Nom Société:
Créé par:
Téléphone:

Date: 31/10/2026

Quantité	Description
1	**SP 46-7**



Note ! La photo produit peut différer du produit réel

Référence: 15A21907

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 11 kW MS6000 avec étanchéité par protection anti-sable, garnitures mécaniques, 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 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:	46 m³/h
Hauteur nominale:	61 m
Garniture mécanique pour moteur:	CER/CARNBR
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
	DIN W.-Nr. 1.4301

Installation:

Nom Société:
Créé par:
Téléphone:

Date: 31/10/2026

Quantité	Description	
1	Pression ambiante maximale:	60 bar
	Pression maximale de service:	60 bar
	Pression de sortie maximale autorisée:	9.6 bar
	Type raccordement:	Rp
	Taille du raccordement:	3 pouce
	Diamètre motor:	6 pouce
	Diamètre de forage minimum:	155 mm
	Donnée électrique:	
	Type moteur:	MS6000
	Conception de la bride moteur:	Grundfos
	Puissance nominale - P2:	11 kW
	Puissance (P2) requise par pompe:	11 kW
	Fréquence d'alimentation:	50 Hz
	Tension nominale:	3 x 380-400-415 V
	Courant nominal:	26.0-25.0-24.8 A
	Intensité démarrage:	470-520-540 %
	Cos phi - facteur de puissance:	0.84-0.82-0.79
	Vitesse nominale:	2850-2870-2880 mn-1
	Méthode de démarrage:	direct en ligne Direct-on-line (DOL)
	Indice de protection (IEC 34-5):	IP68
	Classe d'isolement (IEC 85):	F
	Protection moteur intégrée:	AUCUN
	Capteur de température intégré:	non
	Longueur du câble:	5 m
	Type de câble:	FLAT
	No moteur:	78195514
	Enroulements:	Enamelled
	Autres:	
	Indice d’efficacité minimale, MEI ≥:	0.40
	Poids net:	70.4 kg
	Poids brut:	100 kg
	Volume d'expédition:	0.232 m3
	N° VVS danois:	388462007
	Certifications environnementales:	WEEE

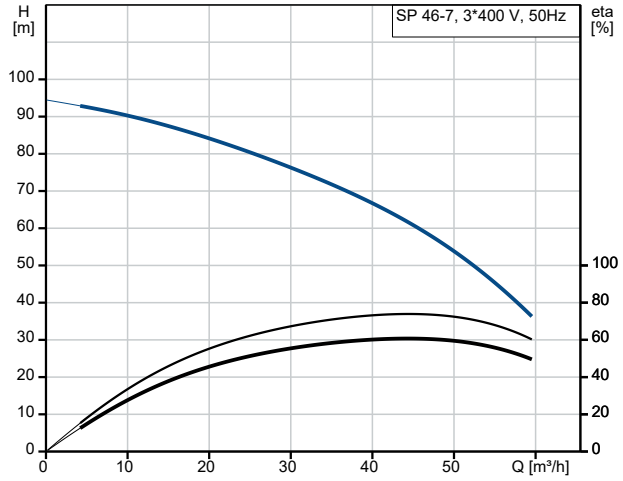
Nom Société:

Créé par:

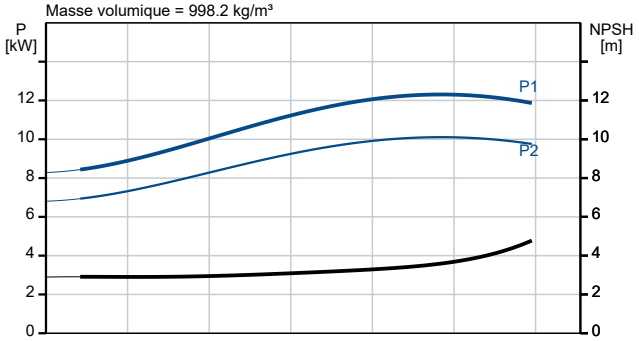
Téléphone:

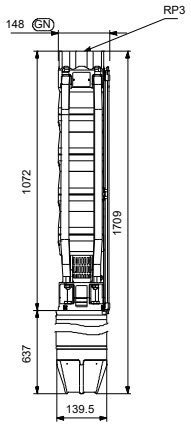
Date: 31/10/2026

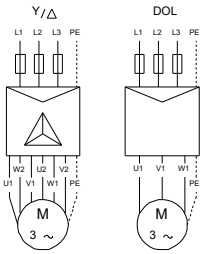
Description	Valeur
Information générale:	
Nom produit:	SP 46-7
Code article:	15A21907
Numéro EAN::	5700391151163
Technique:	
Vitesse de la pompe sur laquelle sont basées les données de la pompe:	2900 mn-1
Débit nominal:	46 m³/h
Hauteur nominale:	61 m
Etages:	7
Nombre de roues à diamètre réduit:	NONE
Garniture mécanique pour moteur:	CER/CARNBR
Certifications:	CE,EAC,UKCA,SEPRO,MOROCCO
Certifications pour l'eau potable:	ACS,DM174
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B
Modèle:	B
Type pompe:	SP46
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:	60 bar
Pression maximale de service:	60 bar
Pression de sortie maximale autorisée:	9.6 bar
Type raccordement:	Rp
Taille du raccordement:	3 pouce
Diamètre motor:	6 pouce
Diamètre de forage minimum:	155 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:	MS6000
Conception de la bride moteur:	Grundfos
Puissance nominale - P2:	11 kW
Puissance (P2) requise par pompe:	11 kW
Fréquence d'alimentation:	50 Hz
Tension nominale:	3 x 380-400-415 V
Courant nominal:	26.0-25.0-24.8 A
Intensité démarrage:	470-520-540 %
Cos phi - facteur de puissance:	0.84-0.82-0.79
Vitesse nominale:	2850-2870-2880 mn-1
Méthode de démarrage:	direct en ligne
	Direct-on-line (DOL)



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







U1, W2	Brown
V1, U2	Black
W1, V2	Grey

Nom Société:
Créé par:
Téléphone:

Date: 31/10/2026

Description	Valeur
Indice de protection (IEC 34-5):	IP68
Classe d'isolement (IEC 85):	F
Protection moteur intégrée:	AUCUN
Protection thermique:	externe
Capteur de température intégré:	non
Longueur du câble:	5 m
Type de câble:	FLAT
No moteur:	78195514
Numéro de câble principal:	96164209
Enroulements:	Enamelled
Autres:	
Indice d'efficacité minimale, MEI ≥:	0.40
Poids net:	70.4 kg
Poids brut:	100 kg
Volume d'expédition:	0.232 m3
N° VVS danois:	388462007
Certifications environnementales:	WEEE