

Fiche technique**Caractéristiques hydrauliques**

Température du fluide max. $T_{\max}$	35 °C
Température du fluide min. $T_{\min}$	5 °C
Min. température ambiante $T_{\min}$	-15 °C
Température ambiante max. $T_{\max}$	50 °C

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Puissance nominale du moteur P_2	0,4 kW
Courant nominal I_N	2,7 A
Vitesse nominale n	2900 1/min
Classe d'isolation	F
Classe de protection moteur	X4

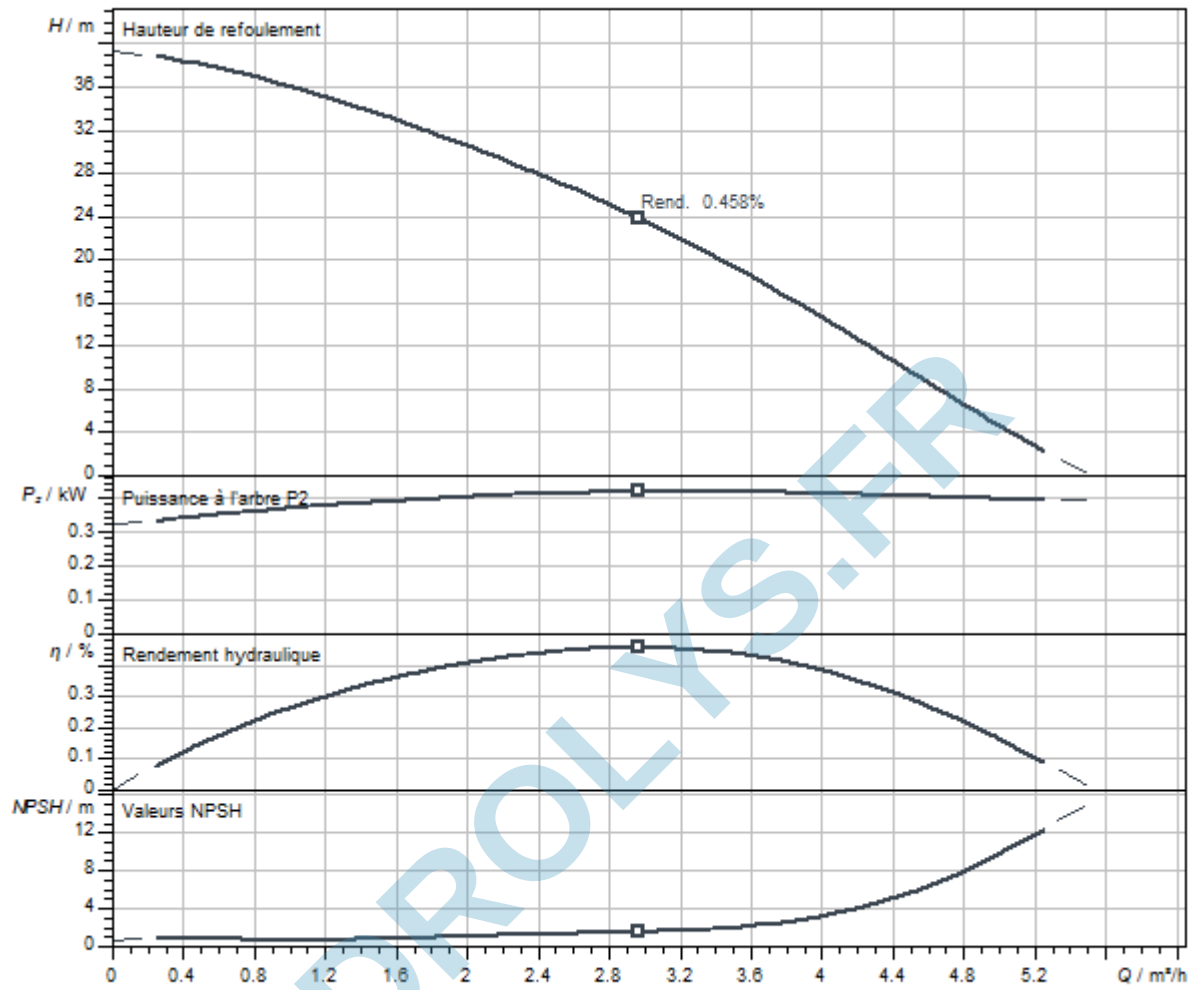
Matériaux

Corps de pompe	PA6T/6I-GF40
Roue	PPE/PS-GF30
Arbre	acier inoxydable
Garniture d'étanchéité d'arbre	BVPFF
Matériau du joint	EPDM

