

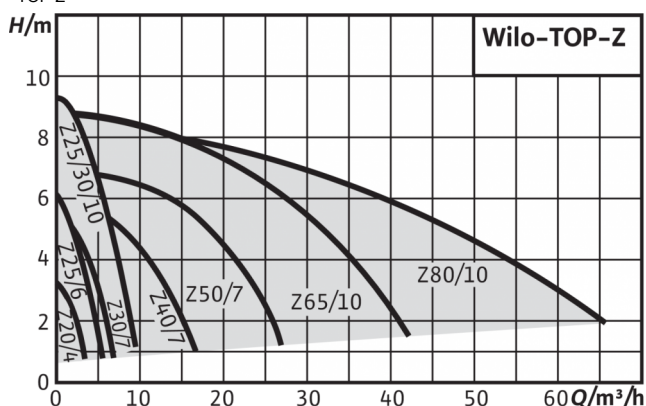
Description de la série de fabrication: Wilo-TOP-Z

TOP-Z



Semblable à la photo ci-dessus

TOP-Z



Conception

Pompe de bouclage à rotor noyé avec raccord fileté ou raccord à brides. Vitesse présélectionnable pour adaptation des performances hydrauliques

Utilisation

Systèmes de circulation d'eau potable dans l'industrie et le génie du bâtiment.

Équipement/Fonction

Modes de fonctionnement

- Etagement de vitesse

Fonctions manuelles

- Réglage des vitesses : 3 vitesses

Fonctions automatiques

- Protection interne contre les températures de bobinage élevées non autorisées (uniquement pour les pompes avec P2 < 180 W, en option pour tous les types avec coffret de commande SK 602N et SK 622N).

Fonctions de signal et d'affichage

- Protection par thermistance (WSK, contact de repos sec) (uniquement pour les pompes avec P2 ≥ 180 W)
- Voyant de contrôle du sens de rotation (uniquement avec les pompes 3~)

Équipement

- Avec les pompes à brides : Modèles de bride
 - Version standard pour les pompes DN 40 à DN 65 : Bride combinée PN 6/10 (bride PN 16 selon EN 1092-2) pour contre-brides PN 6 et PN 16,
 - Version standard pour les pompes DN 80 : bride PN 6 (sélectionnée PN 16 selon EN 1092-2) pour contre-bride PN 6,
 - Version spéciale pour pompes DN 40 à DN 80 : Bride PN 16 (selon EN 1092-2) pour contre-bride PN 16,
- Entrée câble possible des deux côtés (uniquement pour les pompes monophasées et triphasées avec P2 ≥ 180 W)
- Isolation thermique de série

Étendue de la fourniture

- Pompe
- Isolation thermique incluse
- Avec joints en cas de raccord fileté
- Rondelles pour écrous de brides comprises (avec diamètres nominaux de raccordement DN 40 - DN 65)
- Avec notice de montage et de mise en service incluse.

Dénomination

Exemple :
TOP

-Z

40/7

Wilo-TOP-Z 40/7

Pompe standard (pompe à raccord fileté ou pompe à brides)

Pompe simple pour bouclage d'eau chaude sanitaire

Diamètre nominal de raccordement

Plage de hauteur manométrique [m] avec Q = 0 m³/h

Particularités/Avantages

- Voyant de contrôle du sens de rotation pour l'affichage du sens de rotation correct (uniquement pour 3~)
- Avec isolation thermique de série

