Nom Société:
Créé par:
Téléphone:

Date: 31/10/2026

Quantité	Description
1	**TPE2 50-200 N-A-F-A-BQQE-HYC**



Note ! La photo produit peut différer du produit réel

Référence: 98438354

Pompe monocellulaire, monobloc, à volute, avec aspiration en ligne et orifices de refoulement de diamètre identique. La pompe est de conception à coulisse avant. La tête de pompe (moteur, tête et roue) peut ainsi s'extraire facilement en cas de maintenance ou de réparation, alors que le corps de pompe reste sur la tuyauterie.

La garniture mécanique est conforme à la norme EN 12756. Le raccordement à la tuyauterie est effectué par des brides DIN PN 6/10 (EN 1092-2 et ISO 7005-2).

La pompe est équipée d'un moteur ventilé synchrone à aimant permanent. Le rendement du moteur est classé IE5, conformément à IEC 60034-30-2.

Commandes:

Frequency converter:	Intégré

Liquide:

Liquide pompé:	Eau
Plage température liquide:	-25 .. 120 °C
Température liquide sélectionnée:	20 °C
Densité:	998.2 kg/m³

Technique:

Vitesse de rotation pour les données de la pompe:	4800 mn-1
Débit nominal:	29.2 m³/h
Hmt nom.:	15 m
Diamètre réelle de la roue mobile:	74 mm
Garniture mécanique primaire:	BQQE
Code de la garniture mécanique:	BQQE
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B2

Matériaux:

Corps de pompe:	Fonte
	EN-GJL-250
	ASTM class 35
Roue:	Composite
	PES+30% GF
Clé de type, code pour les matériaux:	A

Installation:

Plage température ambiante:	-20 .. 50 °C

GRUNDFOS

Nom Société:
Créé par:
Téléphone:

Date: 31/10/2026

Quantité	Description
1	Pression maximale de service: 10 bar Pression maximum à la température indiquée: 10 bar / 120 °C Norme raccordement tuyaux: EN 1092-2 Type raccordement: DIN Taille du raccordement: DN 50 Pression nominale pour le raccordement: PN 6/10 Entraxe: 280 mm Taille de la bride du moteur: 56C Donnée électrique: Type moteur: 90SB Puissance nominale - P2: 1.5 kW Fréquence d'alimentation: 50 / 60 Hz Tension nominale: 1 x 200-240 V Courant nominal: 9.2-7.6 A Cos phi - facteur de puissance: 0.99 Vitesse nominale: 480-5900 mn-1 Classe de rendement IE: IE5 Rendement moteur à pleine charge: 87.5 % Nombre de pôles: 0 Indice de protection (IEC 34-5): IP55 Classe d'isolement (IEC 85): F Protection moteur intégrée: ELEC No moteur: 99138031 Autres: Indice d'efficacité minimale, MEI ≥: 0.70 Poids net: 26.9 kg Poids brut: 34.1 kg Volume d'expédition: 0.104 m3 N° VVS danois: 382202200 N° LVI finlandais: 4616228 N° NRF norvégien: 9043489 Pays d'origine: HU Code douanier: 84137051

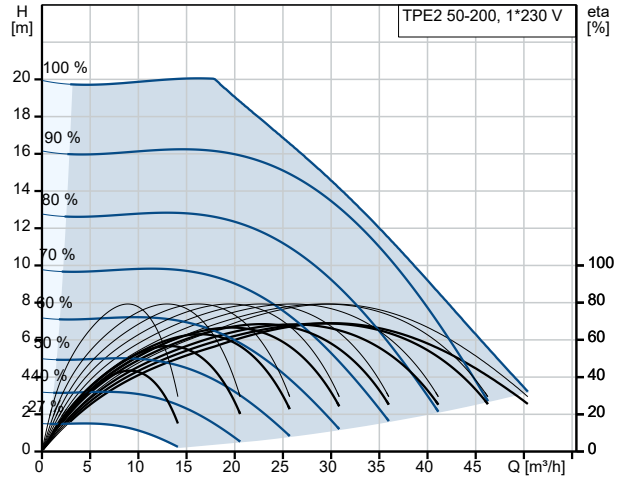
Nom Société:

Créé par:

