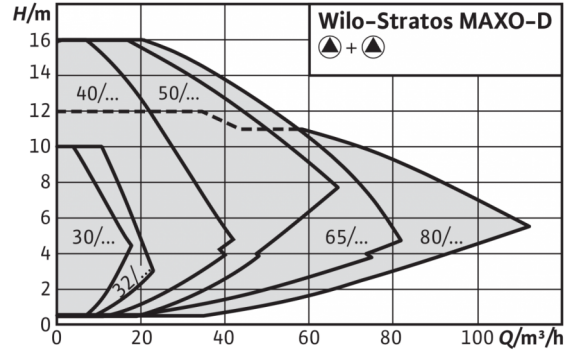


Ürün serisi tanımı: Wilo-Stratos MAXO-D

Wilo-Stratos MAXO-D

Wilo-Stratos MAXO-D



Geleceğin dünyasına şimdiden adım atın

Eşi görülmemiş verimlilik, konfor ve bağlantı özellikleri – Wilo-Stratos MAXO ve Wilo-Stratos MAXO-D geleceğin pompa teknolojisini ayaklarınıza getiriyor. Dünyanın* ilk akıllı pompası olan bu ürün, sahip olduğu yenilikçi özellikler sayesinde daha şimdiden hayatınızı kolaylaştırmaya başlayacak.

Konstrüksiyon

Rakor bağlantılı veya flanş bağlantılı, akıllı ıslak rotorlu ikiz sirkülasyon pompası, entegre elektronik güç uyarlamalı EC motoru.

Uygulama

Tüm sistemlerin sıcak su ısıtma sistemleri, klima sistemleri, kapalı soğutma devreleri, endüstriyel sirkülasyon sistemleri.

Donanım/işlev

Uygulama alanı

Pompa, sisteme özel bir uygulama (örn. radyatör, zemin ısıtması, tavan soğutma) için regülasyon şeklinin hassas bir şekilde ayarlanmasıyla en yüksek sistem verimliliğine sahip işletimi mümkün kılar.

- Isıtıcı
- Radyatör
- Zemin ısıtması
- Tavan ısıtması
- Hava ısıtıcı
- Hidrolik makas
- Isı eşanjörü

Soğutma

- Tavan soğutma
- Zemin soğutması
- Klima cihazları
- Hidrolik makas
- Isı eşanjörü

Isıtma ve soğutma kombinasyonu

- Otomatik değiştirme

Seçilen uygulamaya göre aşağıdaki regülasyon türleri kullanılabilir:

Regülasyon şekli

- Sabit devir hızı (kontrol modu)
- Sabit fark basıncı için $\Delta p-c$
- Değişken fark basıncı için $\Delta p-v$
- Basma gücünün mevcut ihtiyaca göre sürekli (dinamik) olarak uyarlanması için Dynamic Adapt plus özelliği
- Sabit sıcaklık regülasyonu için T-const.
- Fark sıcaklığı regülasyonu için ΔT
- Sabit debi regülasyonu için sabit Q
- Multi-Flow Adaptation: Isıtma devresi dağıtıcılarında ikincil pompaların ihtiyaca uygun besleme yapması için besleme pompasıyla toplam debiyi saptama
- Kullanıcı tanımlı PID regülatörü

Özellikler/Ürün avantajları

- Setup Guide ile gerçekleştirilen uygulama odaklı ayarlar, yeni ekran özellikleri ve yeşil düğme teknolojili kumanda düğmesinin bir araya gelmesi ile kolay kullanım.
- Enerji tasarrufu sağlayan optimize edilmiş ve yenilikçi işlevlerin uyumu sayesinde en yüksek enerji verimliliği (örn. No-Flow Stop - akışsız durma).
- Dynamic Adapt plus, çoklu akış adaptasyonu (Multi-Flow Adaptation), T-const. ve ΔT -const. gibi akıllı ve yenilikçi ayar fonksiyonları sayesinde optimum sistem verimliliği
- Mobil uç cihazlarla bağlantı kurmak ve birden çok pompayı kontrol etmek amacıyla Wilo Net üzerinden pompa ağı bağlantısı oluşturmak için en yeni iletişim arayüzleri (örn. Bluetooth).
- Büyük ve görünür klemens bölmesi ve optimize edilmiş Wilo-Connector sayesinde elektrik tesisatının azami montaj konforu.