Description de la série de fabrication: Wilo-TOP-Z

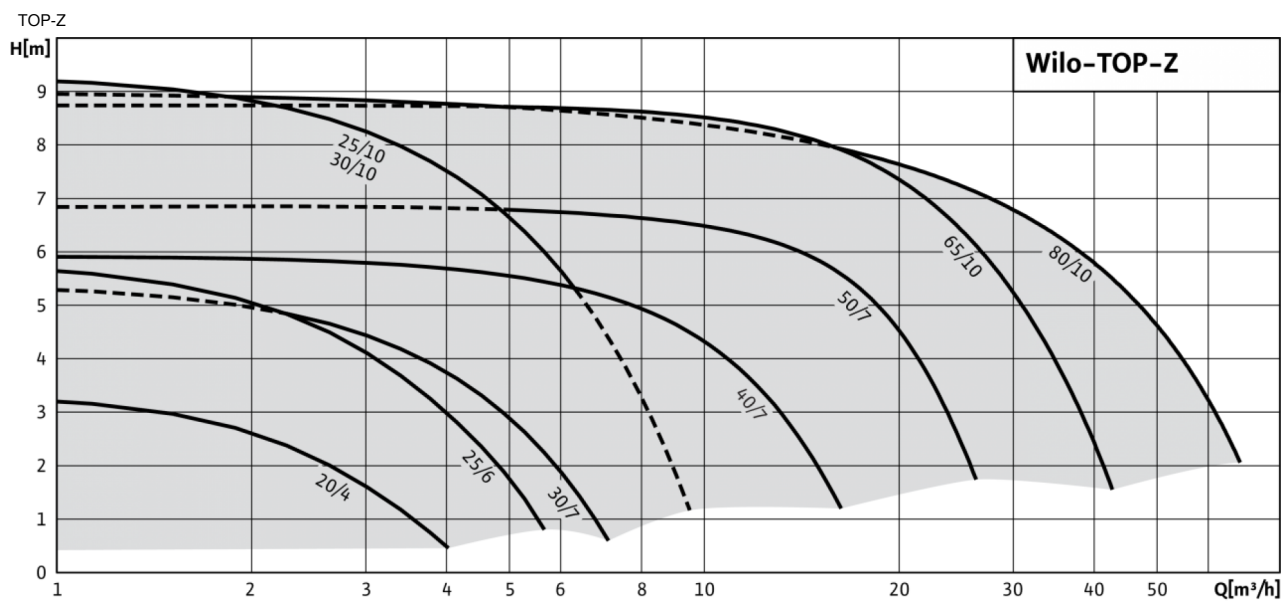
Caractéristiques techniques

- Plage de température admise
 - TOP-Z 20/4 et TOP-Z 25/6 eau potable jusqu'à 3,21 mmol/l (18 °dH) : max. +65 °C, brièvement (2 h) jusqu'à +80 °C
 - à partir de TOP-Z 25/10 eau potable jusqu'à 3,57 mmol/l (20 °dH) : max. +80 °C, brièvement (2 h) jusqu'à +110 °C
- Alimentation réseau :
 - 1~230 V, 50 Hz (suivant le modèle)
 - 3~230 V, 50 Hz (avec adaptateur en option)
 - triphasé 400 V, 50 Hz
- Classe de protection IP X4D
- Raccords filetés ou à brides (en fonction du modèle) Rp ¾ à DN 80
- Pression de service max. avec exécution standard : 6/10 bar ou 6 bar (exécution spéciale : 10 bars ou 16 bars)

Matériaux

- Corps de pompe : acier inoxydable/laiton rouge/fonte grise (en fonction du modèle)
- Roue : plastique
- Arbre : acier inoxydable/céramique (en fonction du type)
- Palier : carbone, imprégné de résine

Courbe caractéristique: Wilo-TOP-Z



Liste de produits: Wilo-TOP-Z

Désignation du produit	Description
TOP-Z 80/10 (3~ V, PN 16, RG)	2175536
TOP-Z 65/10 (3~ V, PN 16, RG)	2175530
TOP-Z 50/7 (3~ V, PN 16, RG)	2175524
TOP-Z 40/7 (3~ V, PN 16, RG)	2175518
TOP-Z 40/7 (1~230 V, PN 16, RG)	2070569
TOP-Z 30/10 (3~ V, PN 16, RG)	2175513
TOP-Z 30/10 (1~230 V, PN 16, RG)	2115863
TOP-Z 25/10 (3~ V, PN 16, RG)	2175510
TOP-Z 25/10 (1~230 V, PN 16, RG)	2086131
TOP-Z 80/10 (3~400 V, PN 10, RG)	2175534
TOP-Z 65/10 (3~400 V, PN 6/10, RG)	2175528
TOP-Z 50/7 (3~400 V, PN 6/10, RG)	2175522
TOP-Z 40/7 (3~400 V, PN 6/10, RG)	2175516
TOP-Z 40/7 (1~230 V, PN 6/10, RG)	2046637
TOP-Z 30/10 (3~ V, PN 10, RG)	2175512
TOP-Z 30/10 (1~230 V, PN 10, RG)	2059857
TOP-Z 30/7 (3~400 V, PN 10, RG)	2048341
TOP-Z 30/7 (1~230 V, PN 10, RG)	2048340
TOP-Z 25/10 (3~400 V, PN 10, RG)	2175509
TOP-Z 25/10 (1~230 V, PN 10, RG)	2061964
TOP-Z 25/6 (3~400 V, PN 10, Inox)	2045522
TOP-Z 25/6 (1~230 V, PN 10, Inox)	2045521
TOP-Z 20/4 (3~400 V, PN 10, Inox)	2045520
TOP-Z 20/4 (1~230 V, PN 10, Inox)	2045519
TOP-Z 80/10 (3~400 V, PN 6, RG)	2175532