



Nitromix Kombi



DD DemirDöküm
www.demirdokum.com.tr



Nitromix Kombi

- 24, 28 ve 35 kW kapasite
- %109* yoğuşma verimi
- 4 yıldız verim sınıfı**
- Premix eşanjör sistemi
- Akıllı ısıtma sistemi
- OPF üretim teknolojisi ile yüksek kalite
- Fan modülasyonu
- Otomatik hava tahliye sistemi
- Düşük yakıt tüketimi
- Düşük NOx ve CO₂ emisyonları
- Kompakt tasarım
- LCD display
- Donma emniyeti
- Maksimum sıcak su konforu

* %109 verim, P 28 modeli için EN 483 - EN 677'ye göre hesaplanmıştır. (Minimum kapasitede 50/30°C)
** 4 yıldız verim sınıfı, 92/42 CEE standartlarına göre yapılan testler sonucu hesaplanmıştır.



Paslanmaz Çelik Premix Eşanjör Sistemi

Uzun ömürlü paslanmaz çelik premix eşanjör sayesinde yüksek yakıt tasarrufu ve verim sağlanmaktadır.

Premix teknolojisini nedir?

Kullanılan otomatik devir ayarlı fan sayesinde optimum gaz-hava karışımı ile her kapasitede yüksek verim elde edilen teknolojiye premix teknolojisi denir. Bu teknoloji ile yüksek yakıt tasarrufu elde edilmektedir.

Yoğuşma teknolojisi nedir?

Kalorifer devresi dönüş suyu, özel olarak tasarlanmış eşanjör içinde su buharı ile karşılaşır ve su buharı bünyesindeki ısı enerjisini kalorifer devresi dönüş suyuna aktarır. Yoğuşma teknolojisi sayesinde yakıt enerjisinden maksimum düzeyde yararlanılmakta ve yakıt ekonomisi sağlanmaktadır.



Akıllı Isıtma Sistemi

Akıllı ısıtma sistemi sayesinde ortamın anlık kapasite ihtiyacına bağlı olarak gidiş ve dönüş NTC sensörler ile alev modülasyonu sağlanır. Bu sayede yüksek verim ve yakıt tasarrufu sunar.



LCD Display ve Kumanda Paneli

LCD display'i sayesinde tesisat suyu sıcaklığı, kullanım suyu sıcaklığı, hata kodları ve tesisat suyu basıncı izlenebilmektedir.

Model	Birim	P 24	P 28	P 35
Maksimum ısı yük	kcal/h	19.780	23.220	30.100
Minimum ısı yük	kcal/h	5.160	6.880	5.762
Maksimum ısı güç (80/60°C)	kcal/h	19.286	22.640	29.348
Minimum ısı güç (80/60°C)	kcal/h	4.985	6.680	5.623
Maksimum ısı güç (50/30°C)	kcal/h	21.264	24.962	32.207
Verim (max. kapasite 50/30°C)	%	107,5	107,5	107
Verim (min. kapasite 50/30°C)	%	108	109	107,2
Tesisat sıcaklık ayar aralığı	°C	10-75	10-75	10-75
Genleşme tankı kapasitesi	lt	7	7	8
Maksimum tesisat kapasitesi (75°C ortalama su sıcaklığında)	lt	140	140	160
Maksimum çalışma basıncı	bar	3	3	3

Model	Birim	P 24	P 28	P 35
Sıcaklık ayar aralığı	°C	38-60	38-60	38-60
Minimum su debisi	lt/dk	1,5	1,5	1,5
Spesifik su debisi (30°C sıcaklık farkında)	lt/dk	11	12,5	15
Minimum su basıncı	bar	0,8	0,8	0,8
Maksimum su basıncı	bar	8	8	8
Elektrik beslemesi		230 V/50 Hz		
Elektriksel koruma sınıfı		IPX4D		
Maksimum elektriksel güç	W	130	130	150
Atık gaz çıkış çapı	mm	60/100		
Yükseklik x en x derinlik	cm	74x42x31	74x42x34	74x42x34
Net ağırlık	kg	32,3	34	35,5
Brüt ağırlık	kg	35,8	37	38,5

Yetkili Satıcı Kaşesi