Ürün serisi tanımı: Wilo-Stratos MAXO-D

Donanım/işlev

Optionale işlevler

- Maksimum debiyi sınırlandırmak için $Q\text{-Limit}_{\text{max}}$.
- Minimum debiyi sınırlandırmak için $Q\text{-Limit}_{\text{min}}$.
- Akışsız Durma (Sıfır akışı devre dışı bırakma)
- Otomatik düşürme işlemi
- Kötü nokta regülasyonu (harici gerçek değer sensörü ile $\Delta p\text{-c}$ regülasyonu)
- Termik dezenfeksiyon algılama (Stratos MAXO-Z)
- $\Delta p\text{-v}$ karakteristik eğrinin değişken eğimi

Teslimat kapsamı

- Pompa
- 2x optimize edilmiş Wilo-Connector
- 4x kablo bağlantısı M16 x 1,5
- Flanş bağlantılar için altlık disk (Şu bağlantı nominal genişliklerinde DN 32 - DN 65)
- Rakorlu bağlantıda contalar
- Montaj ve kullanma kılavuzu

Tip kodlaması

Örnek:	Stratos MAXO	Stratos MAXO-D 40/0,5-8
		Yüksek verimli pompa (Flanş bağlantılı pompa), elektronik regülasyonlu
		İkiz pompa
		Nominal bağlantı çapı
		Nominal pompalama yüksekliği aralığı [m]

Teknik veriler

- İzin verilen sıcaklık aralığı: -10 °C ila +110 °C
- Elektrik şebekesi bağlantısı 1~230 V, 50/60 Hz
- Koruma sınıfı IPX4D
- Rakor bağlantısı DN 30 (RP 1^{1/4})
- Flanşlı bağlantı DN 32 ila DN 80
- Standart modelde azami işletme basıncı: 6/10 bar ya da 6 bar (özel model: 10 bar veya 16 bar)
- Yalıtım sınıfı: F
- Parazit yayını normu: EN 61800-3:2004+A1:2012 / konutta kullanım (C1)
- Parazite dayanıklılık normu: EN 61800-3:2004+A1:2012 / sanayide kullanım (C2)

Malzemeler

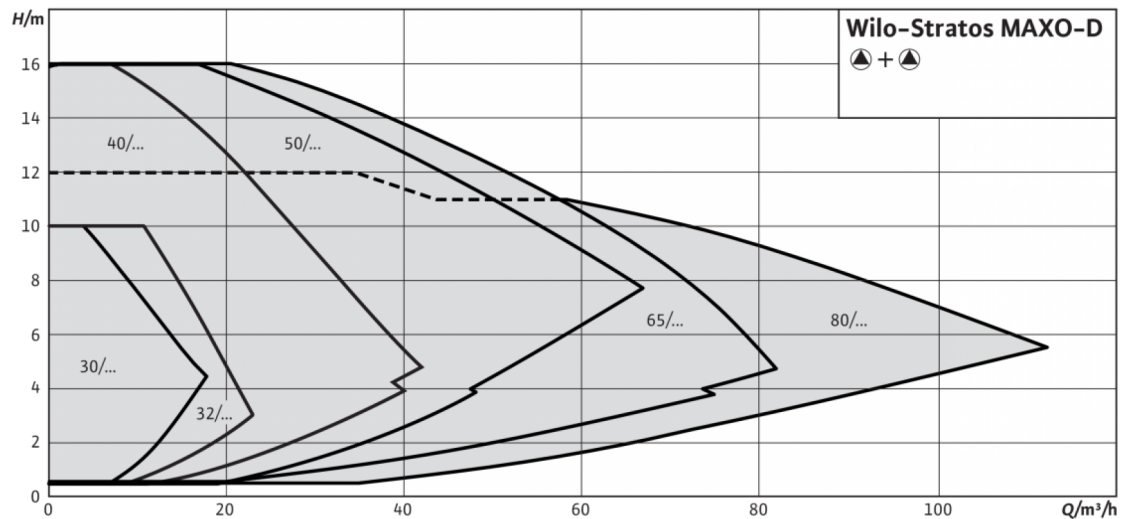
- Pompa gövdesi: Pik döküm, kataforez kaplama
- Mil: Paslanmaz çelik
- Yatak: Kömür
- Çark: Plastik

Açıklama/Konstrüksiyon

- EC motora ve entegre elektronik güç uyarlamasına sahip, akıllı ıslak rotorlu sirkülasyon pompası
- Yeşil düğme teknolojisi ve grafikli ekran
- Trip elektronikli motor koruması
- Bina otomasyonu için opsiyonel CIF modülleri ile fonksiyon genişletme için konnektör
- Üç boyutlu kavisli çark kanatları olan çark ve kömür kompozitten üretilmiş plastik rotor gömleği

