

Fillcontrol

Fillcontrol Plus Compact - Pompasız Su Dolum Ünitesi

- Statik genişleme tanklı HVAC sistemleri için kompakt otomatik su besleme ünitesi¹⁾
- DIN 1988 ve DIN 1717 standardına göre şebeke hattına doğrudan bağlanabilir.
- Alman DVGW sertifikalı BA tip geri akış önleyici
- Dijital ekran ile su besleme takibi
- Kuru kontak çıkışı (Genel Hata)
- Giriş basıncı Max. 10 bar
- Çıkış basıncı 0.5 - 5 bar
- Akış debisi $\Delta p = 1.5 \text{ bar}$, 0.5 m³/h
- Fillcontrol, artık yeni adı ile Fillcontrol Plus Compact

Ürün kodu	6811500
Malzeme grubu	79
Maksimum çalışma sıcaklığı	70°C
Yükseklik x Genişlik x Derinlik	304 x 240 x 91 mm
Ağırlık	3 kg
Giriş / Çıkış bağlantısı	R ½ - R ½
Minimum akış basıncı ²⁾	P ₀ + 1.3 bar
Çıkış basıncı ³⁾	0.5 - 5 bar
Maksimum giriş basıncı	10 bar
Voltaaj	230 V/50 Hz

¹⁾ Fillsoft ile kullanımında harici basınç sensörü gereklidir

²⁾ P₀ = P_{st} + 0.2 (tavsiye) = statik basınç (H_{st}/10)

³⁾ Fabrika çıkış ayarı 3 bar



Fillcontrol Plus Compact

Fillcontrol Plus - Pompasız Su Dolum Ünitesi

- Statik genişleme tanklı HVAC sistemleri için otomatik su besleme ünitesi
- Duvara askı aparatı ve kesme vanası dahil
- Control Basic kumanda paneli
- RS 485 ara yüz, BUS, I/O modül bağlantısı yapılabilir
- Kontak su sayaçlı dolum ünitesi bağlanabilir.
- Magcontrol, artık yeni adı ile Fillcontrol Plus

	Standart	Paslanmaz Çelik
Ürün kodu	8812100	8812200
Malzeme grubu	70	70
Maksimum çalışma sıcaklığı	90°C	90°C
Yükseklik x Genişlik x Derinlik	320 x 340 x 190 mm	320 x 340 x 190 mm
Ağırlık	2.5 kg	2.5 kg
Giriş / Çıkış bağlantısı	G 3/4 - G 1/2	G 3/4 - G 1/2
Maksimum çalışma basıncı	10 bar	10 bar
Maksimum Giriş basıncı	10 bar	10 bar
Minimum akış basıncı	P ₀ + 1.3 bar ¹⁾	P ₀ + 1.3 bar ¹⁾
Maksimum normal basınç	P ₀ + 4 bar ²⁾	P ₀ + 4 bar ²⁾
Voltaaj	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz
Akış debisi ³⁾ kvs	1.4 m ³ /h	1.4 m ³ /h
Akış debisi ⁴⁾ kvs	0.7 m ³ /h	0.7 m ³ /h

¹⁾ P₀ = Genleşme tankı öngaz basıncı

= minimum sistem çalışma basıncı

²⁾ Gerekli olduğu durumlarda sistem giriş hattına basınç düşürücü eklenir

³⁾ Tekil montaj uygulamalarında

⁴⁾ Fillset ile birlikte kullanımında

