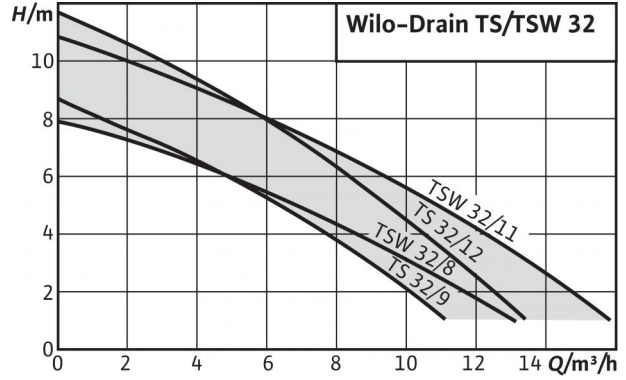


Ürün serisi tanımı: Wilo-Drain TS/TSW 32



Benzer resim

Yapı türü

Kirli su dalgıç motorlu pompa

Uygulama alanı

Basma akışkanı

- Foseptik ve uzun lifli bileşenler içermeyen, ön temizliği yapılmış atık su
- Kirli su

Tip kodlaması

Örn.:

TS

Wilo-Drain TS 32/9 A

T = dalgıç motorlu pompa

S = kirli su

Basınç bağlantısı nominal çap :

Maks. basma yüksekliği [m]

Şamandıra şalterli

32

/9

A

Örn.:

TS

Wilo-Drain TSW 32/11 A

T = dalgıç motorlu pompa

S = kirli su

W = Girdap düzenli

Basınç bağlantısı nominal çap :

Maks. basma yüksekliği [m]

Şamandıra şalterli

W

32

/11

A

Özellikler/ürünün avantajları

- Sağlam, darbeye dayanıklı paslanmaz çelik muhafaza, mobil kullanım için idealdir
- Girdap düzeni Twister (TSW): pompa bacası daima temizdir ve akışkanlardan kaynaklanan koku olmaz
- Bağlanmaya hazır pompa sayesinde hızlı kurulum (Plug & Pump)
- Soğutma kılıfı ve motor sıcaklığı denetimi
- Ek olarak kirli su koruyucusu olan yüksek kaliteli motor salmastra
- Çıkarılabilen bağlantı kablosu ve şamandıra şalteri

Teknik veriler

Ürün serisi tanımı: Wilo-Drain TS/TSW 32

Teknik veriler

- Elektrik şebekesi bağlantısı 1~230 V, 50 Hz
- Koruma sınıfı IP 68
- Daldırma derinliği maks. 7 m
- Akışkan sıcaklığı 3 - 40 °C, kısa süreyle (3 dak.) maks. 90 °C
- Kablo uzunluğu 10 m
- 10 mm serbest bilye geçişi.
- Basma ağızı Rp 1¼, hortum bağlantısı Ø 32 mm, R1

Donanım/fonksiyon

- fişe takılmaya hazır
- Motor denetimi ısı üzerinden
- Soğutma kılıfı
- Bağlantı kablosu

Malzemeler

- Pompa gövdesi: 1.4301 (AISI 304)
- Çark: SPL
- Mil: 1.4401 (AISI 316)
- Mil salmastrası: motor tarafında NBR, pompa tarafında karbon/seramik
- Motor gövdesi: 1.4301 (AISI 304)

Tanım/yapı türü

Takılı şamandıra şalter sayesinde tam otomatik işletimli, sabit ve taşınabilir ıslak kurulumu uygun atıksu dalgıç motorlu pompa.

Hidrolik

TA 32 ürün serisine ait pompalar, açık çok kanallı çarkla donatılmıştır ve 10 mm serbest küresel geçişe sahiptir. Basınç bağlantısı, dikey dışlı bağlantı olarak uygulanmıştır.

Wilo-Drain TSW 32, Twister işlevi sayesinde ayrıca, pompanın emme bölgesinde sürekli bir girdaplaşma oluşturarak çökelti maddelerinin çökmesini ve yapışmasını önler. Böylece temiz bir pompa çukuru sağlanır ve koku oluşumu azaltılır. Twister işlevi devre dışı bırakılabilir.

Motor

Alternatif akım modelinde, soğutma kılıflı (soğutma pompa ile motor gövdesi arasındaki akışkanla sağlanır) ve otomatik yeniden açma özellikli entegre termik aşırı yük korumasına sahip dalgıç motoru.

Sızdırmazlık

Sızdırmazlık, akışkan tarafında mekanik bir salmastra, motor tarafında bir mil keçesiyle sağlanır. Mekanik salmastra ayrıca bir kesme düzeneğiyle de donatılmıştır. Contalar arasında beyaz madeni yağla dolu bir yalıtım haznesi mevcuttur.

Kablo

Pompa, toprak fişli 10 m uzunluğunda bağlantı kablosu ve takılı bir şamandıra şalterle donatılmıştır.

Teslimat kapsamı

Kablo, fiş, yanısıra teslim edilmiş çek valf ve hortum bağlantı başlığı (Ø 32 mm, R1), kurulum ve işletme talimatı ile bağlanmaya hazır pompa.