Genel karakteristik alanı: Wilo-Stratos MAXO-D

Wilo-Stratos MAXO-D



Ürün listesi: Wilo-Stratos MAXO-D

Ürün tanımı	Elektrik şebekesi bağlantısı	Enerji verimliliği endeksi (EEI)	Maksimum işletim basıncı <i>P_N</i>	Boru bağlantısı	Yapı boyu <i>l₀</i>	Ağırlık brüt yakl. <i>m</i>	Debi <i>Q_{max add}</i>	Ürün numarası
Stratos MAXO-D 30/0,5-6	1~230 V, 50/60 Hz 0,19		10 bar	G 2	180 mm	20,6 kg	13,5	2164645
Stratos MAXO-D 30/0,5-10	1~230 V, 50/60 Hz 0,19		10 bar	G 2	180 mm	21,2 kg	17,8	2164646
Stratos MAXO-D 30/0,5-6	1~230 V, 50/60 Hz 0,19		16 bar	G 2	180 mm	20,6 kg	13,5	2186289
Stratos MAXO-D 30/0,5-10	1~230 V, 50/60 Hz 0,19		16 bar	G 2	180 mm	21,2 kg	17,8	2186290
Stratos MAXO-D 32/0,5-8	1~230 V, 50/60 Hz 0,19		10 bar	DN 32	220 mm	24,9 kg	17,0	2164647
Stratos MAXO-D 32/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz 0,19		10 bar	DN 32	220 mm	25,5 kg	23,0	2164648
Stratos MAXO-D 40/0,5-8	1~230 V, 50/60 Hz 0,18		10 bar	DN 40	220 mm	27,6 kg	29,0	2164649
Stratos MAXO-D 40/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		10 bar	DN 40	250 mm	38,8 kg	40,0	2164650
Stratos MAXO-D 40/0,5-16	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		10 bar	DN 40	250 mm	38,8 kg	42,0	2164651
Stratos MAXO-D 50/0,5-6	1~230 V, 50/60 Hz 0,18		10 bar	DN 50	240 mm	30,5 kg	27,0	2164652
Stratos MAXO-D 50/0,5-8	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		10 bar	DN 50	240 mm	41,1 kg	31,5	2164653
Stratos MAXO-D 50/0,5-9	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		10 bar	DN 50	280 mm	41,1 kg	44,0	2164654
Stratos MAXO-D 50/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		10 bar	DN 50	280 mm	41,1 kg	48,0	2164655
Stratos MAXO-D 50/0,5-16	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		10 bar	DN 50	340 mm	66,8 kg	-	2164656
Stratos MAXO-D 65/0,5-6	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		10 bar	DN 65	280 mm	44,9 kg	44,0	2164657
Stratos MAXO-D 65/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		10 bar	DN 65	340 mm	66,6 kg	-	2164658
Stratos MAXO-D 65/0,5-16	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		10 bar	DN 65	340 mm	66,8 kg	-	2164659
Stratos MAXO-D 80/0,5-6	1~230 V, 50/60 Hz 0,18		6 bar	DN 80	360 mm	68,3 kg	-	2164660
Stratos MAXO-D 80/0,5-6	1~230 V, 50/60 Hz 0,18		10 bar	DN 80	360 mm	68,3 kg	-	2164661
Stratos MAXO-D 80/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		6 bar	DN 80	360 mm	70,5 kg	-	2164662
Stratos MAXO-D 80/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		10 bar	DN 80	360 mm	70,5 kg	-	2164663
Stratos MAXO-D 80/0,5-16	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		6 bar	DN 80	360 mm	70,5 kg	-	2164664
Stratos MAXO-D 80/0,5-16	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		10 bar	DN 80	360 mm	70,5 kg	-	2164665

