

Description de la série de fabrication: Wilo-Initial Jet System

Wilo-Initial Jet System



Conception

Installation de distribution d'eau auto-amorçante

Utilisation

- Distribution d'eau
- Arrosage
- Irrigation et irrigation par ruissellement
- Pompage d'eau à partir des puits et réservoirs situés en contrebas

Équipement/Fonction

- Moteur raccordé directement par brides
- Interrupteur à pression
- Réservoir à vessie
- Moteur monophasé
- Câble de raccordement avec fiche
- Protection thermique du moteur

Contenu de la livraison

- Pompe
- Câble de raccordement (2 m) avec fiche
- Interrupteur à pression
- Manomètre
- Réservoir à vessie (20/50 l)
- Flexible de refoulement avec enveloppe en acier et raccord fileté
- Notice de montage et de mise en service

Dénomination

Exemple :	Initial Jet System 3-4-22
Initial	Wilo Initial Line
JET	Série
Système	Avec réservoir à vessie et interrupteur à pression
3	Débit nominal Q en m ³ /h
-4	Indice de pression de pompage
-22	Taille du réservoir

Caractéristiques techniques

- Alimentation réseau 1-230 V, 50 Hz
- Hauteur d'aspiration max. 7 m
- Pression d'entrée max. 2 bar
- Pression d'amorçage 1,5 bar
- Pression de désamorçage réglable
- Température du fluide +5 °C à +35 °C
- Pression de service max. 6 bar
- Classe de protection IPX4
- Raccord Rp 1 côté refoulement
- Raccord G 1 côté aspiration

Matériaux

- Corps de pompe en fonte grise EN-GJL 200
- Roue en acier inoxydable 1.4301 (AISI 304) ; sauf Jet 3-4 : Noryl
- Arbre en acier inoxydable C10 / AISI 304
- Garniture mécanique en carbone/céramique + NBR + AISI 304
- Diffuseur/injecteur Noryl
- Joints NBR
- Cuve en acier FE P04
- Interrupteur à pression en laiton CW617N

Vos avantages

- Mise sous/hors tension automatique, 2 tailles de cuve
- Réduction de la fréquence d'amorçage et suppression des coups de bélier

Liste de produits: Wilo-Initial Jet System

Désignation du produit	Alimentation réseau	Puissance nominale du moteur P_2	Poids brut approx. m	Référence
Initial JET System 4-4-50	1-230 V, 50 Hz	0,75 kW	33,0 kg	4168024
Initial JET System 3-4-22	1-230 V, 50 Hz	0,60 kW	16,7 kg	4185608