Dimensions de montage

Bride côté aspiration DN_s	G 1
Bride côté refoulement DN_d	G 1

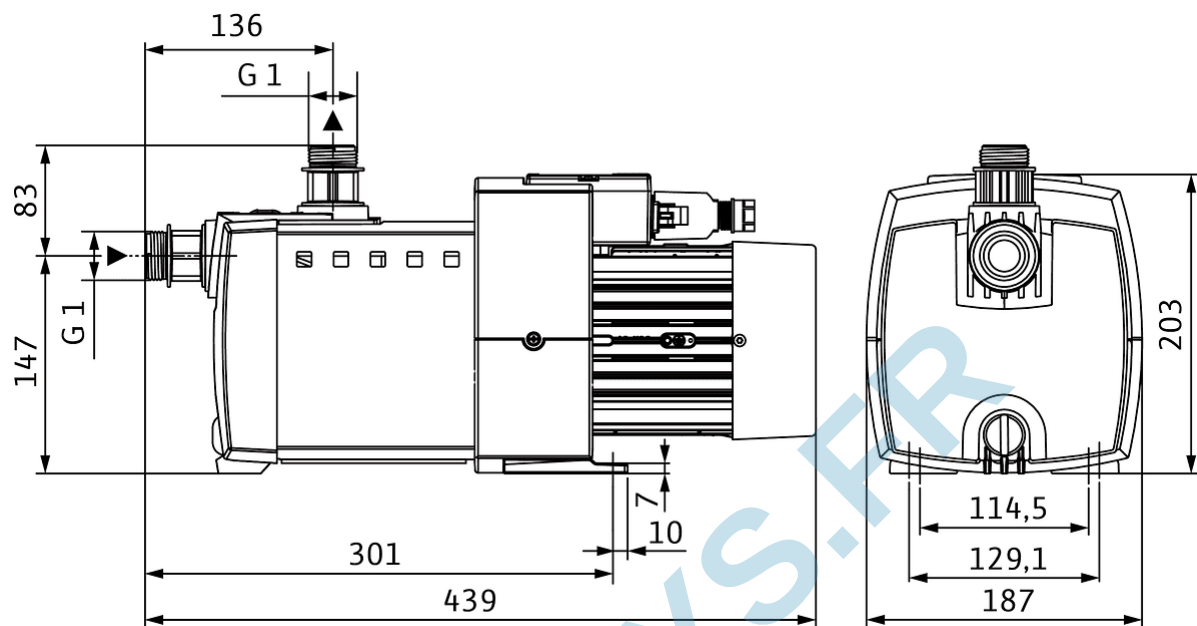
Caractéristiques



Fluide	Eau 100 %
Température du fluide T	20.00 °C
Vitesse de rotation au point de fonctionnement	2900 1/min

Dimensions et plans d'encombrement

Wilo-HiMulti 3



Descriptif

Pompe centrifuge horizontale multicellulaire non auto-amorçante à moteur ventilé avec moteur à bride directe. Étanchéité du passage d'arbre assurée par une garniture mécanique exempte de maintenance.

Pour le pompage et la surpression d'eau potable ou d'eau légèrement polluée pour l'habitat, l'agriculture et d'autres domaines.

Distribution d'eau provenant de puits, de citernes d'eau de pluie pour l'irrigation, l'arrosage, la surpression, etc.

Moteur monophasé bipolaire avec passe-câbles à vis, condensateur dans la boîte de raccordement, protection thermique moteur avec redémarrage automatique.

Contenu de la livraison

- > Pompe
- > Deux raccords en plastique avec joints d'étanchéité pour le raccordement manuel aux tubes 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 de produit

Pression de service maximale P_N	8 bar
Température du fluide min. T_{min}	5 °C
Température du fluide max. T_{max}	35 °C
Température ambiante max. T_{max}	50 °C

Caractéristiques du moteur

Alimentation réseau	1~230 V, 50 Hz
Tolérance de tension	+10/-15 %
Puissance nominale du moteur P_2	0,4 kW
Courant nominal I_N	2,7 A
Vitesse nominale n	2900 1/min
Classe d'isolation	F
Classe de protection	X4

Matériaux

Corps de pompe	PA6T/6I-GF40
Roue	PPE/PS-GF30
Arbre	acier inoxydable
Garniture d'étanchéité d'arbre	BVPFF
Matériau du joint	EPDM

Dimensions de montage

Bride côté aspiration D_Ns	G 1
Bride côté refoulement D_Nd	G 1

Informations sur les passations de commande

Fabricant	Wilo
Désignation du produit	HiMulti 3-24 /1/5/230
Poids net approx. m	8,3 kg
Référence	4244128