

Fiche technique: HiMulti 3 H 50-25 P

Caractéristiques hydrauliques

Pression de service maximale p	10 bar
Bride de refoulement	Rp 1
Température du fluide min. T	0 °C
Température du fluide max. T	40 °C
Min. température ambiante T	-15 °C
Température ambiante max. T	40 °C

Matériaux

Roue	PPE/PS-GF30
Corps du moteur	1.4034, X40Cr13
Garniture d'étanchéité d'arbre	BVPPF
Matériau de la chambre à étages	PPE/PS-GF30

Informations sur les passations de commande

Poids net approx. m	21 kg
Fabricant	Wilo
Désignation du produit	HiMulti 3 H 50-25 P
Référence	2549340

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	0.50 kW
Courant nominal I_N	3.30 A
Vitesse nominale n	2900 rpm
Classe d'isolation	F
Classe de protection	X4

Dimensions de montage

Volume brut du réservoir à vessie V	50 l
Bride côté aspiration RPS	Rp 1
Bride côté refoulement RPD	Rp 1

Descriptif: HiMulti 3 H 50-25 P

installation de distribution d'eau pour le transport d'eau de pluie et d'eau sanitaire à partir de cuves, d'étangs, de cours d'eau et de puits.

Pour la distribution d'eau, l'irrigation, l'arrosage et l'irrigation par ruissellement pour un usage domestique.

Unité entièrement montée et câblée, composée d'une pompe centrifuge horizontale multicellulaire auto-amorçante à moteur ventilé avec moteur à bride directe, (étanchéité du passage d'arbre assurée par une garniture mécanique exempte de maintenance) et d'un bac d'expansion à membrane.

Le bac d'expansion à membrane dispose d'une nouvelle membrane robuste en « Butyle+ » qui se distingue par la qualité élevée de ses performances. Il est sans entretien et n'a pas besoin d'être rempli durant la période de garantie.

Moteur monophasé bipolaire avec passe-câbles à vis, condensateur dans la boîte de raccordement, protection thermique moteur avec redémarrage automatique, manomètre, interrupteur à pression, flexible de refoulement et câble électrique avec fiche.

Étendue de la fourniture

- Pompe
- Interrupteur à pression
- Manomètre
- Réservoir sous pression à membrane
- Flexible de refoulement avec enveloppe en acier et raccord fileté
- Un raccord en plastique avec joints pour le raccordement manuel au tube d'arrivée
- Un raccord rapide électrique
- Notice de montage et de mise en service

Accessoires

- HiControl 1
- HiControl 1-EK
- Interrupteur à flotteur WA 65
- Interrupteur à flotteur WAEK 65
- Interrupteur à flotteur WAO 65
- Interrupteur à flotteur WAO EK 65
- Protection contre marche à sec pour moteur monophasé (G11/4)

Données d'exploitation

Fluide Water

Données de produit

Pression de service maximale P_N 8 bar
 Température du fluide min. T 0 °C
 Température du fluide max. T 40 °C
 Température ambiante max. T 40 °C
 Volume brut du réservoir à vessie V 50 l

Matériaux

Roue PPE/PS-GF30
 Corps du moteur 1.4034, X40Cr13
 Garniture d'étanchéité d'arbre BVFFF
 Matériau de la chambre à étages PPE/PS-GF30

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau 1~230 V, 50 Hz
 Tolérance de tension +10/-15 %
 Puissance nominale du moteur P_2 0.50 kW
 Courant nominal I_N 3.30 A
 Vitesse nominale n 2900 rpm
 Classe d'isolation F
 Classe de protection X4

Dimensions de montage

Bride côté aspiration RPS Rp 1
 Bride côté refoulement RPD Rp 1

Informations sur les passations de commande

Fabricant Wilo
 Désignation du produit HiMulti 3 H 50-25 P
 Poids net approx. m 21 kg
 Référence 2549340

Informations de commande: HiMulti 3 H 50-25 P

Fabricant	Wilo
Désignation du produit	HiMulti 3 H 50-25 P
Numéro EAN	4048482834269
Référence	2549340
Poids brut approx. <i>m</i>	24.9 kg
Poids net approx. <i>m</i>	21 kg
Longueur totale <i>L</i>	645.0 mm
Hauteur sans emballage <i>H</i>	645 mm
Couleur	vert/argent/laiton
Propriété de l'emballage	Emballage de vente
Type d'emballage	Carton
Quantité par layer	3
Largeur sans emballage <i>L</i>	370.0 mm
Quantité minimum de commande	1
Nombre par palette	6