



**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 <sub>HE</sub>	kWh	-
Éves energiafogyasztás	Q <sub>HE</sub>	GJ	43
Éves villamosenergia-fogyasztás	AEC	kWh	40
Éves tüzelőanyag-fogyasztás	AFC	GJ	18
Szezonális helyiségfűtési hatások	η <sub>s</sub>	%	93
Vízmelegítési hatások	η <sub>wh</sub>	%	81
Hangteljesítményszint, beltéri	L <sub>WA</sub>	dB	46
Adatok a csúcsidegkén kívüli 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
<b>Hasznos hőteljesítmény</b>			
Mért hőteljesítményen és magas hőmérsékleten	P <sub>4</sub>	kW	20,4
A mért hőteljesítmény 30%-án és alacsony hőmérsékleten	P <sub>1</sub>	kW	6,8
<b>Hatások</b>			
Mért hőteljesítményen és magas hőmérsékleten	η <sub>4</sub>	%	88,4
A mért hőteljesítmény 30%-án és alacsony hőmérsékleten	η <sub>1</sub>	%	97,6
<b>Villamossegédenergia-fogyasztás</b>			
Teljes terhelés mellett	elmax	kW	0,049
Részterhelés mellett	elmin	kW	0,019
Készenléti üzemmódban	P <sub>SB</sub>	kW	0,005
<b>Egyéb elemek</b>			
Készenléti hővesztesség	P <sub>stby</sub>	kW	0,065
A gyújtóégő energiafogyasztása	P <sub>ign</sub>	kW	-
Nitrogén-oxid-kibocsátás (csak gáz vagy olaj)	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	44
<b>Kombinált fűtőberendezések egyéb elemei</b>			
Napi villamosenergia-fogyasztás (átlagos éghajlati viszonyok)	Q <sub>elec</sub>	kWh	0,183
Napi tüzelőanyag-fogyasztás	Q <sub>fuel</sub>	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.