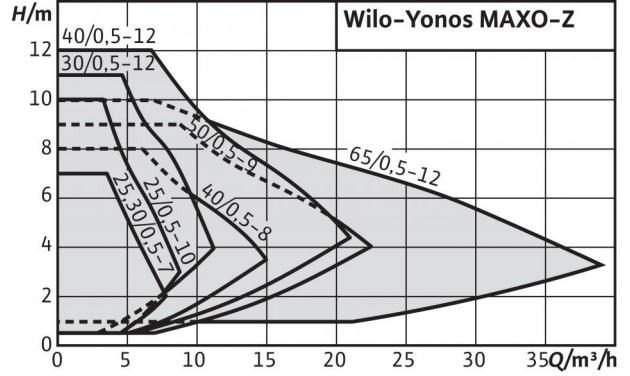


## Ürün serisi tanımı: Wilo-Yonos MAXO-Z



Benzer resim



### Yapı türü

Islak rotorlu sirkülasyon pompası, rakor veya flanş bağlantılı, otomatik güç uyarlamalı EC motoru

### Uygulama alanı

Endüstri ve bina teknolojilerinde kullanma suyu sirkülasyon sistemleri.

### Tip kodlaması

Örnek:

**Yonos MAXO**

Z

**30/  
0,5-12**

### Wilo-Yonos MAXO-Z 30/0,5-12

Yüksek verimlilikli pompa (Rakor ya da flanş bağlantılı pompa), elektronik regülasyonlu içme suyu sirkülasyonu için tekli pompa  
Nominal bağlantı çapı  
Nominal pompalama yüksekliği aralığı [m]

### Özellikler/ürünün avantajları

- Yüksek verimli hidrolik ve senkron motor sayesinde enerji tasarruflu
- LED ekran sayesinde basma yüksekliği, devir hızı kademesi ve olası hatalar için tam şeffaflık
- Regülasyonsuz standart pompanın değiştirilmesi için, üç devir hızı kademesi üzerinden kolay ayar olanağı
- Wilo fiş aracılığıyla daha kolay elektrik bağlantısı
- Genel arıza sinyali sayesinde tesis kullanılabilirliği güvence altına alınmıştır
- Kompakt tasarım ve kendini kanıtlamış kullanım kolaylığı

### Donanım/fonksiyon

#### İşletim tipleri

- Sabit fark basıncı için  $\Delta p-c$
- Değişken fark basıncı için  $\Delta p-v$
- $n = \text{sabit}$  (3 devir sayısı kademesi)

#### Manuel işlevler

- İşletim tipi ayarı
- Pompa gücünün ayarı (basma yüksekliği)
- Devir hızı kademelerinin ayarı

#### Otomatik fonksiyonlar

- İşletim moduna bağlı olarak kademesiz güç uyarlaması
- Blokajı açma fonksiyonu
- Soft start
- Entegre edilmiş motor tam koruması

#### Sinyal ve gösterge işlevleri

- Genel arıza bildirim (normalde kapalı gerilimsiz kontak)
- Arıza bildirim lambası
- Basma yüksekliğinin ve hata kodlarının görüntülenmesi için LED segment göstergesi
- Ayarlanan devir sayısı kademesinin göstergesi (C1, C2 veya C3)

#### Donanım

- Pompa gövdesinde montaj anahtar yeri (rakor bağlantılı pompalarda)
- Wilo soket ile hızlı elektrik bağlantısı. Ağ ve SSM şebekelerinin bağlanması için, entegre edilmiş çekme koruması ile
- Flanşlı pompalarda: Flanş modelleri
  - DN 40 ila DN 65 pompaları için standart model: PN 6 ve PN 10 karşı flanşlar için PN 6/10 kombi flanş

#### Malzemeler

## Ürün serisi tanımı: Wilo-Yonos MAXO-Z

### Malzemeler

- Bronz döküm pompa gövdesi
- Mil: Paslanmaz çelik
- Yatak: Karbon, sentetik reçine emdirilmiş
- Çark: Plastik

### Teslimat kapsamı

- Pompa
- Rakorlu bağlantılarda contalar dahil
- Flanş civataları için altlık disk dahil (DN 40 – DN 65 nominal bağlantı çaplarında)
- Montaj ve kullanma kılavuzu dahil

### Aksesuarlar

- Dişli bağlantıda rakor bağlantıları
- Isı yalıtımı

### Özel modeller

Kullanma suyu temini ile ilgili yerel not ve talimatlara uyunuz!