Nom Société:
Créé par:
Téléphone:

Date: 31/10/2026

Quantité	Description
1	**JP 4-47 PT-H**



Note ! La photo produit peut différer du produit réel

Référence: 99463875

Le Grundfos JP 4-47 PT-H comprend une pompe Grundfos JP, un capteur de pression, un manomètre et un réservoir sous pression à membrane horizontal Grundfos GT-H de 20 litres.

Le groupe de surpression est équipé d'une double sélection de sortie pour une installation facile et d'un réservoir sous pression pour réduire les coups de bélier dans la tuyauterie.

Le JP 4-47 PT-H offre le confort d'une pression d'eau constante avec démarrage et arrêt automatiques.

Cette dernière est régulée par le capteur de pression et le réservoir sous pression combinés, assurant un démarrage/arrêt optimal du groupe de surpression en fonction de la demande.

Le réservoir sous pression limite le nombre de cycles de démarrage/arrêt, car l'eau stockée dans le réservoir peut être utilisée sans démarrer la pompe en cas de faible consommation d'eau ou de fuite.

La pression d'enclenchement est réglée à 2,2 bars.

La conception est robuste et construite à partir de matériaux non corrosifs pour assurer une longue durée de vie.

Ce groupe de surpression assure des propriétés d'auto-amorçage optimales, avec une hauteur d'aspiration pouvant atteindre 8 mètres.

La pompe auto-amorçante assure également un fonctionnement stable, car elle est capable de pomper le liquide en dessous du niveau d'entrée et peut traiter un mélange d'air et de liquide jusqu'à ce que la pompe atteigne un amorçage complet.

La pompe JP possède une protection thermique intégrée, qui arrête immédiatement la pompe en cas de surchauffe. Le moteur est refroidi par air et équipé de roulements à billes surdimensionnés, étanches et graissés à vie pour assurer un fonctionnement silencieux et un minimum de maintenance.

Commandes:

Type de connecteur:	Type E/F (CEE7/7)

Liquide:

Liquide pompé:	Eau
Plage température liquide:	0 .. 40 °C
Température liquide sélectionnée:	20 °C
Densité:	998.2 kg/m³

Technique:

Nom Société:
Créé par:
Téléphone:

Date: 31/10/2026

Quantité	Description	
1	Débit nominal:	4 m³/h
	Hmt nom.:	41 m
	Garniture mécanique primaire:	BBVP
	Code de la garniture mécanique:	BBVP
	Certifications:	CE,EAC,UKCA
	Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B
	Pression de départ réglable (oui/non):	N
	Pression de démarrage:	2.2 bar
	Matériaux:	
	Corps de pompe:	Acier inox.
		EN 1.4301
		AISI 304
	Roue:	Composite
		PPO-20GF
	Clé de type, code pour les matériaux:	A
	Installation:	
	Plage température ambiante:	0 .. 40 °C
	Pression maximale de service:	PN 6 bar
	Norme raccordement tuyaux:	ISO 228-1
	Type raccordement d'entrée:	G(F)
	Type raccordement de sortie:	G(F)
	Diamètre du raccord d'aspiration:	1 pouce
	Diamètre du raccord de refoulement:	1 pouce
	Pression nominale pour le raccordement:	PN 6
	Donnée électrique:	
	Puissance absorbée P1:	840 W
	Puissance nominale - P2:	0.55 kW
	Fréquence d'alimentation:	50 Hz
	Tension nominale:	1 x 220-240 V
	Courant nominal:	3.9 A
	Intensité démarrage:	13.2 A
	Vitesse nominale de l'entraînement:	2800 mn-1
	Capacité Condensateur - Fonctionnement:	14 µF/450 V
	Indice de protection (IEC 34-5):	IP44
	Classe d'isolation (CEI 85):	F
	Longueur du câble:	1.5 m
	Prise de courant:	SCHUKO
	Réservoir:	
	Volume du réservoir:	20 l
	Autres:	
	Poids net:	15 kg
	Poids brut:	19 kg
	N° LVI finlandais:	4732540

GRUNDFOS

Nom Société:
Créé par:
Téléphone:

Date: 31/10/2026

Quantité	Description	
1	N° NRF norvégien:	9040044
	Pays d'origine:	HU
	Code douanier:	84137051
	Certifications environnementales:	WEEE

