GRUNDFOS

Nom Société:
Créé par:
Téléphone:

Date: 31/10/2026

Quantité	Description
1	**SP 7-8**



Note ! La photo produit peut différer du produit réel

Référence: 98699179

Pompe immergée, convient au pompage d'eau propre. La pompe peut être installée à la verticale ou à l'horizontale. Tous les composants sont en acier inoxydable, EN 1.4301 (AISI 304), pour une grande résistance à la corrosion. Cette pompe est homologuée pour la délivrance d'eau potable.

La pompe est équipée d'un moteur 1.1 kW MS402 avec étanchéité par joint à lèvres et protection anti-sable, lubrification à l'eau des paliers et une membrane de compensation du volume.

Le moteur est à rotor noyé et offre une bonne stabilité mécanique et un haut rendement.
Température maximale de 40 °C.
Le moteur est dépourvu de capteur de température. Si la régulation de la température est nécessaire, un capteur Pt1000 peut être installé.

Le moteur permet un démarrage direct.

Liquide:

Liquide pompé:	Eau
Plage température liquide:	-15 .. 40 °C
T° max. liquide à 0,15 m/sec:	40 °C
Température liquide sélectionnée:	20 °C
Densité:	998.2 kg/m³

Technique:

Vitesse de la pompe sur laquelle sont basées les données de la pompe:	2900 mn-1
Débit nominal:	7 m³/h
Hauteur nominale:	36.2 m
Garniture mécanique pour moteur:	LIPSEAL
Certifications:	CE,EAC,UKCA,SEPRO,MOROCCO
Certifications pour l'eau potable:	ACS,DM174
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B
Version moteur:	T40
Clapet anti-retour:	OUI

Matériaux:

Pompe:	Stainless steel
	EN 1.4301
	AISI 304
Roue:	Acier inox.
	EN 1.4301
	AISI 304
Moteur:	Acier inoxydable

Nom Société:
Créé par:
Téléphone:

Date: 31/10/2026

Quantité	Description
1	DIN W.-Nr. 1.4301

Installation:

Pression ambiante maximale:	15 bar
Pression maximale de service:	15 bar
Pression de sortie maximale autorisée:	5 bar
Type raccordement:	Rp
Taille du raccordement:	1 1/2 pouce
Diamètre motor:	4 pouce
Diamètre de forage minimum:	105 mm

Donnée électrique:

Type moteur:	MS402
Conception de la bride moteur:	NEMA
Puissance nominale - P2:	1.1 kW
Puissance (P2) requise par pompe:	1.1 kW
Fréquence d'alimentation:	50 Hz
Tension nominale:	3 x 380-400-415 V
Courant nominal:	3.25-3.40-3.65 A
Intensité démarrage:	480-480-470 %
Cos phi - facteur de puissance:	0.76-0.72-0.65
Vitesse nominale:	2850-2860-2870 mn-1
Méthode de démarrage:	direct en ligne
Indice de protection (IEC 34-5):	IP68
Classe d'isolement (IEC 85):	B
Protection moteur intégrée:	AUCUN
Capteur de température intégré:	non
Longueur du câble:	1.7 m
Type de câble:	FLAT
No moteur:	79192005
Enroulements:	Enamelled

Autres:

Indice d’efficacité minimale, MEI ≥:	0.70
Poids net:	17.9 kg
Poids brut:	19.3 kg
Volume d'expédition:	0.016 m3
N° VVS danois:	388461008
N° LVI finlandais:	4762682
Pays d'origine:	DK
Code douanier:	84137029
Certifications environnementales:	WEEE

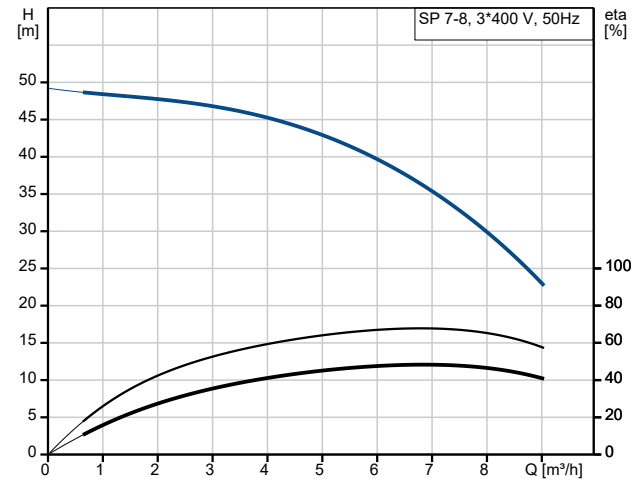
Nom Société:

Créé par:

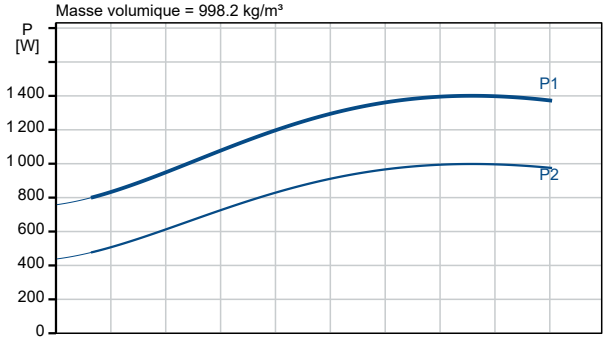
Téléphone:

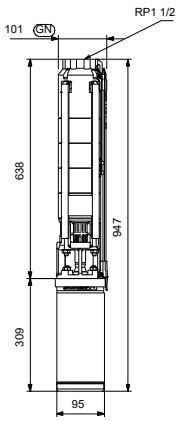
Date: 31/10/2026

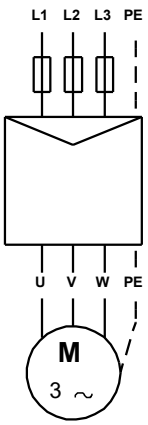
Description	Valeur
Information générale:	
Nom produit:	SP 7-8
Code article:	98699179
Numéro EAN::	5712600108417
Technique:	
Vitesse de la pompe sur laquelle sont basées les données de la pompe:	2900 mn-1
Débit nominal:	7 m³/h
Hauteur nominale:	36.2 m
Etages:	8
Nombre de roues à diamètre réduit:	NONE
Garniture mécanique pour moteur:	LIPSEAL
Certifications:	CE,EAC,UKCA,SEPRO,MOROCCO
Certifications pour l'eau potable:	ACS,DM174
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B
Modèle:	A
Type pompe:	SP7
Version moteur:	T40
Clapet anti-retour:	OUI
Matériaux:	
Pompe:	Stainless steel
	EN 1.4301
	AISI 304
Roue:	Acier inox.
	EN 1.4301
	AISI 304
Moteur:	Acier inoxydable
	DIN W.-Nr. 1.4301
Installation:	
Pression ambiante maximale:	15 bar
Pression maximale de service:	15 bar
Pression de sortie maximale autorisée:	5 bar
Type raccordement:	Rp
Taille du raccordement:	1 1/2 pouce
Diamètre motor:	4 pouce
Diamètre de forage minimum:	105 mm
Liquide:	
Liquide pompé:	Eau
Plage température liquide:	-15 .. 40 °C
T° max. liquide à 0,15 m/sec:	40 °C
Température liquide sélectionnée:	20 °C
Densité:	998.2 kg/m³
Donnée électrique:	
Type moteur:	MS402
Conception de la bride moteur:	NEMA
Puissance nominale - P2:	1.1 kW
Puissance (P2) requise par pompe:	1.1 kW
Fréquence d'alimentation:	50 Hz
Tension nominale:	3 x 380-400-415 V
Courant nominal:	3.25-3.40-3.65 A
Intensité démarrage:	480-480-470 %
Cos phi - facteur de puissance:	0.76-0.72-0.65
Vitesse nominale:	2850-2860-2870 mn-1
Méthode de démarrage:	direct en ligne
Indice de protection (IEC 34-5):	IP68



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):	B
Protection moteur intégrée:	AUCUN
Protection thermique:	externe
Capteur de température intégré:	non
Longueur du câble:	1.7 m
Type de câble:	FLAT
No moteur:	79192005
Numéro de câble principal:	795712
Enroulements:	Enamelled
Autres:	
Indice d'efficacité minimale, MEI ≥:	0.70
Poids net:	17.9 kg
Poids brut:	19.3 kg
Volume d'expédition:	0.016 m3
N° VVS danois:	388461008
N° LVI finlandais:	4762682
Pays d'origine:	DK
Code douanier:	84137029
Certifications environnementales:	WEEE