Ürün listesi: Wilo-Stratos MAXO-D

Ürün tanımı	Elektrik şebekesi bağlantısı	Enerji verimliliği endeksi (EEI)	Maksimum işletim basıncı <i>P_N</i>	Boru bağlantısı	Yapı boyu <i>l₀</i>	Ağırlık brüt yakl. <i>m</i>	Debi <i>Q_{max add}</i>	Ürün numarası
Stratos MAXO-D 32/0,5-8	1~230 V, 50/60 Hz 0,19		16 bar	DN 32	220 mm	24,9 kg	17,0	2186291
Stratos MAXO-D 32/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz 0,19		16 bar	DN 32	220 mm	25,5 kg	23,0	2186292
Stratos MAXO-D 40/0,5-8	1~230 V, 50/60 Hz 0,18		16 bar	DN 40	220 mm	27,6 kg	29,0	2186293
Stratos MAXO-D 40/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		16 bar	DN 40	250 mm	38,8 kg	40,0	2186294
Stratos MAXO-D 40/0,5-16	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		16 bar	DN 40	250 mm	38,8 kg	42,0	2186295
Stratos MAXO-D 50/0,5-6	1~230 V, 50/60 Hz 0,18		16 bar	DN 50	240 mm	30,5 kg	27,0	2186296
Stratos MAXO-D 50/0,5-8	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		16 bar	DN 50	240 mm	41,1 kg	31,5	2186297
Stratos MAXO-D 50/0,5-9	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		16 bar	DN 50	280 mm	41,1 kg	44,0	2186298
Stratos MAXO-D 50/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		16 bar	DN 50	280 mm	41,1 kg	48,0	2186299
Stratos MAXO-D 50/0,5-16	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		16 bar	DN 50	340 mm	66,8 kg	-	2186300
Stratos MAXO-D 65/0,5-6	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		16 bar	DN 65	280 mm	44,9 kg	44,0	2186301
Stratos MAXO-D 65/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		16 bar	DN 65	340 mm	66,6 kg	-	2186302
Stratos MAXO-D 65/0,5-16	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		16 bar	DN 65	340 mm	66,8 kg	-	2186303
Stratos MAXO-D 80/0,5-6	1~230 V, 50/60 Hz 0,18		16 bar	DN 80	360 mm	68,3 kg	-	2186304
Stratos MAXO-D 80/0,5-12	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		16 bar	DN 80	360 mm	70,5 kg	-	2186305
Stratos MAXO-D 80/0,5-16	1~230 V, 50/60 Hz 0,17		16 bar	DN 80	360 mm	70,5 kg	-	2186306

Veri föyü: Stratos MAXO-D 30/0,5-6

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.19
Maksimum işletim basıncı P_N	10 bar
Basma yüksekliği H_{max}	6.0
Debi $Q_{max\ hr}$	8.5
Debi $Q_{max\ add}$	13.5
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	3
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	10
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	16
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4122
Yatak malzemesi	Karbon grafit

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	16 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 30/0,5-6
Ürün numarası	2164645

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.11 A
Nominal akım I_N	0.90 A
Devir hızı min. n_{min}	500 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3050 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1\ min}$	7.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1\ max}$	135.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	G 2
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	G 2
Yapı boyu l_0	180 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 30/0,5-10

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.19
Maksimum işletim basıncı P_N	10 bar
Basma yüksekliği H_{max}	10.0
Debi $Q_{max\ hr}$	11.5
Debi $Q_{max\ add}$	17.8
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	3
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	10
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	16
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4122, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	17 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 30/0,5-10
Ürün numarası	2164646

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.11 A
Nominal akım I_N	1.20 A
Devir hızı min. n_{min}	450 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3950 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1\ min}$	7.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1\ max}$	275.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	G 2
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	G 2
Yapı boyu l_0	180 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 30/0,5-6

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.19
Maksimum işletim basıncı P_N	16 bar
Basma yüksekliği H_{max}	6.0
Debi $Q_{max\ hr}$	8.5
Debi $Q_{max\ add}$	13.5
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	3
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	10
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	16
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4122
Yatak malzemesi	Karbon grafit

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	16 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 30/0,5-6
Ürün numarası	2186289

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.11 A
Nominal akım I_N	0.90 A
Devir hızı min. n_{min}	500 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3050 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1\ min}$	7.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1\ max}$	135.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	G 2
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	G 2
Yapı boyu l_0	180 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 30/0,5-10

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.19
Maksimum işletim basıncı P_N	16 bar
Basma yüksekliği H_{max}	10.0
Debi $Q_{max\ hr}$	11.5
Debi $Q_{max\ add}$	17.8
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	3
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	10
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	16
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4122, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	17 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 30/0,5-10
Ürün numarası	2186290

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.11 A
Nominal akım I_N	1.20 A
Devir hızı min. n_{min}	450 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3950 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1\ min}$	7.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1\ max}$	275.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	G 2
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	G 2
Yapı boyu l_0	180 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 32/0,5-8

