

Pioneering for You

wilo



Wilo-Extract FIRST
Information produit

**Utilisation intelligente de l'eau
de pluie pour l'irrigation et
la distribution d'eau domestique.**



Wilo-Extract FIRST SE

Wilo-Extract FIRST



Wilo-Extract FIRST

Pompe submersible multicellulaire pour la distribution d'eau en milieu domestique.

Domaine d'application :

La pompe Wilo-Extract FIRST est une pompe submersible multicellulaire. Elle est utilisée pour extraire de manière fiable l'eau de pluie des citernes ou des réservoirs dans les maisons individuelles et les maisons jumelées. L'eau de pluie peut être utilisée pour l'alimentation des toilettes, des machines à laver ou pour l'irrigation des jardins.

Particularités :

Grâce à son design compact, la pompe peut également être utilisée pour les réservoirs dont l'accès est restreint. Elle est facile à installer sans accessoire supplémentaire et, grâce au système de commande intégré, elle peut être mise en service rapidement. Les fonctions de protection intégrées, telles que la détection de manque d'eau, garantissent un haut niveau de fiabilité opérationnelle. Les matériaux utilisés sont résistants à la corrosion et garantissent une robustesse et une durée de vie allongée.



Une flexibilité maximale pour une distribution d'eau efficace.

- 1 Câble pré-monté avec fiche Schuko CEE-7/7
- 2 Raccord au refoulement avec filetage femelle 1"
- 3 Système de commande électronique embarquée pour un fonctionnement automatique
- 4 Moteur auto-refroidi par le fluide
- 5 Crépine d'aspiration
- 6 Raccord d'aspiration latérale avec filetage femelle 1"
- 7 Fonctions de protection intégrées
- 8 Conception robuste en matière plastique résistante



AVANTAGES



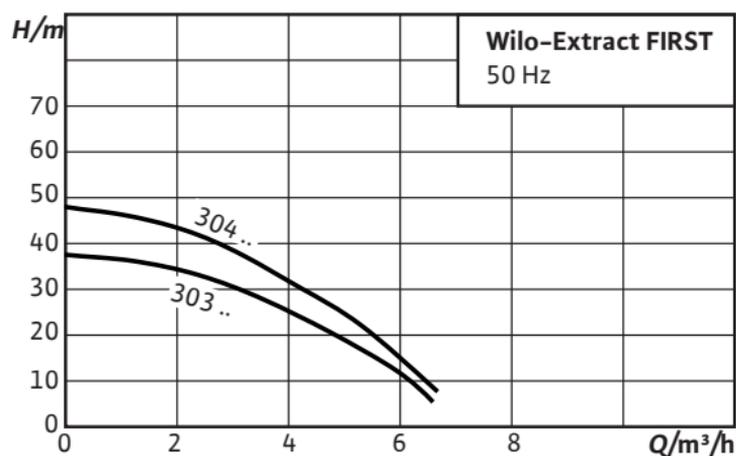
- Installation facile grâce à la commande de pompe intégrée et à la fonction de démarrage/arrêt automatique
- Pompe prête à être branchée pour une mise en service rapide
- Les fonctions de protection intégrées, telles que la détection de manque d'eau, offrent un niveau élevé de sécurité de fonctionnement
- Conception compacte permettant une utilisation même en cas d'accès restreint aux réservoirs et citernes
- Conception robuste avec des matériaux résistants à la corrosion pour un fonctionnement durable
- Utilisation flexible grâce aux deux versions disponibles (pour une installation immergée ou en version SE pour une installation à sec à l'extérieur)
- Mécanisme d'auto-dégazage
- Aucun accessoire supplémentaire nécessaire pour la version avec crépine d'aspiration (Plug & Pump)

Fonctionnement :

Fréquence de démarrage max : 20/h.

Wilco-Extract FIRST

COURBES



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Wilco-Extract FIRST
Débit jusqu'à	6,5 m³/h
Hauteur manométrique jusqu'à	48 mCE
Pression de service max.	5 bar
Puissance nominale P2	1 kW
Température du fluide max.	40°C
DN au refoulement	G1"
Nombre de démarrages/h max.	20
Profondeur d'immersion max.	5
Teneur en sable max.	50 g/m³
Classe de protection	IP68
Tension d'alimentation	1~230 V, 50 Hz
Longueur de câble	10 m

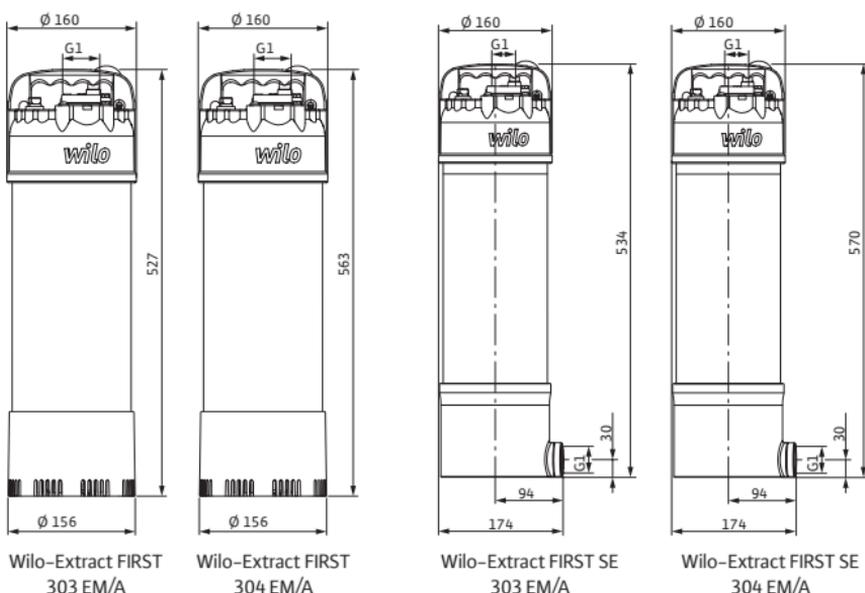
Modèles

Référence	Désignation	Tension d'alimentation	Raccordement
6093855	Wilo-Extract FIRST 303 EM/A	1~230 V, 50 Hz	G1"
6093856	Wilo-Extract FIRST 304 EM/A		
6093857	Wilo-Extract FIRST SE 303 EM/A		
6093858	Wilo-Extract FIRST SE 304 EM/A		

ACCESSOIRES

Référence	Désignation	Commentaire
2024961	Crépine flottante type F	Filtre flottant à mailles fines \varnothing 1,2 mm
2024962	Crépine flottante type FR	Filtre flottant à mailles fines \varnothing 1,2 mm et clapet anti-retour intégré
2025973	Tuyau semi-rigide - 1,5m	Flexible résistant à l'aspiration et à la pression. Permet le raccordement d'un filtre à flotteur d'aspiration à la pompe. Composition du kit : 1 tuyau, 2 embouts cannelés et 2 colliers de serrage.
2025974	Tuyau semi-rigide - 3m	
2025975	Tuyau semi-rigide - 5m	
2025976	Tuyau semi-rigide - 10m	
2025977	Tuyau semi-rigide - 15m	

Dimensions



Pioneering for You

wilo



4254076

WILO France SAS
53 Boulevard de la République
Espace Lumière - Bâtiment 6
78403 Chatou Cedex
info.fr@wilo.com
0 801 802 802 (N° vert)

www.wilo.com/fr/fr