

OWP

Şalt Sayısı Kontrollü Şasesiz Tek Pompalı Hidrofor



Malzeme

Çark	Pirinç
Gövde	Döküm (GG 25)
Mil	Paslanmaz çelik (AISI 430F)
Mekanik salmastra	Seramik-Karbon-NBR

Teknik Bilgiler

Maks. akışkan sıcaklığı	60°C
Şebeke bağlantısı	3~400 V, 50 Hz
Koruma sınıfı	IP 44
Yalıtım sınıfı	F
Maks. çalışma basıncı	16 bar

Yapı

- İki kademeli, yatay monoblok tip paket hidrofor

Uygulama

- Binaların ve endüstriyel tesislerin kullanım suyu, basınçlı su ihtiyacı için hazırlanmış, sessiz çalışan paket hidroforlardır

Özellikler ve Ürün Avantajları

- 1 adet WP pompa, ATD kontrol panosundan, 1 adet basınç şalteri, seviye flatörü ve 19 lt genişleme tankından oluşmaktadır

- Tesiste olması gereken alt ve üst basınç değerleri basınç şalteri üzerinden ayarlanabilir
- Elektrik panosunun içinde hidroforun şalt sayısını kontrol edebilen MCL kartı sayesinde şalt sayısı ayarlanabilmekte ve büyük hacimli bir genişleme tankına gerek kalmamaktadır
- Hidroforla birlikte verilen seviye flatörü su deposunun içine sarkıtılır. Depoda su bittiğinde hidrofor otomatik olarak durur ve su geldiğinde kendini tekrar işletmeye alır

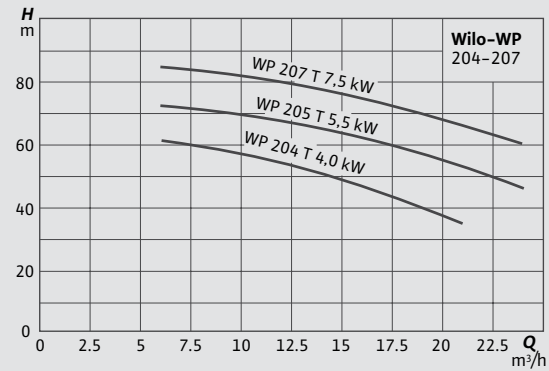
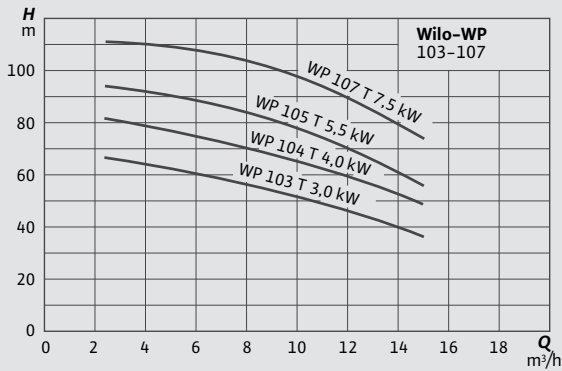
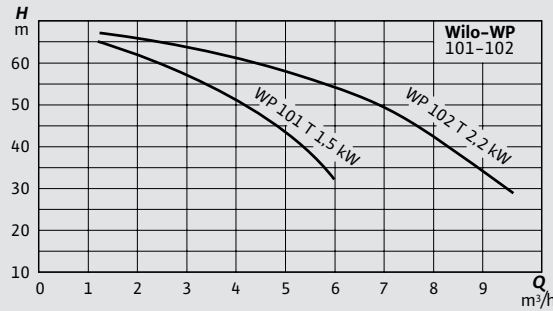
- Hidroforlar direkt şehir şebekesine (sıvı sensörü veya basınç presostatı ilavesi ile) bağlanabilir. Direkt şehir şebekesine bağlanması durumunda pompa hesabı yaparken şehir şebekesinin basıncı göz önüne alınmalıdır
- ATD panolar bina otomasyonuna genel arıza bilgisi, pompa bazında durum bilgisini analog olarak iletir

Model	Motor Gücü P2 (kW)	Bağlantı Çapı	Ürün Kodu
OWP 101	1,5	1¼" /1"	2850113
OWP 102	2,2	1¼" /1"	2850114
OWP 103	3	1½" /1¼"	2850115
OWP 104	4	1½" /1¼"	2850116
OWP 105	5,5	2" /1¼"	2850117
OWP 107	7,5	2" /1¼"	2850118
OWP 204	4	2" /1¼"	2850119
OWP 205	5,5	2" /1¼"	2850120
OWP 207	7,5	2" /1¼"	2850121

Aksesuarlar

Yangın Sistemi Ekipmanları

Model	Ürün Kodu
Siren S90/230-380V	2854272
Işıklı Alarm LL3/220 V	2854274



Hidroforlar uygun hacimde seçilmiş membranlı genişleme depolarıyla birlikte sipariş edilmelidir. Genleşme tankı basınç sınıfı ve nominal hacmi ile ilgili hesaplar için bkz. Teknik Bilgiler COE hidroforların yangın hidroforu olarak kullanılması durumunda siren ve/veya ışıklı alarm ayrıca sipariş edilmelidir.