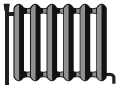
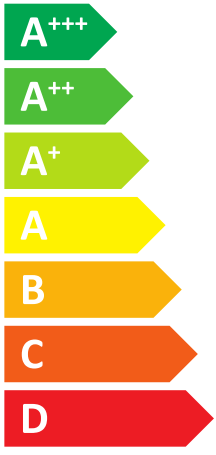
ENERG
енергия · ενεργεια
Y IJA IE IA

BOSCH

Condens 3000 W
ZWB 28-3 CE 23
7736900597





XL

46dB

20
kW

2019

811/2013

BOSCH

Condens 3000 W

ZWB 28-3 CE 23

7736900597

Următoarele specificații au la bază cerințele reglementărilor (UE) 811/2013 și (UE) 813/2013, în măsura în care acestea sunt aplicabile produsului.

Date despre produs	Simbol	Unitate	7736900597
Profil de sarcină indicat			XL
Clasă de randament energetic			A
Clasă de randament energetic pentru pregătirea apei calde			A
Putere termică nominală	Prated	kW	20
Consum anual de energie (condiții de temperaturi medii)	Q_{HE}	kWh	-
Consum anual de energie	Q_{HE}	GJ	43
Consum de curent pe parcursul anului	AEC	kWh	40
Consumul anual de combustibil	AFC	GJ	18
Randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor	η_S	%	92
Randament energetic pentru pregătirea apei calde	η_{wh}	%	81
Nivel de emisii sonore în interior	L_{WA}	dB	46
Informații privind uşurința de utilizare în afara perioadelor de vârf			nu
Sunt necesare măsuri speciale pentru asamblare, instalare sau întreținere (dacă este cazul): vezi documentația tehnică			
Cazan în condensație			da
Cazan de joasă temperatură			nu
Cazan B1			nu
Aparat de încălzire a încăperii cu combinație dintre energie şi căldură			nu
Aparat de încălzire combinat			da
Putere termică utilizabilă			
La puterea termică nominală şi regimul de temperatură înaltă	P_4	kW	20,40
La puterea termică nominală 30% şi regimul de temperatură joasă	P_1	kW	6,80
Randament			
La puterea termică nominală şi regimul de temperatură înaltă	η_4	%	88,4
La puterea termică nominală 30% şi regimul de temperatură joasă	η_1	%	97,6
Consum de curent auxiliar			
La sarcină maximă	elmax	kW	0,049
La sarcină parțială	elmin	kW	0,019
În stare pregătită de funcționare	P_{SB}	kW	0,005
Alte informații			
Pierdere de căldură în stare pregătită de funcționare	P_{stby}	kW	0,065
Consum de energie al flăcării de aprindere	P_{ign}	kW	-
Emisii de oxid de azot (numai pentru gaz sau ulei)	NO_x	mg/kWh	44
Informații suplimentare pentru aparatele de încălzire combinate			
Consum zilnic de curent (condiții de temperaturi medii)	Q_{elec}	kWh	0,183
Consum zilnic de combustibil	Q_{fuel}	kWh	22,955

Informații suplimentare importante pentru instalare și întreținere, precum și reciclare și/sau eliminare sunt descrise în instrucțiunile de instalare și operare. Citiți și respectați instrucțiunile de instalare și utilizare.