

## 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-2422DO711718

Teknik Özellikler	Birim	Leone 20/24 C
<b>Gaz Tipi</b>		G20 - G31
<b>Cihaz Kategorisi</b>		C13-C23-C33-C43-C53-C63-C83-B23-B33
<b>Kalorifer Devresi</b>		
Isıtma mevsimsel verimliliği ( $\eta_s$ )	%	93
Verim 80/60 °C ( $\eta_4$ )	%	87,4
%30 kısmi yükte verimlilik 50-30°C ( $\eta_1$ )	%	96
Maksimum Isıtma Gücü - (80/60 °C) P4	kW	18,3
Minimum Isıtma Gücü	kW	4,5
% 30 Kısmi yükte anma ısı gücü P1	kW	6,1
Maksimum Isıtma Gücü (50/30 °C)	kW	20,0
Minimum Isıtma Gücü (50/30 °C)	kW	6,2
Qmax, Maksimum Isıl Yük	kW	19,3
Qmin, Minimum Isıl Yük	kW	4,6
<b>Kullanım Suyu Devresi</b>		
Sıcak su yük profili		XL
Mevsimsel sıcak su verimlilik sınıfı		A
Sıcak su verimliliği $\eta_{wh}$	%	84,5
Pmax, Maksimum Isıtma Gücü (80/60 °C)	kW	24
Pmin, Minimum Isıtma Gücü (80/60 °C)	kW	4,6
Qmax, Maksimum Isıl Yük	kW	23
Qmin, Minimum Isıl Yük	kW	4,5
<b>Kalorifer Devresi</b>		
Sıcaklık Ayar Aralığı	°C	20 - 90
İşletme Basıncı - Minimum	bar	0,8
İşletme Basıncı - Maksimum	bar	3
<b>Kullanım Suyu Devresi</b>		
Sıcaklık Ayar Aralığı	°C	40 - 55
Kullanım Suyu Üretimi ( $\Delta T=25$ °C)	lt/dak.	11,6
Minimum Çalışma Basıncı	bar	0,3
Maksimum Çalışma Basıncı	bar	9
Su ısıtma için yıllık elektrik enerjisi üretimi AEC	kWh	62
<b>Gaz Giriş Basıncı</b>		
Doğalgaz (G20)	mbar	20
LPG (G31)	mbar	37
<b>Yakıt Tüketimi</b>		
Doğalgaz - Maksimum Yükte	m <sup>3</sup> /h	2,70
Doğalgaz - Minimum Yükte	m <sup>3</sup> /h	0,60
<b>Elektriksel Özellikler</b>		
Elektrik Beslemesi (Voltaj/Frekans)	VAC/Hz	230 / 50
Kalorifer Devresinde Max.Elektrik Tüketimi	Watt	100
Koruma Sınıfı		IP X 5D
Kullanılacak Sigorta	Amper	3
<b>Tesisat Bağlantı Özellikleri</b>		
Gaz Bağlantısı	inch	3/4
Kalorifer Devresi Gidiş/Dönüş	inch	3/4
Kullanım Suyu Giriş/Çıkış	inch	1/2
<b>Genel Özellikleri</b>		
Ebatlar (Genişlik x Derinlik x Yükseklik)	mm	400 x 320 x 600
Ağırlık (ambalajsız)	kg	31,5
Genleşme Tankı Kapasitesi	lt.	8
Baca Çapı ( $\emptyset$ )	mm	60/100 veya 80/125
Nox Sınıfı		6

Diğer Özellikler		
Ateşleme Sistemi		Elektronik
Modulasyonlu / On off Oda Termostatları ile Çalışmaya Uygun mu?		Uygun
Kablolu/kablosuz Uzaktan Kumandalı Oda Termostatları ile Çalışmaya Uygun mu?		Uygun
Dış Hava Sensörü ile Çalışmaya Uygun mu?		Uygun