



ENERG
енергия · ενεργεια



BOSCH

Comfort Condense

ZWBR30-3E23

7738100473



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A

A+

A

B

C

D

E

F

A



53 dB

29

kW

Comfort Condense

ZWBR30-3E23

7738100473

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

Ürün verileri	Sembol	Ölçü birimi	7738100473
Beyan edilen yük profili			XL
Mevsimsel mahal ısıtma enerji verimliliği sınıfı			A
Su ısıtması enerji verimliliği sınıfı			A
Kayıtlı ısı güç	Prated	kW	29
Yıllık enerji tüketimi (ılıman iklim koşulları)	Q_{HE}	kWh	-
Yıllık enerji tüketimi	Q_{HE}	GJ	55
Yıllık elektrik tüketimi	AEC	kWh	75
Yıllık yakıt tüketimi	AFC	GJ	18
Mevsimsel mahal ısıtma enerji verimliliği	η_s	%	92
Su ısıtması enerji verimliliği	η_{wh}	%	83
Ses gücü seviyesi, iç ortam	L_{WA}	dB	53
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
Kullanılabilir ısıtma kapasitesi			
Maksimum kapasitede ve yüksek sıcaklık çalışmada	P_4	kW	29,4
Maksimum kapasitesinin 30 %'unda ve düşük sıcaklık çalışmada	P_1	kW	9,8
Verim			
Maksimum kapasitede ve yüksek sıcaklık çalışmada	η_4	%	88,2
Maksimum kapasitesinin 30 %'unda ve düşük sıcaklık çalışmada	η_1	%	97,6
Yardımcı elektrik tüketimi			
Tam yükte	elmax	kW	0,058
Kısmi yükte	elmin	kW	0,037
Hazır bekleme durumunda	P_{SB}	kW	0,004
Diğer kalemler			
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	30
Kombi ısıtıcılar için			
Günlük elektrik tüketimi	Q_{elec}	kWh	0,342
Günlük yakıt tüketimi	Q_{fuel}	kWh	23,117

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.