

LogoFresh S, M, L, XL

LogoFresh XL-Line,
Mikro İşlemci Kontrollü



Sıcak kullanım suyu konforu için elektronik ve termostatik kontrollü su istasyonları

- En modern hijyen standartlarına göre sıcak kullanım suyu ısıtması
- Konut inşaatı, endüstri ve ticarete kullanıma uygun
- Proses kontrollü sistem optimum performans ve daha yüksek verimlilik sağlar
- 116 lt sıcak su kapasitesine sahip L-versiyonu da mevcut

NEU



LogoFresh M- Line,
Mikro İşlemci Kontrolörü

Ürün açıklaması



LogoFresh kullanma su istasyonları, sıcak su ile ilgili ihtiyaçlarınız için üretildiğinden merkezi, hijyenik ve evsel kullanma suyu ısıtmasını mümkün kılan kompakt, monte etmeye hazır ünitelerdir. Kullanma su istasyonları, tek ve çok aileli evler, okullar, spor tesisleri veya hastaneler gibi kamu veya ticari gayrimenkullerde kullanım sıcak suyunu sağlamak için kullanılabilir. Özellikle sürekli sıcak kullanım suyuna ihtiyaç duymayan binalarda, sadece ihtiyaç duyulduğunda doğrudan sıcak su üretmek için kullanıma uygundurlar.

Yüksek verimli bir pompa ve elektronik LogoFresh mikroişlemci kontrollü sistem kontrolörleri gibi son teknoloji bileşenler, performansı optimize eder, sıcak su sıcaklığını tüm performans aralıklarında yüksek oranda düzenler ve böylece daha da yüksek verimlilik sağlar. Isı yalıtımı enerji kayıplarına karşı korur.

Bir enerji kaynağı olarak ısıtma devresi akümülayon tankları ile, veya rejeneratif enerji kaynakları (örneğin güneş sistemleri vb.) ile beslenebilir.

İstasyonlar elektronik ve termostatik olarak farklı versiyonlarda düzenlenir.

Elektriksel kontrol teknolojisi, mikroişlemci kontrollü bir kontrol cihazı ile çalışır ve muslukta primer su debisinin sıcaklığına bağlı kontrolüyle anında sıcak su hazırlığı sağlar.

Termostatik kontrol teknolojisi, termostatik bir valf vasıtasıyla sıcaklık kontrollü olarak çalışır ve primer su debisinin sıcaklığına bağlı kontrolü ile muslukta sürekli sıcak su temini sağlar. Avantajları; kolay devreye alma, işletme ve bakım.

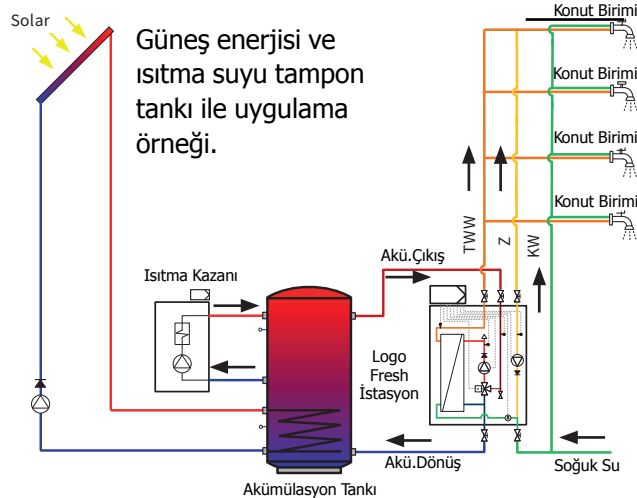
Elektronik kontrollü versiyonların avantajları:

- Dezenfeksiyon (lejyonella koruma devresi)
- Veri günlüğü
- Hata mesajı çıkışı
- Isıtma suyu tampon tankının karıştırma koruması
- 5 istasyona kadar kaskad çalıştırma

Avantajlar

- Kullanma suyu deposu gerektirmez
- Yer tasarrufu sağlayan, hızlı ve kolay kurulum
- 120 lt / dk'ya kadar sabit sıcaklıkta yüksek sıcak su çıkışı.
- Daha da yüksek performans için, kaskad veya paralel çalıştırma
- Düşük dönüş sıcaklığı nedeniyle yüksek verim

„Tüm sistem bileşenleri birbiriyle en iyi şekilde eşleşir ...“



Ürünler genel bakış

LogoFresh, elektronik kontrollu



NEU

Tip		S-Line	M-Line	L-Line ⁴	XL-Line 100	XL-Line 120
Kapasite	lt/dak kW	29 lt/dak. ⁵ 80 kW	40 lt/dak. ⁵ 112 kW	80 lt/dak. ⁵ 224 kW	100 lt/dak. ⁶ 346 kW	120 lt/dak. ⁶ 415 kW
Montaj	Duvar Boyer	✓	✓	✓	✓	✓
EPP Yalıtım Muhafazası		✓	✓	✓	✓	✓
TW-Sirkülasyon		✓ ²	✓ ²	✓	✓	✓
Otomatik Dezenfeksiyon ³			✓	✓	✓	✓
Boyer Isıtma Fonksiyonu ³			✓	✓	✓	✓
Karıştırma koruma			✓	✓	✓	✓
Hata Mesajı Çıkışı ³			✓	✓	✓	✓
Veri Günlüğü			✓	✓	✓	✓
Σ maks.-Kaskad Kontrolü		-	5 ³	-	5 ³	5 ³

LogoFresh, termostatik kontrollu



Tip		S-Line	M-Line
Kapasite	lt/dak. kW	19 lt/dak. 52 kW ⁵	30 lt/dak. 83 kW ⁵
Montaj	Duvar Boyer	✓	✓
EPP Yalıtım Muhafazası		✓	✓
TW-Sirkülasyon		✓ ²	✓ ²
Σ maks.-Paralel Çalışma		4	4

1) Serbestçe seçilebilir fonksiyonlar

2) dahil/dahil değil / TW-Sirkülasyon

3) Sınırlı miktarda seçilebilen her sistem için işlevler.

4) L-Line = Kaskad Kontrollu 2 x M-Line İstasyon.

5) Sıcak kullanım suyu ısıtması için güç değerleri 10 ila 50°C arasında, 75°C tampon tankı sıcaklığı ile

6) Sıcak kullanım suyu için güç değerleri, 75°C tampon tankı sıcaklığıyla 10 ila 60°C arasındadır.



Flow of Innovation



Simplex

Member of Flamco



www.meibes.de

A
aalberts