

KARTA PRODUKTU - BRAVA SLIM HE 25T



Brava SLIM HE	25 T ErP
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń	A
Moc cieplna (kW)	24
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń (%)	92
Roczne zużycie energii elektrycznej instalacji c.o. (GJ)	42
Moc akustyczna dB(A)	56
<p>Opis szczególnych środków ostrożności, jakie należy podjąć podczas montażu, instalacji lub konserwacji urządzenia zamieszczono w instrukcji obsługi kotła</p> <p>Zgodność z załącznikiem IV (punkt 1) Rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) nr 811/2013 uzupełniającego Dyrektywę 2010/30/UE</p>	

Informacje dotyczące kotłów do ogrzewania pomieszczeń i kotłów wielofunkcyjnych							
Modele:	BRAVA SLIM HE 25 T ERP						
Kocioł kondensacyjny:	Tak						
Kocioł niskotemperaturowy:	Tak						
Kocioł typu B11:	Nie						
Kogeneracyjny ogrzewacz pomieszczeń:	Nie	Wyposażony w ogrzewacz dodatkowy:			Nie		
Ogrzewacz wielofunkcyjny:	Nie						
Element	Symbol	Wartość	Jednostka	Element	Symbol	Wartość	Jednostka
Nominalna moc cieplna	P_n	24	kW	Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	η_s	92	%
W przypadku kotłów do ogrzewania pomieszczeń i kotłów wielofunkcyjnych: użyteczna moc cieplna				W przypadku kotłów do ogrzewania pomieszczeń i kotłów wielofunkcyjnych: sprawność użytkowa			
Przy znamionowej mocy cieplnej i w reżimie wysokotemperaturowym ^a	P_4	23,6	kW	Przy znamionowej mocy cieplnej i w reżimie wysokotemperaturowym (*)	η_4	88,5	%
Przy 30% znamionowej mocy cieplnej i w reżimie niskotemperaturowym ^b	P_1	7,1	kW	Przy 30% znamionowej mocy cieplnej i w reżimie niskotemperaturowym (*)	η_1	96,8	%
Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne				Inne elementy			
Przy pełnym obciążeniu	$e_{l_{max}}$	0,044	kW	Utrata ciepła w trybie czuwania	P_{stby}	0,088	kW
Przy częściowym obciążeniu	$e_{l_{min}}$	0,010	kW	Zużycie energii paliwa zapłonowego	P_{ign}	0	kW
W trybie czuwania	PSB	0,003	kW	Emisja NOx	NOx	37	mg/kWh
W przypadku ogrzewaczy wielofunkcyjnych:							
Deklarowany profil obciążenia	-			Efektywność energetyczna podgrzewania wody	η_{wh}	-	%
Dzienne zużycie energii	Q_{elec}	-	kWh	Dzienne zużycie paliwa	Q_{fuel}	-	kWh
Kontakt	Fonderie Sime S.p.A. Via Garbo 27, 37045 Legnago (VR) WŁOCHY						
<p>a. W reżimie wysokotemperaturowym: temperatura wody powrotnej na wlocie ogrzewacza wynosi 60 °C, a wody zasilającej na jego wylocie 80 °C.</p> <p>b. W reżimie niskotemperaturowym: temperatura wody powrotnej (na wlocie ogrzewacza) w przypadku kotłów kondensacyjnych wynosi 30 °C, w przypadku kotłów niskotemperaturowych 37°C, a w przypadku innych ogrzewaczy 50 °C.</p>							
(*) Dane wydajności zostały obliczone dla wartości opałowej Hs							