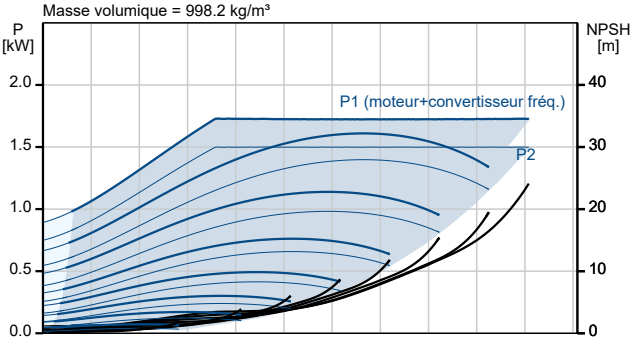
Téléphone:

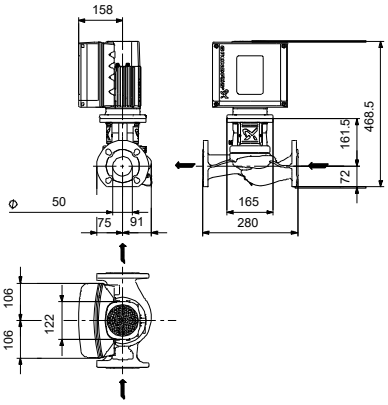
Date: 31/10/2026

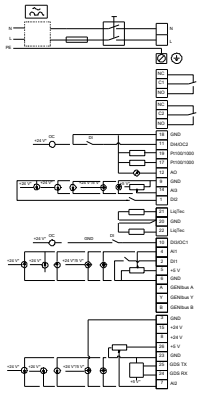
Description	Valeur
Information générale:	
Nom produit:	TPE2 50-200 N-A-F-A-BQQE-HYC
Code article:	98438354
Numéro EAN::	5711495017224
Technique:	
Vitesse de rotation pour les données de la pompe:	4800 mn-1
Débit nominal:	29.2 m³/h
Hmt nom.:	15 m
Hauteur max.:	200 dm
Diamètre réelle de la roue mobile:	74 mm
Garniture mécanique primaire:	BQQE
Code de la garniture mécanique:	BQQE
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B2
Version de pompe:	A
Version pompe:	A
Type pompe:	TPE2
Matériaux:	
Corps de pompe:	Fonte
	EN-GJL-250
	ASTM class 35
Roue:	Composite
	PES+30% GF
Clé de type, code pour les matériaux:	A
Installation:	
Plage température ambiante:	-20 .. 50 °C
Pression maximale de service:	10 bar
Pression maximum à la température indiquée:	10 bar / 120 °C
Désignation, code pour raccordement tuyauterie:	F
Norme raccordement tuyaux:	EN 1092-2
Type raccordement:	DIN
Taille du raccordement:	DN 50
Pression nominale pour le raccordement:	PN 6/10
Entraxe:	280 mm
Taille de la bride du moteur:	56C
Code raccordement:	F
Liquide:	
Liquide pompé:	Eau
Plage température liquide:	-25 .. 120 °C
Température liquide sélectionnée:	20 °C
Densité:	998.2 kg/m³
Donnée électrique:	
Type moteur:	90SB
Puissance nominale - P2:	1.5 kW
Fréquence d'alimentation:	50 / 60 Hz
Tension nominale:	1 x 200-240 V
Courant nominal:	9.2-7.6 A
Cos phi - facteur de puissance:	0.99
Vitesse nominale:	480-5900 mn-1
Classe de rendement IE:	IE5
Rendement moteur à pleine charge:	87.5 %
Nombre de pôles:	0
Indice de protection (IEC 34-5):	IP55



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







Nom Société:
Créé par:
Téléphone:

Date: 31/10/2026

Description	Valeur
Classe d'isolement (IEC 85):	F
Protection moteur intégrée:	ELEC
No moteur:	99138031
Commandes:	
Armoire de commande:	HMI200 - Standard
Module fonction:	FM300 - Avancé
Convertisseur de fréquence:	Intégré
Autres:	
Indice d'efficacité minimale, MEI ≥:	0.70
Poids net:	26.9 kg
Poids brut:	34.1 kg
Volume d'expédition:	0.104 m3
Config. file no:	98819178
N° VVS danois:	382202200
N° LVI finlandais:	4616228
N° NRF norvégien:	9043489
Pays d'origine:	HU
Code douanier:	84137051