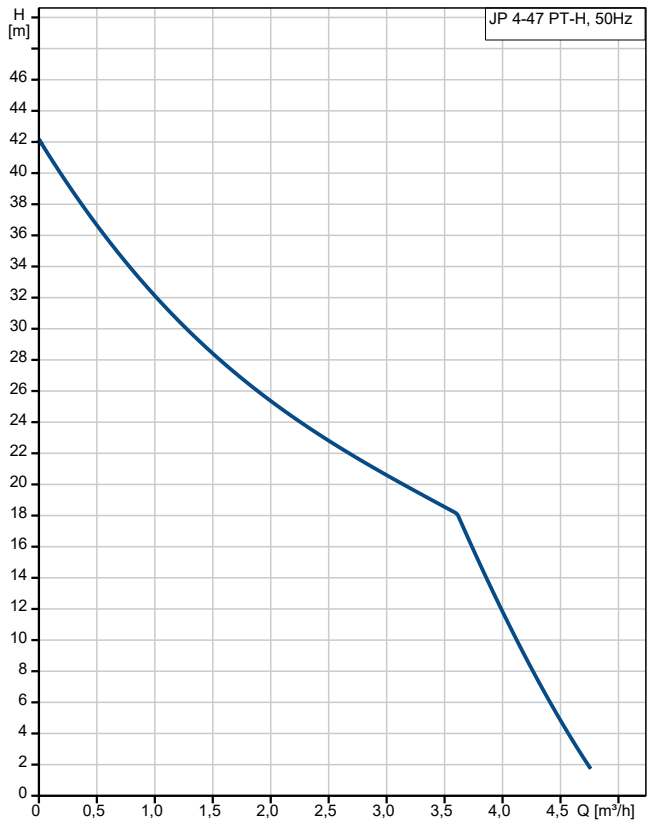
Nom Société:

Créé par:

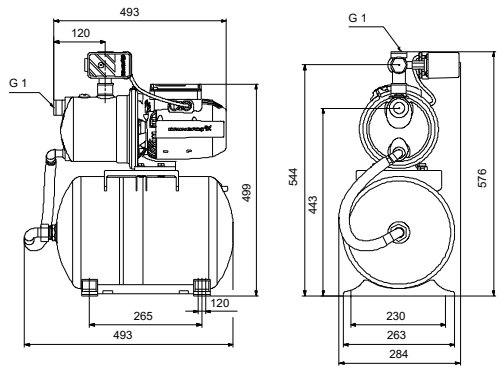
Téléphone:

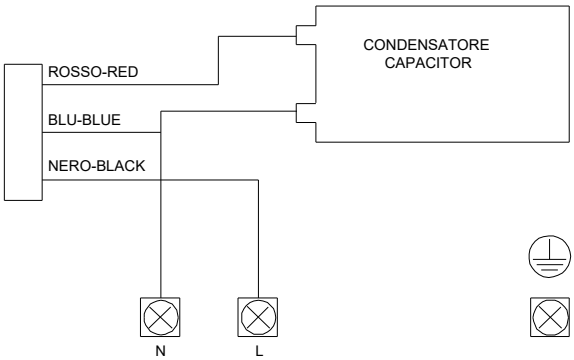
Date: 31/10/2026

Description	Valeur
Information générale:	
Nom produit:	JP 4-47 PT-H
Code article:	99463875
Numéro EAN::	5713829542457
Technique:	
Débit nominal:	4 m³/h
Hmt nom.:	41 m
Garniture mécanique primaire:	BBVP
Code de la garniture mécanique:	BBVP
Certifications:	CE,EAC,UKCA
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B
Version de pompe:	A
Version pompe:	A
Modèle:	A
Pression de départ réglable (oui/non):	N
Pression de démarrage:	2.2 bar
Matériaux:	
Corps de pompe:	Acier inox.
	EN 1.4301
	AISI 304
Roue:	Composite
	PPO-20GF
Clé de type, code pour les matériaux:	A
Installation:	
Plage température ambiante:	0 .. 40 °C
Pression maximale de service:	PN 6 bar
Norme raccordement tuyaux:	ISO 228-1
Type raccordement d'entrée:	G(F)
Type raccordement de sortie:	G(F)
Diamètre du raccord d'aspiration:	1 pouce
Diamètre du raccord de refoulement:	1 pouce
Pression nominale pour le raccordement:	PN 6
Liquide:	
Liquide pompé:	Eau
Plage température liquide:	0 .. 40 °C
Température liquide sélectionnée:	20 °C
Densité:	998.2 kg/m³
Donnée électrique:	
Puissance absorbée P1:	840 W
Puissance nominale - P2:	0.55 kW
Fréquence d'alimentation:	50 Hz
Tension nominale:	1 x 220-240 V
Courant nominal:	3.9 A
Intensité démarrage:	13.2 A
Vitesse nominale de l'entraînement:	2800 mn-1
Capacité Condensateur - Fonctionnement:	14 µF/450 V
Indice de protection (IEC 34-5):	IP44
Classe d'isolation (CEI 85):	F
Longueur du câble:	1.5 m
Prise de courant:	SCHUKO
Commandes:	
Type de connecteur:	Type E/F (CEE7/7)
Réservoir:	
Volume du réservoir:	20 l
Autres:	
Poids net:	15 kg
Poids brut:	19 kg



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
N° LVI finlandais:	4732540
N° NRF norvégien:	9040044
Pays d'origine:	HU
Code douanier:	84137051
Certifications environnementales:	WEEE