



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



**Buderus**

Logamax plus  
GB182i.2-24 KD H  
7736902632



**45** dB

**24**  
kW

# Buderus

## Logamax plus

GB182i.2-24 KD H

7736902632

Üründe uygulanabilir oldukları sürece, aşağıda belirtilen verilerde (AT) 811/2013 ve (AT) 813/2013 sayılı düzenlemelerin gereklilikleri esas alınmıştır.

Ürün verileri	Sembol	Ölçü birimi	7736902632
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	42
Yıllık elektrik tüketimi	AEC	kWh	37
Yıllık yakıt tüketimi	AFC	GJ	18
Mevsimsel mahal ısıtma enerji verimliliği	$\eta_S$	%	94
Su ısıtması enerji verimliliği	$\eta_{wh}$	%	86
Ses gücü seviyesi, iç ortam	$L_{WA}$	dB	45
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	23,80
Maksimum kapasitesinin 30 %'unda ve düşük sıcaklık çalışmada	$P_1$	kW	8,00
<b>Verim</b>			
Maksimum kapasitede ve yüksek sıcaklık çalışmada	$\eta_4$	%	88,2
Maksimum kapasitesinin 30 %'unda ve düşük sıcaklık çalışmada	$\eta_1$	%	98,8
<b>Yardımcı elektrik tüketimi</b>			
Tam yükte	elmax	kW	0,038
Kısmi yükte	elmin	kW	0,013
Hazır bekleme durumunda	$P_{SB}$	kW	0,004
<b>Diğer kalemler</b>			
Hazır bekleme sırasında ısı kaybı	$P_{stby}$	kW	0,061
Ateşleme brülörü enerji tüketimi	$P_{ign}$	kW	-
Azot emisyonu (sadece gaz veya sıvı yakıt için)	$NO_x$	mg/kWh	47
<b>Kombi ısıtıcılar için</b>			
Günlük elektrik tüketimi	$Q_{elec}$	kWh	0,168
Günlük yakıt tüketimi	$Q_{fuel}$	kWh	22,554

Kurulum ve bakım, geri dönüşüm ve/veya imha ile ilgili diğer önemli bilgiler kurulum ve kullanım talimatlarında açıklanmıştır. Montaj ve kullanma kılavuzlarını okuyun ve sunulan talimatlara uyun.

Yazdırma sırasındaki veriler. En son sürüm Internet'te mevcuttur.