

Toote energiatarbe kirjeldus

CerapurSolar-Comfort

CSW 24/75-3 A 23

7738100324

Järgmised toote andmed vastavad nõuetele, mis on esitatud direktiivi 2010/30/EL täiendavates määrustes (EL) nr 811/2013, 812/2013, 813/2013 ja 814/2013.

toote andmed	tähis	ühik	7738100324
kondensatsioonkatel			jah
veesoojendi-kütteseade			jah
nimisoojusvõimsus	Prated	kW	22
kütmise sesoonne energiatõhusus	η_s	%	92
energiatõhususe klass			A
kasulik soojusvõimsus			
nimisoojusvõimsusel ja kõrgtemperatuurilisel režiimil	P_4	kW	22,4
võimsusel 30 % nimisoojusvõimsusest ja madalatemperatuurilisel režiimil	P_1	kW	7,5
kasutegur			
nimisoojusvõimsusel ja kõrgtemperatuurilisel režiimil	η_4	%	87,8
võimsusel 30% nimisoojusvõimsusest ja madalatemperatuurilisel režiimil	η_1	%	97,3
lisaelektrienergia tarve			
täisvõimsusel	elmax	kW	0,048
osalisel võimsusel	elmin	kW	0,030
ooteseisundis	P_{SB}	kW	0,004
muud näitajad			
soojuskadu ooteseisundis	P_{stby}	kW	0,026
lämmastikoksiidide heide (ainult gaasi või õli korral)	NO_x	mg/kWh	27
müravõimsustase siseruumis	L_{WA}	dB	43
veesoojendi-katelde lisaandmed			
esitatud koormusprofiil			XL
vee soojendamise kasutegur	η_{wh}	%	85
vee soojendamise energiatõhususe klass			A
päevane elektrienergia tarbimine (keskmised kliimatingimused)	Q_{elec}	kWh	0,130
aastane elektrienergia tarbimine	AEC	kWh	29
päevane kütteenergia tarbimine	Q_{fuel}	kWh	23,181
aastane kütteenergia tarbimine	AFC	GJ	18