

Ürün Bilgi Formu

Aşağıda sunulan ürün verileri, 92/42/EU ve 92/42/EEC direktiflerine uymak için 811/2013 ve 813/2013 sayılı AB yönetmeliklerinin gerekliliklerine uygundur.

CE PIN Numarası: CE-2422DM716111

MODEL			Eomix 20		Eomix 24		Eomix 35		
Ürün Kodu			607000001		607000002		607000003		
Mevsimsel Mahal Isıtma		Enerji Sınıfı		A		A		A	
		Enerji Verimliliği (ηs)	%	92		92		93	
Nominal Isı Gücünde ve Yüksek Sıcaklık Rejiminde Faydalı Verim ² (η4)			%	87,4		87,8		88,3	
Nominal Isı Gücünün ve Düşük Sıcaklık Rejiminin % 30'unda (Kısmi Yük) Faydalı Verimlilik ¹ (η1)			%	97,3		97,5		97,8	
Nominal Isı Gücünde ve Yüksek Sıcaklık Rejiminde Faydalı Isı Gücü ² (P4)			kW	20,1		24,1		27,5	
Nominal Isı Çıkışının ve Düşük Sıcaklık Rejiminin % 30'unda (Kısmi Yük) Faydalı Isı Gücü ¹ (P1)			kW	8,1		8,1		8,1	
Anma Isı Çıkışı (Prated) (80-60°C)			kW	20		24		28	
Isı Çıkışı Pn (50/30 °C)		Min/Max	kW	4,1/21,9		4,5/25,5		5,2/30	
Günlük Elektrik Tüketimi		Q _{elec}	kWh	0,135		0,133		0,132	
Günlük Gaz Tüketimi		Q _{fuel}	kWh	23,9		21,856		22,195	
Mahal Isıtma için Yıllık Enerji Tüketimi			GJ	42		51		58	
Isıtma Devresi Çalışma Basıncı		Min/Max	bar	0,4 / 3		0,4 / 3		0,4/ 3	
Isıtma Devresi Sıcaklık Ayar Aralığı		Min/Max	°C	30/85					
Genleşme Tankı Hacmi			Litre	8					
SKS Isıtma		Enerji Verimlilik Sınıfı		A					
		Beyan Edilen Yük Profili		XL					
		Enerji Verimliliği	%	85					
		Yıllık Elektrik Enerjisi Kullanımı	kWh	30					
		Yıllık Yakıt Tüketimi	GJ	19					
SKS Isı Yükü		Min/Max	kW	4,1/23,7		4,1/28,1		4,7/33,5	
SKS (ΔT:30 °C)		Min/Max	L/dk	2/11,4		2/13,5		2/16,1	
SKS Devresi Sıcaklık Ayar Aralığı		Min/Max	°C	30 / 65					
Kullanım Suyu Basıncı		Min/Max	bar	0,4/10		0,4/10		0,4/14	
Elektrik Tüketimi (Tam Yükte)		el _{max}	kW	0,029		0,029		0,033	
Elektrik Tüketimi (Kısmi Yükte)		el _{mix}	kW	0,014		0,016		0,013	
Elektrik Tüketimi (Bekleme Modunda)		P _{SB}	kW	0,002		0,002		0,002	
Bekleme Modunda Isı Kaybı		P _{stby}	kW	0,057		0,060		0,056	
Elektrik Beslemesi			V / Hz	220-240 / 50					
Koruma Endeksi			IP	IPX4D					
NOx Ağırlığı			mg/kWh	36		39		42	
NOx Sınıfı				6					
Gaz Kategorisi				II2H3+					
Gaz Giriş Basıncı		G20 / G25	mbar	20 / 28		20 / 28		20 / 28	
Gaz Tüketimi (Doğal Gaz)		Min/Max	m³/h	0,60/2,5		0,65/2,65		0,7/3,03	
Baca Tipleri				C13 - C23 - C33 - C43 - C53 - B3					
Standart Baca Ölçüsü			mm	60 / 100					
Standart Boru Uzunluğu			mm	800					
Maksimum Baca Uygulama Mesafesi		60 / 100	m	6					
Maksimum Baca Uygulama Mesafesi		80 / 125	m	20					
Atık Gaz Sıcaklığı (80/60 °C)		Min/Max	°C	75 / 85		75 / 85		75 / 85	
Atık Gaz Sıcaklığı (50/30 °C)		Min/Max	°C	48/53		51/55		52/57	
Maksimum Atık Gaz Sıcaklığı [Maksimum Sıcak Kullanım Suyu Modunda]			°C	55		55		55	
Ses Seviyesi			dB (A)	49		49		49	
Cihaz Ağırlığı		Net	kg	28,5		29		31,5	
Ölçüler		Genişlik	mm	400		400		400	
		Yükseklik	mm	600		600		600	
		Derinlik	mm	320		320		320	

1) Yoğuşmalı kombine ısıtıcılar için ; Düşük sıcaklık 30 °C, düşük sıcaklıklı kazanlar 37 °C ve diğer ısıtıcılar için 50 °C dönüş sıcaklığı (ısıtıcı girişinde) anlamına gelir.

2) Yüksek sıcaklık rejimi; ısıtıcı girişinde 60 °C dönüş suyu sıcaklığı ve 80 °C çıkış suyu sıcaklığı anlamına gelir.