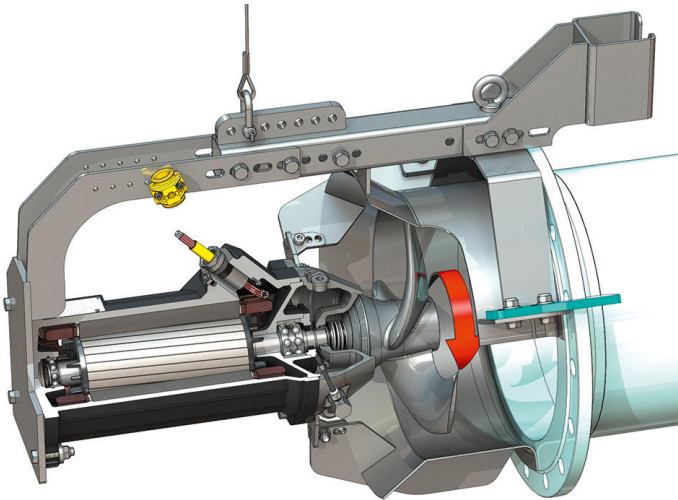
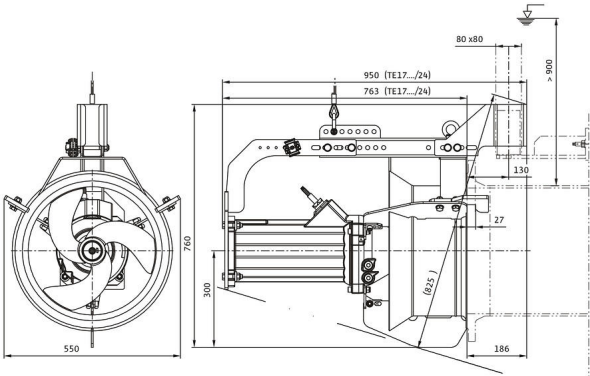
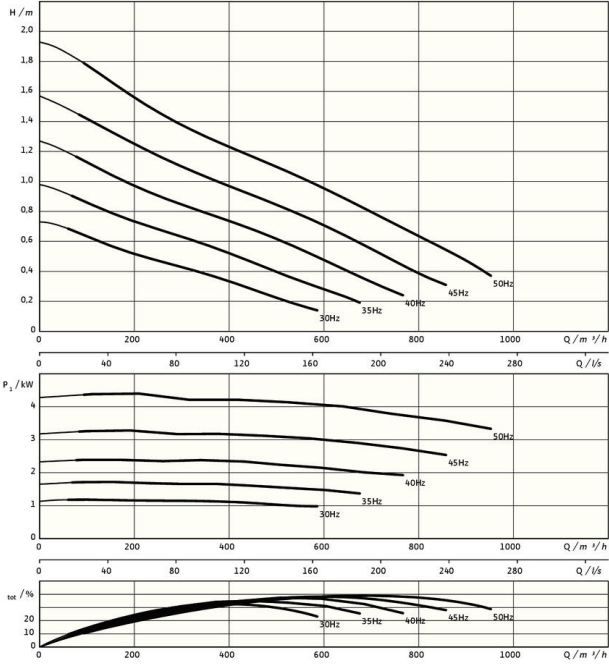


Pioneering for You

wilo

## Yeniden sirkülasyon pompası Flumen EXCEL-RZPE 40-1.95-6/24 S8



\*aksesuarlar dahil azami ağırlık

### Birim

Ağırlık net yakl. <i>m</i>	135 kg
Patlama koruması ATEX	opsiyonel
Patlama koruması FM	opsiyonel
Motor koruma sınıfı	IP68

### Pervane

Pervane modeli	Kendi kendini temizleyen merkez parçalı 3 kanatlı pervane; arkaya doğru kavisli yapısı tıkanmayı veya düğümlenmeyi önler
Nominal pervane çapı <i>D<sub>nom</sub></i>	400 mm
Pervane devir hızı <i>n</i>	943 1/min
Aktarma oranı	1,000

### Dolum miktarları ve türleri

Dolgu Sızdırmazlık bölümü	Beyaz yağ
Dolgu miktarı Sızdırmazlık bölümü <i>V</i>	1,20 l

### Motor / Elektronik

Motor tipi	TE 17-6/24R (Ex)
Motor modeli	Dalgıç motoru – yüzey soğutmalı
Elektrik şebekesi bağlantısı	3~400 V, 50 Hz
Nominal akım <i>I<sub>N</sub></i>	8,00 A
Doğrudan başlangıç akımı <i>I<sub>A</sub></i>	65,00 A
Başlangıç akımı – yıldız-üçgen <i>I<sub>A</sub></i>	22,00 A
Güç tüketimi <i>P<sub>1 max</sub></i>	4,45 kW
Nominal motor gücü <i>P<sub>2</sub></i>	3,7 kW
Devir sayısı <i>n</i>	943 1/min
Motor enerji verimliliği sınıfı	IE3
Verimlilik derecesi <i>η<sub>M</sub></i>	83,8 %
Güç faktörü <i>cos φ</i>	0,80
Min. akışkan sıcaklığı <i>T<sub>min</sub></i>	3 °C
Maks. akışkan sıcaklığı <i>T<sub>max</sub></i>	40 °C
Maks. daldırma derinliği	20 m
Yalıtım sınıfı	H
Maks. kumanda sıklığı <i>t</i>	15 1/h
Min. anahtarlama aralığı <i>t</i>	3 min
İlk hareket torku <i>M</i>	120 Nm
Eylemsizlik modeli	0,0309 kg/m <sup>2</sup>
Motor yuvası	1 bilyalı rulman, 1 iki sıralı eğik bilyalı rulman

### Malzemeler

Motor malzemesi	5.1301, EN-GJL-250
Statik salmastra	FKM
Motor mili	1.4021, X20Cr13
Yalıtım haznesi	1.4408, GX5CrNiMo19-11-2
Akışkan tarafında yalıtım	SiC/SiC, Q1Q1VGG
Pervane	1.4408, GX5CrNiMo19-11-2
Episiklik dişli	1.4571, X6CrNiMoTi17-12-2