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.19
Maksimum işletim basıncı P_N	10 bar
Basma yüksekliği H_{max}	8.0
Debi $Q_{max\ hr}$	9.5
Debi $Q_{max\ add}$	17.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	3
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	10
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	16
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4122
Yatak malzemesi	Karbon grafit

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	20 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 32/0,5-8
Ürün numarası	2164647

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.11 A
Nominal akım I_N	1.10 A
Devir hızı min. n_{min}	500 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3550 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1\ min}$	7.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1\ max}$	160.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 32
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 32
Yapı boyu l_0	220 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 32/0,5-12

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.19
Maksimum işletim basıncı P_N	10 bar
Basma yüksekliği H_{max}	10.0
Debi $Q_{max\ hr}$	13.0
Debi $Q_{max\ add}$	23.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	3
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	10
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	16
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4122, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	21 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 32/0,5-12
Ürün numarası	2164648

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.11 A
Nominal akım I_N	1.40 A
Devir hızı min. n_{min}	450 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	4400 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1\ min}$	7.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1\ max}$	315.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 32
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 32
Yapı boyu l_0	220 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 40/0,5-8

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.18
Maksimum işletim basıncı P_N	10 bar
Basma yüksekliği H_{max}	8.0
Debi $Q_{max\ hr}$	15.0
Debi $Q_{max\ add}$	29.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	3
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	10
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	16
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4122, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	23 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 40/0,5-8
Ürün numarası	2164649

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.11 A
Nominal akım I_N	1.20 A
Devir hızı min. n_{min}	450 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3750 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1\ min}$	7.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1\ max}$	280.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 40
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 40
Yapı boyu l_0	220 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 40/0,5-12

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	10 bar
Basma yüksekliği H_{max}	12.0
Debi $Q_{max\ hr}$	19.0
Debi $Q_{max\ add}$	40.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	5
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	12
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	18
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	34 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 40/0,5-12
Ürün numarası	2164650

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.20 A
Nominal akım I_N	2.15 A
Devir hızı min. n_{min}	450 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3600 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1\ min}$	10.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1\ max}$	490.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 40
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 40
Yapı boyu l_0	250 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 40/0,5-16

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	10 bar
Basma yüksekliği H_{max}	16.0
Debi $Q_{max\ hr}$	21.0
Debi $Q_{max\ add}$	42.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	5
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	12
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	18
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	34 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 40/0,5-16
Ürün numarası	2164651

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.20 A
Nominal akım I_N	2.80 A
Devir hızı min. n_{min}	450 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3850 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1\ min}$	10.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1\ max}$	640.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 40
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 40
Yapı boyu l_0	250 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 50/0,5-6

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.18
Maksimum işletim basıncı P_N	10 bar
Basma yüksekliği H_{max}	6.0
Debi $Q_{max\ hr}$	15.0
Debi $Q_{max\ add}$	27.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	3
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	10
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	16
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	26 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 50/0,5-6
Ürün numarası	2164652

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.11 A
Nominal akım I_N	1.10 A
Devir hızı min. n_{min}	450 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3150 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1\ min}$	7.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1\ max}$	255.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 50
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 50
Yapı boyu l_0	240 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 50/0,5-8

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	10 bar
Basma yüksekliği H_{max}	8.0
Debi $Q_{max\ hr}$	16.5
Debi $Q_{max\ add}$	31.5
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	5
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	12
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	18
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	37 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 50/0,5-8
Ürün numarası	2164653

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.20 A
Nominal akım I_N	1.45 A
Devir hızı min. n_{min}	450 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3800 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1\ min}$	10.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1\ max}$	335.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 50
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 50
Yapı boyu l_0	240 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 50/0,5-9

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	10 bar
Basma yüksekliği H_{max}	9.0
Debi $Q_{max hr}$	24.0
Debi $Q_{max add}$	44.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	5
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	12
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	18
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	37 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 50/0,5-9
Ürün numarası	2164654

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.20 A
Nominal akım I_N	2.25 A
Devir hızı min. n_{min}	450 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3050 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1 min}$	10.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1 max}$	510.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 50
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 50
Yapı boyu l_0	280 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 50/0,5-12

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	10 bar
Basma yüksekliği H_{max}	12.0
Debi $Q_{max\ hr}$	25.5
Debi $Q_{max\ add}$	48.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	5
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	12
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	18
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	37 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 50/0,5-12
Ürün numarası	2164655

