Nom Société:
Créé par:
Téléphone:

Date: 31/10/2026

Quantité	Description
1	**TP 65-720/2 A-F-A-BQQE-QW1**



Note ! La photo produit peut différer du produit réel

Référence: 96087529

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 16 (EN 1092-2 et ISO 7005-2).

Commandes:

Frequency converter:	Aucun

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:	2941 mn-1
Débit nominal:	77.2 m³/h
Hmt nom.:	61.5 m
Diamètre réelle de la roue mobile:	230 mm
Garniture mécanique primaire:	BQQE
Code de la garniture mécanique:	BQQE
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B

Matériaux:

Corps de pompe:	Fonte
	EN-GJL-250
	ASTM class 35
Roue:	Fonte
	EN-GJL-200
	ASTM class 30
Clé de type, code pour les matériaux:	A

Installation:

Plage température ambiante:	-30 .. 60 °C

Nom Société:
Créé par:
Téléphone:

Date: 31/10/2026

Quantité	Description
1	Pression maximale de service: 16 bar Pression maximum à la température indiquée: 16 bar / 120 °C Norme raccordement tuyaux: EN 1092-2 Type raccordement: DIN Taille du raccordement: DN 65 Pression nominale pour le raccordement: PN 16 Entraxe: 475 mm Taille de la bride du moteur: FF300 Donnée électrique: Type moteur: 180MB Puissance nominale - P2: 22 kW Fréquence d'alimentation: 50 Hz Tension nominale: 3 x 380-415D/660-690Y V Courant nominal: 39.5/22.8 A Intensité démarrage: 830 % Cos phi - facteur de puissance: 0.90 Vitesse nominale: 2950 mn-1 Classe de rendement IE: IE3 Rendement moteur à pleine charge: 92.7 % Rendement moteur à 3/4 charge: 93.7-94.0 % Rendement moteur à 1/2 charge: 94.4-94.1 % Nombre de pôles: 2 Indice de protection (IEC 34-5): IP55 Dust/Jetting Classe d'isolement (IEC 85): F Protection moteur intégrée: PTC No moteur: 87470021 Autres: Indice d'efficacité minimale, MEI ≥: 0.70 Poids net: 194 kg Poids brut: 218 kg Volume d'expédition: 0.56 m3 N° VVS danois: 391704720 N° LVI finlandais: 4616085

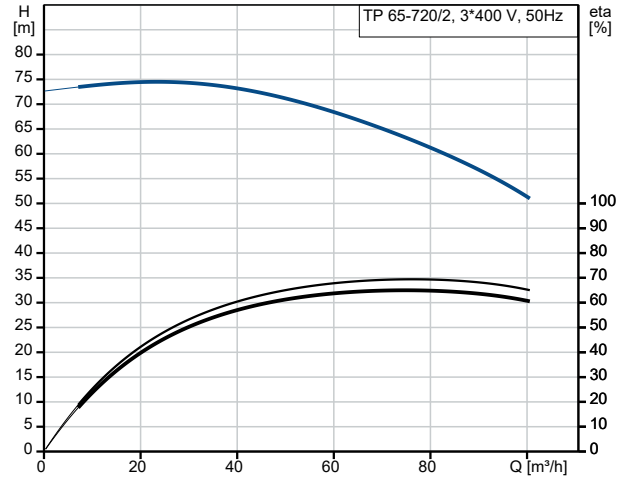
Nom Société:

Créé par:

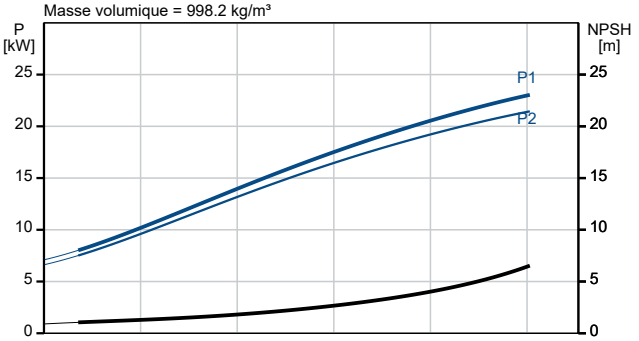
Téléphone:

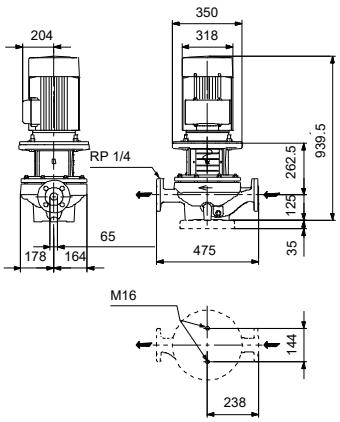
Date: 31/10/2026

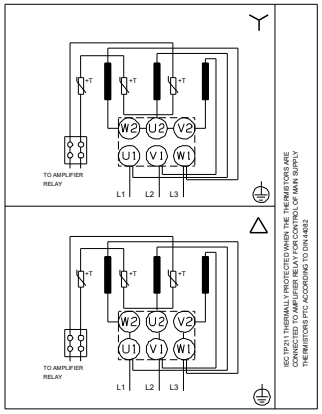
Description	Valeur
Information générale:	
Nom produit:	TP 65-720/2 A-F-A-BQQE-QW1
Code article:	96087529
Numéro EAN::	5700395314946
Technique:	
Vitesse de rotation pour les données de la pompe:	2941 mn-1
Débit nominal:	77.2 m³/h
Hmt nom.:	61.5 m
Hauteur max.:	720 dm
Diamètre réelle de la roue mobile:	230 mm
Garniture mécanique primaire:	BQQE
Code de la garniture mécanique:	BQQE
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B
Version de pompe:	A
Version pompe:	A
Type pompe:	TP
Matériaux:	
Corps de pompe:	Fonte
	EN-GJL-250
	ASTM class 35
Roue:	Fonte
	EN-GJL-200
	ASTM class 30
Clé de type, code pour les matériaux:	A
Installation:	
Plage température ambiante:	-30 .. 60 °C
Pression maximale de service:	16 bar
Pression maximum à la température indiquée:	16 bar / 120 °C
Désignation, code pour raccordement tuyauterie:	F
Norme raccordement tuyaux:	EN 1092-2
Type raccordement:	DIN
Taille du raccordement:	DN 65
Pression nominale pour le raccordement:	PN 16
Entraxe:	475 mm
Taille de la bride du moteur:	FF300
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:	180MB
Puissance nominale - P2:	22 kW
Fréquence d'alimentation:	50 Hz
Tension nominale:	3 x 380-415D/660-690Y V
Courant nominal:	39.5/22.8 A
Intensité démarrage:	830 %
Cos phi - facteur de puissance:	0.90
Vitesse nominale:	2950 mn-1
Classe de rendement IE:	IE3
Rendement moteur à pleine charge:	92.7 %
Rendement moteur à 3/4 charge:	93.7-94.0 %



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
Rendement moteur à 1/2 charge:	94.4-94.1 %
Nombre de pôles:	2
Indice de protection (IEC 34-5):	IP55 Dust/Jetting
Classe d'isolement (IEC 85):	F
Protection moteur intégrée:	PTC
No moteur:	87470021
Commandes:	
Convertisseur de fréquence:	Aucun
Autres:	
Indice d'efficacité minimale, MEI ≥:	0.70
Poids net:	194 kg
Poids brut:	218 kg
Volume d'expédition:	0.56 m3
N° VVS danois:	391704720
N° LVI finlandais:	4616085