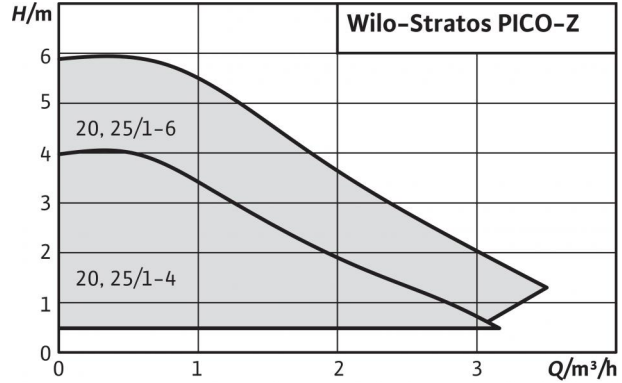


Ürün serisi tanımı: Wilo-Stratos PICO-Z



Benzer resim



Yapı türü

Rakor bağlantılı, blokaj akımına karşı dayanıklı EC motorlu ve entegre elektronik performans regülasyonlu ıslak rotorlu sirkülasyon pompası.

Tip kodlaması

Örnek:
Stratos PICO

Z/
20/
1-4

Wilo-Stratos PICO-Z 20/1-4
Yüksek verimlilikli pompa (Rakorlu pompa), elektronik regülasyonlu Kullanma suyu sirkülasyonu Bağlantının nominal çapı Nominal pompalama yüksekliği aralığı [m]

Özellikler/ürünün avantajları

- En iyi işletim için manuel ve sıcaklık kumandalı mod
- Sıcak kullanım suyu deposundaki termik dezenfeksiyonu tanır
- Güncel tüketimi Watt olarak ve toplam Kilowatt saati veya güncel debiyi ve sıcaklığı gösterir
- Paslanmaz çelik pompa gövdesi, bakterilere ve korozyona karşı korur
- Wilo-Connector

Teknik veriler

- 3,57 mmol/l'ye (20 °dH) kadar kullanma suyu akışkan sıcaklığı: - +2 °C ilâ +70 °C, kısa süreli işletimde (4 saat): +2 °C ilâ +75 °C
- Elektrik şebekesi bağlantısı 1~230 V, 50 Hz
- Koruma sınıfı IPX4D
- Rakorlu bağlantısı Rp ¾ ve Rp 1
- Maks. işletme basıncı 10 bar

Donanım/fonksiyon

İşletim modları

- Δ p-c, sabit fark basıncı için
- Sıcaklık kontrollü mod

Manuel işlevler

- İşletim tipinin ayarı
- Pompa gücünün ayarı (basma yüksekliği)
- Asgari sıcaklık ayarı
- Asgari debi ayarı
- Elektrik sayacını sıfırlamak için reset işlevi
- Fabrika ayarlarına sıfırlamak için reset işlevi
- Ayarların kilitlemesi için "tut" (tuş kilidi) işlevi

Otomatik işlevler

- İşletim türüne bağlı olarak kademesiz güç uyarlaması
- İçme sıcak su sirkülasyon sistemindeki çıkış sıcaklığının sabit tutulması için sıcaklık kumandası
- Termik dezenfeksiyon döngüsü (Sıcak kullanım suyu deposundaki termik dezenfeksiyon sistemini tanır ve destekler)
- Otomatik blokajı açma fonksiyonu

Sinyal ve gösterge işlevleri

- Güncel güç tüketiminin W olarak gösterimi
- Toplam kilowatt saat göstergesi, kWh olarak
- Güncel debinin m³/h olarak gösterimi
- Güncel sıcaklığın °C olarak gösterimi
- Arıza sinyallerinin gösterimi (Hata kodları)

Donanım

- Pompa gövdesinde montaj anahtarı yeri
- Wilo-Connector ile hızlı elektrik bağlantısı
- Blokaj akımına dayanıklı motor
- Tanecik filtresi
- Standart ısı yalıtımlı

Malzemeler

Ürün serisi tanımı: Wilo-Stratos PICO-Z

Malzemeler

- Pompa gövdesi: Paslanmaz çelik
- Çark: Plastik
- Mil: Paslanmaz çelik
- Yatak: Karbon, sentetik reçine emdirilmiş

Teslimat kapsamı

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

Aksesuarlar

- Rakor bağlantıları
- Adaptör parçaları
- 2 m'lik bağlantı kablosu ve topraklı fişli Wilo-Connector
- 2 m uzunluğunda bağlantı kablosu olan açılı fiş