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.20 A
Nominal akım I_N	2.40 A
Devir hızı min. n_{min}	450 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3350 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1\ min}$	10.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1\ max}$	550.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 50
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 50
Yapı boyu l_0	280 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 50/0,5-16

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	10 bar
Basma yüksekliği H_{max}	16.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	7
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	15
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	23
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	62 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 50/0,5-16
Ürün numarası	2164656

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.30 A
Nominal akım I_N	6.21 A
Devir hızı min. n_{min}	400 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3200 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1 min}$	15.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1 max}$	1430.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 50
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 50
Yapı boyu l_0	340 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 65/0,5-6

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	10 bar
Basma yüksekliği H_{max}	6.0
Debi $Q_{max\ hr}$	22.0
Debi $Q_{max\ add}$	44.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	5
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	9
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	23
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	40 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 65/0,5-6
Ürün numarası	2164657

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.20 A
Nominal akım I_N	1.65 A
Devir hızı min. n_{min}	450 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	2400 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1\ min}$	10.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1\ max}$	380.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 65
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 65
Yapı boyu l_0	280 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 65/0,5-12

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	10 bar
Basma yüksekliği H_{max}	12.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	7
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	15
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	23
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	61 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 65/0,5-12
Ürün numarası	2164658

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.30 A
Nominal akım I_N	4.17 A
Devir hızı min. n_{min}	400 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3000 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1 min}$	15.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1 max}$	950.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 65
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 65
Yapı boyu l_0	340 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 65/0,5-16

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	10 bar
Basma yüksekliği H_{max}	16.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	7
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	15
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	23
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	64 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 65/0,5-16
Ürün numarası	2164659

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.30 A
Nominal akım I_N	6.19 A
Devir hızı min. n_{min}	400 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3200 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1 min}$	15.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1 max}$	1410.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 65
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 65
Yapı boyu l_0	340 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 80/0,5-6

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.18
Maksimum işletim basıncı P_N	6 bar
Basma yüksekliği H_{max}	7.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	7
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	15
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	23
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	63 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 80/0,5-6
Ürün numarası	2164660

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.30 A
Nominal akım I_N	3.54 A
Devir hızı min. n_{min}	400 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	2350 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1 min}$	15.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1 max}$	815.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 80
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 80
Yapı boyu l_0	360 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 80/0,5-6

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.18
Maksimum işletim basıncı P_N	10 bar
Basma yüksekliği H_{max}	7.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	7
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	15
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	23
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	63 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 80/0,5-6
Ürün numarası	2164661

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.30 A
Nominal akım I_N	3.54 A
Devir hızı min. n_{min}	400 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	2350 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1 min}$	15.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1 max}$	815.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 80
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 80
Yapı boyu l_0	360 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 80/0,5-12

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	6 bar
Basma yüksekliği H_{max}	12.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	7
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	15
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	23
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	65 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 80/0,5-12
Ürün numarası	2164662

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.30 A
Nominal akım I_N	5.88 A
Devir hızı min. n_{min}	400 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3050 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1 min}$	15.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1 max}$	1350.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 80
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 80
Yapı boyu l_0	360 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 80/0,5-12

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	10 bar
Basma yüksekliği H_{max}	12.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	7
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	15
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	23
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	65 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 80/0,5-12
Ürün numarası	2164663

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.30 A
Nominal akım I_N	5.88 A
Devir hızı min. n_{min}	400 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3050 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1 min}$	15.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1 max}$	1350.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 80
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 80
Yapı boyu l_0	360 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 80/0,5-16

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	6 bar
Basma yüksekliği H_{max}	15.5
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	7
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	15
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	23
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	65 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 80/0,5-16
Ürün numarası	2164664

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.30 A
Nominal akım I_N	7.14 A
Devir hızı min. n_{min}	400 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3200 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1 min}$	15.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1 max}$	1645.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 80
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 80
Yapı boyu l_0	360 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 80/0,5-16

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	10 bar
Basma yüksekliği H_{max}	15.5
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	7
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	15
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	23
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	65 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 80/0,5-16
Ürün numarası	2164665

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.30 A
Nominal akım I_N	7.14 A
Devir hızı min. n_{min}	400 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3200 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1 min}$	15.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1 max}$	1645.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 80
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 80
Yapı boyu l_0	360 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 32/0,5-8

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.19
Maksimum işletim basıncı P_N	16 bar
Basma yüksekliği H_{max}	8.0
Debi $Q_{max\ hr}$	9.5
Debi $Q_{max\ add}$	17.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	3
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	10
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	16
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4122
Yatak malzemesi	Karbon grafit

