

Condens 5300i WM

GC5300iWM 24/120 23

7738101022

For så vidt som det er relevant for produktet, er følgende angivelser baseret på krav i forordningerne (EU) 811/2013 og (EU) 813/2013.

Produktdata	Symbol	Enhed	7738101022
angivet forbrugsprofil			XL
energieffektivitetsklasse			A
energieffektivitetsklasse ved vandopvarmning			A
nominel nytteeffekt	Prated	kW	24
årligt energiforbrug (gennemsnitlige klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	-
årligt energiforbrug	Q_{HE}	GJ	56
årligt elforbrug	AEC	kWh	45
årligt brændselsforbrug	AFC	GJ	19
årvirkningsgrad ved rumopvarmning	η_s	%	94
energieffektivitet ved vandopvarmning	η_{wh}	%	81
lydeffektniveau inde	L_{WA}	dB	49
angivelse om driftskapacitet uden for spidsbelastningstider			nej
Specifikke forholdsregler, der skal træffes ved sammenbygning, montering eller vedligeholdelse (hvis relevant): se den tekniske dokumentation			
kondenserende kedel			ja
lavtemperaturkedel			nej
B1-kedel			nej
kraftvarmeanlæg til rumopvarmning			nej
anlæg til kombineret rum- og brugsvandsopvarmning			ja
nyttevarmeproduktion			
ved nominal nytteeffekt og højtemperaturanvendelse	P_4	kW	23,8
ved 30 % af nominal nytteeffekt og lavtemperaturanvendelse	P_1	kW	8,0
virkningsgrad			
ved nominal nytteeffekt og højtemperaturanvendelse	η_4	%	89,1
ved 30 % af nominal nytteeffekt og lavtemperaturanvendelse	η_1	%	99,4
supplerende elforbrug			
ved fuld belastning	e_{lmax}	kW	0,037
ved dellast	e_{lmin}	kW	0,010
i standbytilstand	P_{SB}	kW	0,002
andet			
varmetab ved standby	P_{stby}	kW	0,065
pilotflammes forbrug	P_{ign}	kW	-
emission af kvælstofilter (kun for gas og olie)	NO_x	mg/kWh	31
yderligere oplysninger om anlæg til kombineret rum- og brugsvandsopvarmning			
dagligt elforbrug (gennemsnitlige klimaforhold)	Q_{elec}	kWh	0,203
dagligt brændselsforbrug	Q_{fuel}	kWh	24,356

Yderligere vigtige oplysninger om installation og vedligeholdelse samt genbrug og/eller bortskaffelse er beskrevet i installations- og betjeningsvejledningen. Læs og følg monterings- og betjeningsvejledningerne.