



ENERG
енергия · ενεργεια



BOSCH

Condens 3000 W
ZWB 28-3 CE 23 S5000
7736901988



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A

A+

A

B

C

D

E

F

A



46dB

20
kW

Condens 3000 W

ZWB 28-3 CE 23 S5000

7736901988

Amennyiben alkalmazható, a termékre vonatkozó alábbi információk a 811/2013/EU rendelet és a 813/2013/EU rendelet követelményein alapulnak.

Termékismertető adatok	Szimbólum	Egység	7736901988
Névleges terhelési profil			XL
Energiahatékonysági osztály			A
Vízmelegítési hatások			A
Mért hőteljesítmény	Prated	kW	20
Éves energiafogyasztás (átlagos éghajlati viszonyok)	Q _{HE}	kWh	-
Éves energiafogyasztás	Q _{HE}	GJ	43
Éves villamosenergia-fogyasztás	AEC	kWh	40
Éves tüzelőanyag-fogyasztás	AFC	GJ	18
Szezonális helyiségfűtési hatások	η _s	%	93
Vízmelegítési hatások	η _{wh}	%	81
Hangteljesítményszint, beltéri	L _{WA}	dB	46
Adatok a csúcsidegkörüli üzemelési képességre vonatkozóan			nem
Az összeszereléskor, telepítéskor vagy karbantartáskor (ha alkalmazható) végrehajtandó külön óvintézkedések	lásd a termék műszaki dokumentációjában		
Terméktípus			igen
Alacsony hőmérsékletű kazán			nem
B1 típusú kazán			nem
Kapcsolt helyiségfűtő berendezés			nem
Kombinált fűtőberendezés			igen
Hasznos hőteljesítmény			
Mért hőteljesítményen és magas hőmérsékleten	P ₄	kW	20,4
A mért hőteljesítmény 30%-án és alacsony hőmérsékleten	P ₁	kW	6,8
Hatások			
Mért hőteljesítményen és magas hőmérsékleten	η ₄	%	88,4
A mért hőteljesítmény 30%-án és alacsony hőmérsékleten	η ₁	%	97,6
Villamossegédenergia-fogyasztás			
Teljes terhelés mellett	elmax	kW	0,049
Részterhelés mellett	elmin	kW	0,019
Készenléti üzemmódban	P _{SB}	kW	0,005
Egyéb elemek			
Készenléti hővesztés	P _{stby}	kW	0,065
A gyújtóégő energiafogyasztása	P _{ign}	kW	-
Nitrogén-oxid-kibocsátás (csak gáz vagy olaj)	NO _x	mg/kWh	44
Kombinált fűtőberendezések egyéb elemei			
Napi villamosenergia-fogyasztás (átlagos éghajlati viszonyok)	Q _{elec}	kWh	0,183
Napi tüzelőanyag-fogyasztás	Q _{fuel}	kWh	22,955

A telepítéssel és a karbantartással, valamint az újrahasznosítással és/vagy ártalmatlanítással kapcsolatos speciális intézkedéseket a telepítési és kezelési útmutatók ismertetik. Olvassa el a telepítési és kezelési útmutatókat és kövesse a bennük foglaltakat.