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	20 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 32/0,5-8
Ürün numarası	2186291

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.11 A
Nominal akım I_N	1.10 A
Devir hızı min. n_{min}	500 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3550 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1\ min}$	7.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1\ max}$	160.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 32
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 32
Yapı boyu l_0	220 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 32/0,5-12

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.19
Maksimum işletim basıncı P_N	16 bar
Basma yüksekliği H_{max}	10.0
Debi $Q_{max\ hr}$	13.0
Debi $Q_{max\ add}$	23.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	3
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	10
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	16
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4122, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	21 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 32/0,5-12
Ürün numarası	2186292

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.11 A
Nominal akım I_N	1.40 A
Devir hızı min. n_{min}	450 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	4400 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1\ min}$	7.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1\ max}$	315.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 32
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 32
Yapı boyu l_0	220 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 40/0,5-8

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.18
Maksimum işletim basıncı P_N	16 bar
Basma yüksekliği H_{max}	8.0
Debi $Q_{max\ hr}$	15.0
Debi $Q_{max\ add}$	29.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	3
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	10
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	16
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4122, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	23 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 40/0,5-8
Ürün numarası	2186293

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.11 A
Nominal akım I_N	1.20 A
Devir hızı min. n_{min}	450 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3750 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1\ min}$	7.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1\ max}$	280.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 40
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 40
Yapı boyu l_0	220 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 40/0,5-12

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	16 bar
Basma yüksekliği H_{max}	12.0
Debi $Q_{max\ hr}$	19.0
Debi $Q_{max\ add}$	40.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	5
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	12
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	18
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	34 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 40/0,5-12
Ürün numarası	2186294

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.20 A
Nominal akım I_N	2.15 A
Devir hızı min. n_{min}	450 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3600 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1\ min}$	10.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1\ max}$	490.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 40
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 40
Yapı boyu l_0	250 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 40/0,5-16

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	16 bar
Basma yüksekliği H_{max}	16.0
Debi $Q_{max\ hr}$	21.0
Debi $Q_{max\ add}$	42.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	5
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	12
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	18
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	34 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 40/0,5-16
Ürün numarası	2186295

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.20 A
Nominal akım I_N	2.80 A
Devir hızı min. n_{min}	450 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3850 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1\ min}$	10.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1\ max}$	640.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 40
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 40
Yapı boyu l_0	250 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 50/0,5-6

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.18
Maksimum işletim basıncı P_N	16 bar
Basma yüksekliği H_{max}	6.0
Debi $Q_{max\ hr}$	15.0
Debi $Q_{max\ add}$	27.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	3
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	10
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	16
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	26 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 50/0,5-6
Ürün numarası	2186296

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.11 A
Nominal akım I_N	1.10 A
Devir hızı min. n_{min}	450 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3150 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1\ min}$	7.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1\ max}$	255.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 50
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 50
Yapı boyu l_0	240 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 50/0,5-8

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	16 bar
Basma yüksekliği H_{max}	8.0
Debi $Q_{max\ hr}$	16.5
Debi $Q_{max\ add}$	31.5
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	5
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	12
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	18
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	37 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 50/0,5-8
Ürün numarası	2186297

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.20 A
Nominal akım I_N	1.45 A
Devir hızı min. n_{min}	450 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3800 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1\ min}$	10.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1\ max}$	335.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 50
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 50
Yapı boyu l_0	240 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 50/0,5-9

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	16 bar
Basma yüksekliği H_{max}	9.0
Debi $Q_{max\ hr}$	24.0
Debi $Q_{max\ add}$	44.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	5
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	12
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	18
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	37 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 50/0,5-9
Ürün numarası	2186298

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.20 A
Nominal akım I_N	2.25 A
Devir hızı min. n_{min}	450 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3050 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1\ min}$	10.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1\ max}$	510.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 50
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 50
Yapı boyu l_0	280 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 50/0,5-12

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	16 bar
Basma yüksekliği H_{max}	12.0
Debi $Q_{max\ hr}$	25.5
Debi $Q_{max\ add}$	48.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	5
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	12
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	18
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	37 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 50/0,5-12
Ürün numarası	2186299

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.20 A
Nominal akım I_N	2.40 A
Devir hızı min. n_{min}	450 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3350 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1\ min}$	10.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1\ max}$	550.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 50
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 50
Yapı boyu l_0	280 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 50/0,5-16

