Nom Société:
Créé par:
Téléphone:

Date: 31/10/2026

Quantité	Description
1	**TPE 40-50/2 A-F-A-BQQE-AWB**



Note ! La photo produit peut différer du produit réel

Référence: 98525620

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 pompe est équipée d'une garniture à soufflet en élastomère non équilibrée. 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:	2800 mn-1
Débit nominal:	5.61 m³/h
Hmt nom.:	2.95 m
Diamètre réelle de la roue mobile:	68 mm
Garniture mécanique primaire:	BQQE
Code de la garniture mécanique:	BQQE
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B2

Matériaux:

Corps de pompe:	Fonte
	EN-GJL-200
	ASTM class 30
Roue:	Composite
	PES+30% GF
Clé de type, code pour les matériaux:	A

Installation:

Nom Société:
Créé par:
Téléphone:

Date: 31/10/2026

Quantité	Description	
1	Plage température ambiante:	-20 .. 50 °C
	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 40
	Pression nominale pour le raccordement:	PN 6/10
	Entraxe:	250 mm
	Taille de la bride du moteur:	FT85
	Donnée électrique:	
	Type moteur:	71A
	Puissance nominale - P2:	0.12 kW
	Fréquence d'alimentation:	50 Hz
	Tension nominale:	1 x 200-240 V
	Courant nominal:	1.75-1.5 A
	Cos phi - facteur de puissance:	0.95
	Vitesse nominale:	360-4000 mn-1
	Classe de rendement IE:	IE5
	Rendement moteur à pleine charge:	81.1 %
	Nombre de pôles:	2
	Indice de protection (IEC 34-5):	IP55
	Classe d'isolement (IEC 85):	F
	Protection moteur intégrée:	ELEC
	No moteur:	98667062
	Autres:	
	Poids net:	15.1 kg
	Poids brut:	16.5 kg
	Volume d'expédition:	0.045 m3

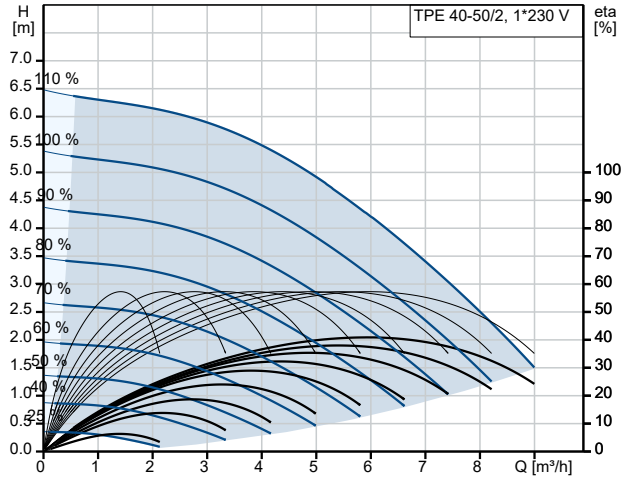
Nom Société:

Créé par:

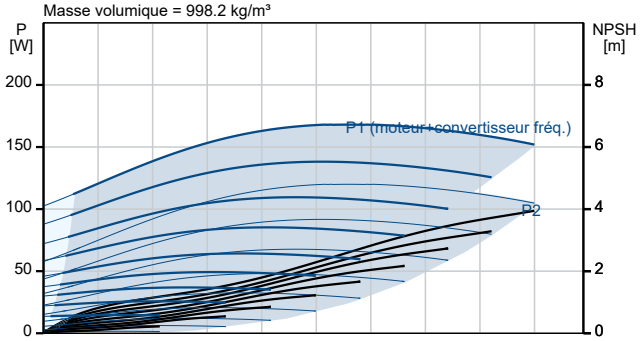
Téléphone:

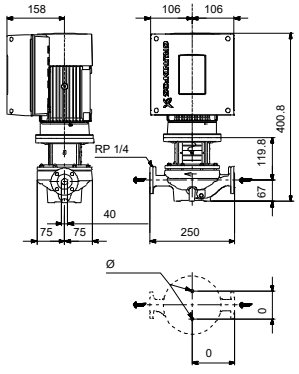
Date: 31/10/2026

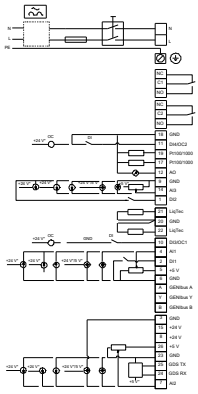
Description	Valeur
Information générale:	
Nom produit:	TPE 40-50/2 A-F-A-BQQE-AWB
Code article:	98525620
Numéro EAN::	5711496569258
Technique:	
Vitesse de rotation pour les données de la pompe:	2800 mn-1
Débit nominal:	5.61 m³/h
Hmt nom.:	2.95 m
Hauteur max.:	50 dm
Diamètre réelle de la roue mobile:	68 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:	TPE
Matériaux:	
Corps de pompe:	Fonte
	EN-GJL-200
	ASTM class 30
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 40
Pression nominale pour le raccordement:	PN 6/10
Entraxe:	250 mm
Taille de la bride du moteur:	FT85
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:	71A
Puissance nominale - P2:	0.12 kW
Fréquence d'alimentation:	50 Hz
Tension nominale:	1 x 200-240 V
Courant nominal:	1.75-1.5 A
Cos phi - facteur de puissance:	0.95
Vitesse nominale:	360-4000 mn-1
Classe de rendement IE:	IE5
Rendement moteur à pleine charge:	81.1 %
Nombre de pôles:	2
Indice de protection (IEC 34-5):	IP55
Classe d'isolement (IEC 85):	F



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







GRUNDFOS

Nom Société:
Créé par:
Téléphone:

Date: 31/10/2026

Description	Valeur
Protection moteur intégrée:	ELEC
No moteur:	98667062
Commandes:	
Armoire de commande:	HMI200 - Standard
Module fonction:	FM300 - Avancé
Convertisseur de fréquence:	Intégré
Autres:	
Poids net:	15.1 kg
Poids brut:	16.5 kg
Volume d'expédition:	0.045 m3
Config. file no:	98545835