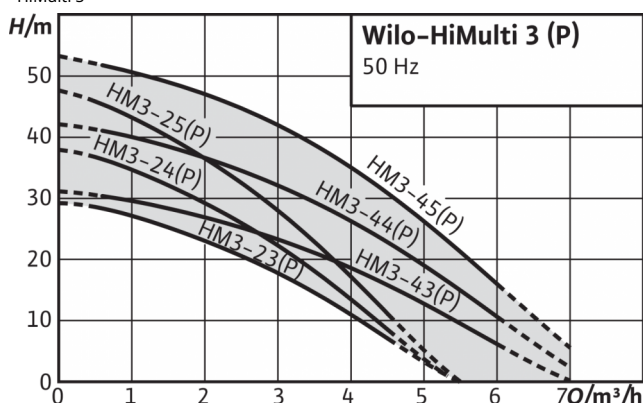


## Description de la série de fabrication: Wilo-HiMulti 3

Wilo-HiMulti 3



HiMulti 3



### Conception

Pompe centrifuge multicellulaire en version non auto-amorçante (HiMulti 3) ou auto-amorçante (HiMulti 3 P)

### Utilisation

- Distribution d'eau (homologations pour eau chaude sanitaire selon ACS, en version S1 également selon WRAS)
- Arrosage
- Irrigation et irrigation par ruissellement
- Récupération d'eau de pluie

### Équipement/Fonction

- Moteur raccordé directement par brides
- Protection thermique du moteur pour exécution 1-230 V

### Contenu de la livraison

- Pompe
- Deux pièces de raccords en plastique avec joints pour le raccordement manuel aux tuyaux
- Wilo-Connector (raccord électrique rapide)
- Notice de montage et de mise en service

### Dénomination

Exemple :	<b>HiMulti 3-24 P/1/5/230</b>
<b>HiMulti</b>	pompe centrifuge horizontale multicellulaire pour la distribution d'eau domestique (Hi = Home Intelligence)
<b>3</b>	Niveau de gamme (1 = entrée de gamme, 3 = standard, 5 = premium)
<b>2</b>	Débit nominal en m³/h
<b>4</b>	Nombre de roues
<b>P</b>	P = pour version autoamorçante (sans indication = version non autoamorçante)
<b>1/5/230</b>	Courant alternatif, 1-230 V, 50 Hz
<b>S1</b>	S1 (option) = type de garniture mécanique pour homologation WRAS (sans indication = pour homologation KTW et ACS)

### Caractéristiques techniques

- Alimentation réseau : monophasé 230 V, 50 Hz
- Température du fluide autorisée : 0°C à +40°C (+55°C pendant 10 minutes)
- Température ambiante admissible : -15 °C à +40 °C
- Température de stockage autorisée : -30 °C à +60 °C
- Pression de service admissible max. : 8 bars
- Pression d'entrée admissible max. : 3 bars
- Classe de protection : IP X4
- Raccordement côté aspiration : Rp1
- Raccordement côté refoulement : Rp1

### Matériaux

- Corps de pompe en technopolymère avec homologation pour eau potable selon ACS et WRAS
- Roues et corps d'étage en Noryl GF30 avec homologation pour eau potable selon ACS et WRAS
- Couverture de pompe et arbre en acier inoxydable
- Garniture mécanique en céramique/carbone

### Vos avantages

- Simple : Wilo-Connector (raccord électrique rapide), interrupteur marche-arrêt, bouchons de remplissage et de vidage, fixation de pied plus grande
- Efficace : Hydraulique à haut rendement, faible consommation électrique et très compacte grâce à l'optimisation du moteur
- Économique : moteur plus petit répondant parfaitement aux exigences
- Silencieuse (niveau sonore entre 56 dBA et 64 dBA)
- Exécution comme pompe domestique (pompe pour distribution d'eau privée) avec conception de pompe innovante

## Liste de produits: Wilo-HiMulti 3

Désignation du produit	Alimentation réseau	Poids brut approx. m	Référence
HiMulti 3 3-45 P	1~230 V, 50 Hz	13,0 kg	4194284
HiMulti 3 3-45 P-S1	1~230 V, 50 Hz	13,0 kg	4197374
HiMulti 3 3-45	1~230 V, 50 Hz	13,0 kg	4189526
HiMulti 3 3-45-S1	1~230 V, 50 Hz	13,0 kg	4197380
HiMulti 3 3-23	1~230 V, 50 Hz	10,0 kg	4189516
HiMulti 3 3-24	1~230 V, 50 Hz	10,5 kg	4189518
HiMulti 3 3-25	1~230 V, 50 Hz	11,0 kg	4189520
HiMulti 3 3-43	1~230 V, 50 Hz	10,0 kg	4189522
HiMulti 3 3-44	1~230 V, 50 Hz	11,0 kg	4189524
HiMulti 3 3-23 P	1~230 V, 50 Hz	10,0 kg	4194279
HiMulti 3 3-24 P	1~230 V, 50 Hz	10,5 kg	4194280
HiMulti 3 3-25 P	1~230 V, 50 Hz	11,0 kg	4194281
HiMulti 3 3-43 P	1~230 V, 50 Hz	10,0 kg	4194282
HiMulti 3 3-44 P	1~230 V, 50 Hz	11,0 kg	4194283
HiMulti 3 3-23 P-S1	1~230 V, 50 Hz	10,0 kg	4197369
HiMulti 3 3-24 P-S1	1~230 V, 50 Hz	10,5 kg	4197370
HiMulti 3 3-25 P-S1	1~230 V, 50 Hz	11,0 kg	4197371
HiMulti 3 3-43 P-S1	1~230 V, 50 Hz	10,0 kg	4197372
HiMulti 3 3-44 P-S1	1~230 V, 50 Hz	11,0 kg	4197373
HiMulti 3 3-23-S1	1~230 V, 50 Hz	10,0 kg	4197375
HiMulti 3 3-24-S1	1~230 V, 50 Hz	10,5 kg	4197376
HiMulti 3 3-25-S1	1~230 V, 50 Hz	11,0 kg	4197377
HiMulti 3 3-43-S1	1~230 V, 50 Hz	10,0 kg	4197378
HiMulti 3 3-44-S1	1~230 V, 50 Hz	11,0 kg	4197379