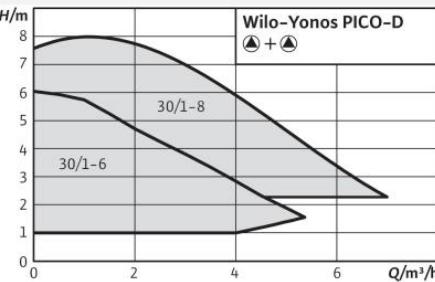


Wilo-Yonos PICO-D



ErP
APPLIES TO
THE DIRECTIVE
ON ENERGY
RELATED
PRODUCTS
READY



Yapı türü

Rakor bağıltılı, blokaj akımına karşı dayanaklı EC motorlu ve entegre elektronik performans regülatörleri ile sirkülasyon pompa.

Uygulama alanı

Tüm sistemlerin sıcak su istilacıları, klima uygulamaları, sanayi sirkülasyon sistemleri.

Tip kodlaması

Örnek: **Wilo-Yonos PICO-D 30/1-6**

Yonos PICO Yüksek verimlilikli pompa (Rakorlu pompa), elektronik regülatör

-D İkiz pompa

30/ Nominal bağlantı çapı

1-6 Nominal basma yüksekliği aralığı [m]

Özellikler/ürünün avantajları

- Hedef değerin 0,1 m adımlarıyla ayarlanması ve çalışma sırasında tüketimin görüntülenmesi için LED göstergesi
- Wilo-Connector ile alet gerektirmeyen elektrikli bağlantı
- Her pompa için eşsiz pompa havalandırma işlevi
- Tekli (Δp -c ve Δp -v) veya paralel (Δp -c) işletim için ikiz pompa
- Güvenilir mars için çok yüksek ilk hareket torku

Teknik veriler

- Enerji verimliliği endeksi (EEI) ≤ 0,20

Donanım/fonksiyon

İşletim tipleri

- Δp -c, sabit fark basıncı için
- Δp -v, değişken fark basıncı için

Manuel İşlevler

- İşletim tipinin ayarı
- Pompa gücünün ayarı (basma yüksekliği)
- Hava tahliye işlevi

Otomatik İşlevler

- İşletim türune bağlı olarak kademesiz güç uyarlaması
- Otomatik blokajı açma fonksiyonu

Sinyal ve gösterge işlevleri

- Güç tüketimi göstergesi, W olarak
- Ayarlamada güncel basma yüksekliğinin gösterimi
- Arıza sinyallerinin gösterimi (Hata kodları)

Donanım

- Wilo-Connector ile hızlı elektrik bağlantısı
- Hava tahliye işlevi
- Blokaj akımına dayanıklı motor
- Partikül filtresi

İkiz pompa işlevi

- Ana/yedekli işletim (anzada otomatik değiştirme/zamana bağlı pompa değişimi)
Eğer ikiz pompa ana/yedekli işletimde çalıştırılacaksa regülatör modunun ve basma yüksekliğinin aynı değere ayarlanması gereklidir.
- Paralel işletim (verimlilik derecesi optimize edilmiş pik yük açma ve devre dışı bırakma). Eğer ikiz pompa ilave/pik yük işletiminde çalıştırılacaksa Δp -c regülatör modunun aynı basma yüksekliği ile ayarlanması gereklidir.

Pompalar arası geçiş için (örn. bir arıza sebebiyle) ilave bir kumanda cihazına ihtiyaç duyulur.

Teslimat kapsamı

- Pompa
- Wilo-Connector
- Contalar
- Montaj ve kullanma kılavuzu

Aksesuarlar

- Rakor bağlantıları
- Adaptör parçaları
- 2m uzunluğunda sabit (döküm) bağlantı kablosu, sola doğru açılı fış ile