



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



**Buderus**

Logamax plus  
GB122i-24 KD H  
7736901283



**44**dB

**24**  
kW

# Buderus

## Logamax plus

GB122i-24 KD H

7736901283

Sunulan bilgiler, (AB) 811/2013 ve (AB) 813/2013 sayılı düzenlemelerin gerekliliklerine uygundur.

Ürün verileri	Sembol	Ölçü birimi	7736901283
Beyan edilen yük profili			XL
Mevsimsel mahal ısıtma enerji verimliliği sınıfı			A
Su ısıtması enerji verimliliği sınıfı			A
Kayıtlı ısı güç	Prated	kW	24
Yıllık enerji tüketimi (ılıman iklim koşulları)	$Q_{HE}$	kWh	-
Yıllık enerji tüketimi	$Q_{HE}$	GJ	49
Yıllık elektrik tüketimi	AEC	kWh	28
Yıllık yakıt tüketimi	AFC	GJ	18
Mevsimsel mahal ısıtma enerji verimliliği	$\eta_s$	%	94
Su ısıtması enerji verimliliği	$\eta_{wh}$	%	85
Ses gücü seviyesi, iç ortam	$L_{WA}$	dB	44
En yoğun zamanlar dışında çalışma elverişliliği bilgisi			Hayır
Parçaların birleştirilmesi, kurulum veya bakım (yapılabilmesi halinde) sırasında alınması gereken tedbirler	bkz. teknik dokümantasyonlar		
Yoğuşmalı kazan			Evet
Düşük sıcaklık kazanı			Hayır
B1 kazanı			Hayır
Kojenerasyonlu oda ısıtma cihazı			Hayır
Kombine ısıtıcı			Evet
<b>Kullanılabilir ısıtma kapasitesi</b>			
Maksimum kapasitede ve yüksek sıcaklık çalışmada	$P_4$	kW	24,0
Maksimum kapasitesinin 30 %'unda ve düşük sıcaklık çalışmasında	$P_1$	kW	8,0
<b>Verim</b>			
Maksimum kapasitede ve yüksek sıcaklık çalışmada	$\eta_4$	%	88,2
Maksimum kapasitesinin 30 %'unda ve düşük sıcaklık çalışmasında	$\eta_1$	%	98,6
<b>Yardımcı elektrik tüketimi</b>			
Tam yükte	elmax	kW	0,037
Kısmi yükte	elmin	kW	0,010
Hazır bekleme durumunda	$P_{SB}$	kW	0,003
<b>Diğer kalemler</b>			
Hazır bekleme sırasında ısı kaybı	$P_{stby}$	kW	0,048
Ateşleme brülörü enerji tüketimi	$P_{ign}$	kW	-
Azot emisyonu (sadece gaz veya sıvı yakıt için)	$NO_x$	mg/kWh	28
<b>Kombi ısıtıcılar için</b>			
Günlük elektrik tüketimi	$Q_{elec}$	kWh	0,128
Günlük yakıt tüketimi	$Q_{fuel}$	kWh	23,128

Kurulum ve bakım ve de geri dönüştürme vev/veya imha uygulamaları ile ilgili özel tedbirler montaj ve kullanma kılavuzlarında belirtilmiştir. Montaj ve kullanma kılavuzlarını okuyun ve sunulan talimatlara uyun.