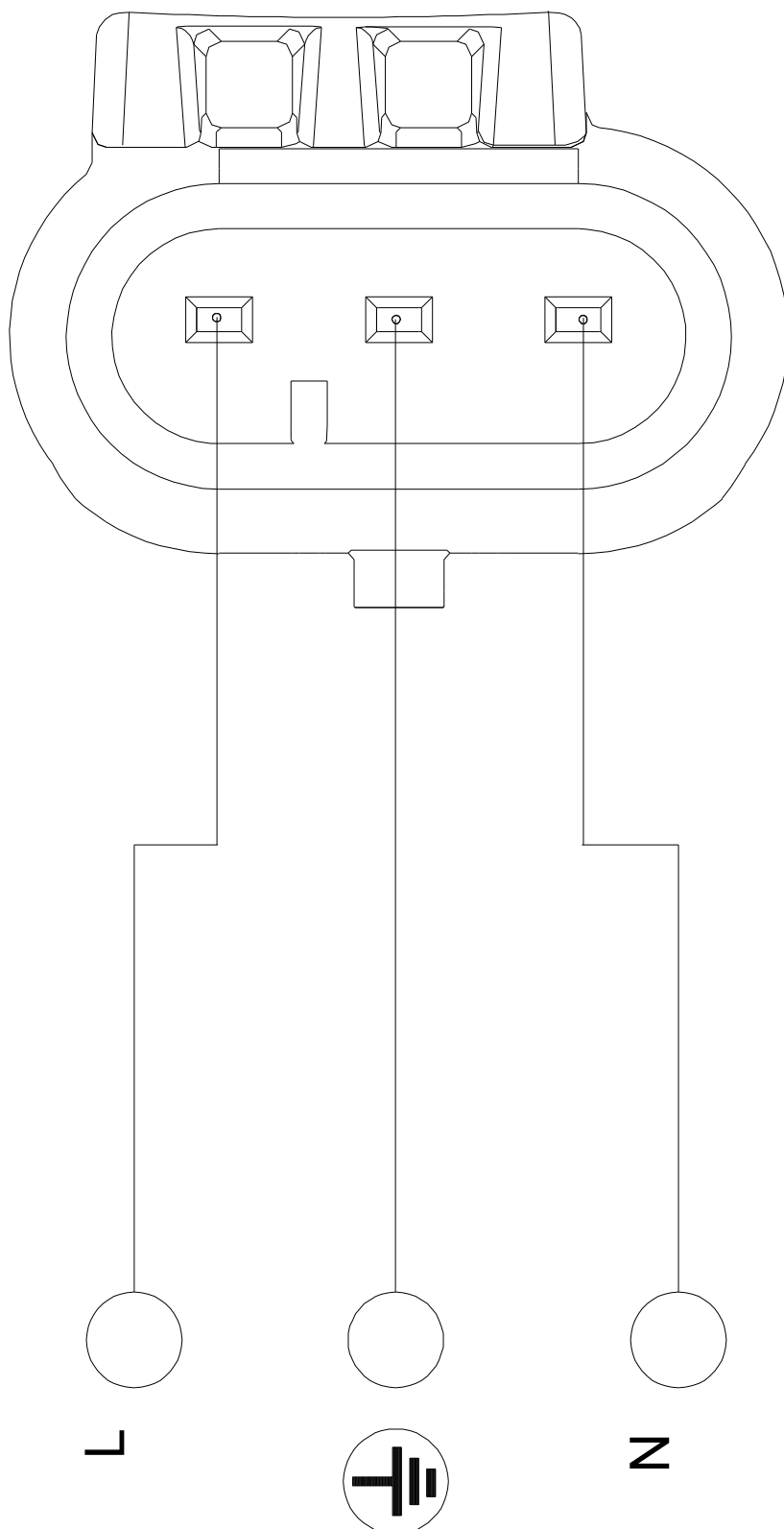


93074184 ALPHA1 GO 32-40 180



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.

93074184 ALPHA1 GO 32-40 180



Note ! Toutes les unités sont en [mm] sauf précision contraire.

04/02/2026

Données de commande:

Position	Votre pos.	Nom produit	Quantité	Code article	Total
		ALPHA1 GO 32-40 180	1	93074184	