

Wilo-MultiCargo HMC



Yapı türü

Kendinden emişli su temin sistemi

Uygulama alanı

- Su temini
- Yağmurlama
- Sulama ve su püskürtülmesi
- Kuyulardan ve derinlerde olan haznelerden su basılması

Tip kodlaması

Örnek: **HMC-305-EM**

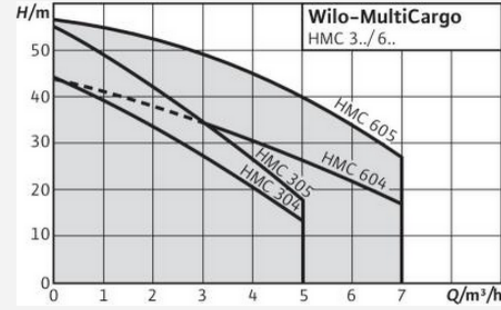
- H** Diyaframli basınç tankı olan pompalı tesis
- MC** MultiCargo (çok kademeli, kendiliğinden emişli, yatay santrifüj pompa)
- 3** Nominal debi Q, m³/saat olarak
- 05** Çark adedi
- EM** Alternatif akım, 1~230 V, 50 Hz
- DM** Trifaze akım, 3~230/400 V, 50 Hz

Özellikler/ürünün avantajları

- Bina içinde su temin sistemi olarak idealdir
- Çok kademeli yapı şekli sayesinde sessiz
- Yeni tipdeki emme bölümü sayesinde mükemmel bir kendinden emiş yeteneğine sahiptir
- Akışkanla temas eden tüm parçalar korozyonsuzdur
- Açma sıklığını azaltır ve 50 l hacimli diyaframli basınç tankı sayesinde basınç darbelerini önler

Teknik veriler

- Şebeke bağlantısı 1~230 V, 50 Hz / 3~400 V, 50 Hz
- Emme yüksekliği azam. 8 m
- Giriş basıncı azam. 4 bar
- Akışkan ısısı +5 °C ilâ +35 °C
- İşletme basıncı azam. 8 bar
- Basınç şalteri ayar aralığı 1-5 bar
- Koruma sınıfı IP 54
- emme ve basınç tarafındaki bağlantı Rp 1



Donanım/fonksiyon

- doğrudan flanşlanan motor
- Basınç şalteri
- Diyaframli basınç tankı
- monofaze motorda
 - Fişli bağlantı kablosu
 - termik motor koruma şalteri

Malzemeler

- Pompa gövdesi paslanmaz çelik 1.4301
- Çark Noryl
- Mil paslanmaz çelik 1.4057 / 1.4404 (1,1 kW)
- Mekanik salmastra seramik/karbon
- Kademe bölmeleri Noril
- Conta NBR

Teslimat kapsamı

- Pompa
- Basınç şalteri
- Manometre
- Diyaframli basınç tankı (50 l)
- Çelik ceketli ve rakor bağlantılı basınç hortumu
- Montaj ve işletme kılavuzu

Aksesuarlar

- Düşük su seviyesi koruması:
 - Küçük kumanda cihazlı şamandıra şalteri WAEK 65 (sadece EM modeli için)
 - Şamandıra şalter WA 65,
 - SK 277, 3 daldırma elektrotlu
- Basınç kumandası WVA,
- WİLO-Fluidcontrol (EK),
- Tesis kumandası:
 - Şamandıra şalter WAO 65,
 - Küçük kumanda cihazlı şamandıra şalteri WAO EK 65 (sadece EM modeli için).