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	16 bar
Basma yüksekliği H_{max}	16.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	7
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	15
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	23
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	62 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 50/0,5-16
Ürün numarası	2186300

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.30 A
Nominal akım I_N	6.21 A
Devir hızı min. n_{min}	400 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3200 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1 min}$	15.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1 max}$	1430.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 50
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 50
Yapı boyu l_0	340 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 65/0,5-6

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	16 bar
Basma yüksekliği H_{max}	6.0
Debi $Q_{max\ hr}$	22.0
Debi $Q_{max\ add}$	44.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	5
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	9
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	23
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	40 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 65/0,5-6
Ürün numarası	2186301

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.20 A
Nominal akım I_N	1.65 A
Devir hızı min. n_{min}	450 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	2400 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1\ min}$	10.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1\ max}$	380.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 65
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 65
Yapı boyu l_0	280 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 65/0,5-12

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	16 bar
Basma yüksekliği H_{max}	12.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	7
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	15
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	23
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	61 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 65/0,5-12
Ürün numarası	2186302

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.30 A
Nominal akım I_N	4.17 A
Devir hızı min. n_{min}	400 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3000 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1 min}$	15.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1 max}$	950.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 65
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 65
Yapı boyu l_0	340 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 65/0,5-16

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	16 bar
Basma yüksekliği H_{max}	16.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	7
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	15
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	23
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	64 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 65/0,5-16
Ürün numarası	2186303

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.30 A
Nominal akım I_N	6.19 A
Devir hızı min. n_{min}	400 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3200 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1 min}$	15.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1 max}$	1410.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 65
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 65
Yapı boyu l_0	340 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 80/0,5-6

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.18
Maksimum işletim basıncı P_N	16 bar
Basma yüksekliği H_{max}	7.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	7
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	15
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	23
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	63 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 80/0,5-6
Ürün numarası	2186304

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.30 A
Nominal akım I_N	3.54 A
Devir hızı min. n_{min}	400 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	2350 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1 min}$	15.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1 max}$	815.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 80
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 80
Yapı boyu l_0	360 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 80/0,5-12

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	16 bar
Basma yüksekliği H_{max}	12.0
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	7
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	15
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	23
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	65 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 80/0,5-12
Ürün numarası	2186305

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.30 A
Nominal akım I_N	5.88 A
Devir hızı min. n_{min}	400 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3050 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1 min}$	15.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1 max}$	1350.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 80
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 80
Yapı boyu l_0	360 mm

Veri föyü: Stratos MAXO-D 80/0,5-16

Hidrolik veriler

Enerji verimliliği endeksi (EEI)	0.17
Maksimum işletim basıncı P_N	16 bar
Basma yüksekliği H_{max}	15.5
50 °C'de minimum giriş yüksekliği	7
95 °C'de minimum giriş yüksekliği	15
110 °C'de minimum giriş yüksekliği	23
Min. akışkan sıcaklığı T_{min}	-10 °C
Maks. akışkan sıcaklığı T_{max}	110 °C
Ortam sıcaklığı min. T_{min}	-10 °C
Maks. ortam sıcaklığı T_{max}	40 °C

Malzemeler

Pompa gövdesi	EN-GJL-250
Çark	PPS-GF40
Mil	1.4028, DLC kaplamalı
Yatak malzemesi	Kömür, antimon emdirilmiş

Sipariş vermeye yönelik bilgiler

Ağırlık net yakl. m	65 kg
Ürün	Wilo
Ürün tanımı	Stratos MAXO-D 80/0,5-16
Ürün numarası	2186306

Motor verileri

Elektrik şebekesi bağlantısı	1~230 V $\pm 10\%$, 50/60 Hz
Nominal akım I_N	0.30 A
Nominal akım I_N	7.14 A
Devir hızı min. n_{min}	400 rpm
Devir hızı maks. n_{max}	3200 rpm
Güç tüketimi (dak) $P_{1 min}$	15.0 W
Akım girişi P1 maks $P_{1 max}$	1645.0 W
Parazit yayını	EN 61800-3;2004+A1;2012 / konutlarda kullanım (C1)
Parazite dayanıklılık	EN 61800-3;2004+A1;2012 / sanayide kullanım (C2)
Yalıtım sınıfı	F
Koruma sınıfı	IPX4D

Montaj ölçüleri

Basınç tarafında boru bağlantısı RPD	DN 80
Emiş tarafında boru bağlantısı RPS	DN 80
Yapı boyu l_0	360 mm