



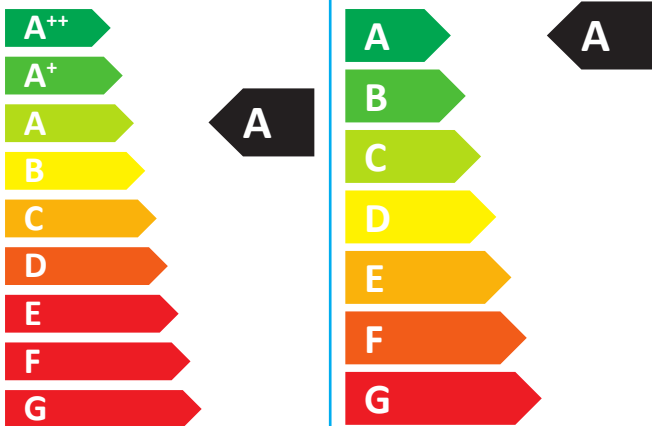
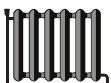
ENERG

енергия · ενεργεια



JUNKERS

CerapurModul-Solar
ZBS 30/210-3 SOE 23
7738100537



50dB

29
kW

CerapurModul-Solar

ZBS 30/210-3 SOE 23

7738100537

Andmed vastavad määruste (EL) 811/2013 ja (EL) 813/2013 nõuetele.

toote andmed	tähis	ühik	7738100537
esitatud koormusprofiil			XL
energiatõhususe klass			A
vee soojendamise energiatõhususe klass			A
nimisoojusvõimsus	Prated	kW	29
aastane energiatarve (keskmised kliimatingimused)	Q_{HE}	kWh	-
aastane energiatarve	Q_{HE}	GJ	55
aastane elektrienergia tarbimine	AEC	kWh	79
aastane kütteenergia tarbimine	AFC	GJ	19
kütmise sesoonne energiatõhusus	η_s	%	92
vee soojendamise kasutegur	η_{wh}	%	80
müravõimsustase siseruumis	L_{WA}	dB	50
märke, et seade saab töötada tipptunnivälisel ajal			ei
Kokkupaneku, paigalduse või hoolduse korral (vajaduse korral) kehtivad spetsiaalsed ettevaatusabinõud:			-
kondensatsioonkatel			jah
madalatemperatuuriline katel			ei
B1-tüüpi katel			ei
koostootmise-kütteseade			ei
Kas koos täiendava kütteseadmega?			-
veesoojendi-kütteseade			jah
kasulik soojusvõimsus			
nimisoojusvõimsusel ja kõrgtemperatuurilisel režiimil	P_4	kW	29,4
võimsusel 30 % nimisoojusvõimsusest ja madalatemperatuurilisel režiimil	P_1	kW	9,8
kasutegur			
nimisoojusvõimsusel ja kõrgtemperatuurilisel režiimil	η_4	%	88,2
võimsusel 30% nimisoojusvõimsusest ja madalatemperatuurilisel režiimil	η_1	%	97,6
lisaelektrienergia tarve			
täisvõimsusel	elmax	kW	0,058
osalisel võimsusel	elmin	kW	0,037
ooteseisundis	P_{SB}	kW	0,004
muud näitajad			
soojuskadu ooteseisundis	P_{stby}	kW	0,048
süütaja võimsus	P_{ign}	kW	-
lämmastikoksiidide heide (ainult gaasi või õli korral)	NO_x	mg/kWh	30
veesoojendi-katelde lisaandmed			
päevane elektrienergia tarbimine (keskmised kliimatingimused)	Q_{elec}	kWh	0,359
päevane kütteenergia tarbimine	Q_{fuel}	kWh	24,207

Spetsiifilisi ettevaatusabinõusid paigalduseks ja hoolduseks, samuti ümbertöötlemiseks ja/või kasutuselt kõrvaldamiseks on kirjeldatud paigaldus- ja kasutusjuhendites. Lugege ja järgige paigaldus- ja kasutusjuhendeid.