

Logamax plus

GB122i-24 K H

7736901548

Údaje odpovídají požadavkům nařízení (EU) 811/2013 a (EU) 813/2013.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7736901548
Uvedený zátěžový profil			XL
Třída energetické účinnosti			A
Třída energetické účinnosti ohřevu teplé vody			A
Jmenovitý tepelný výkon	Prated	kW	24
Roční spotřeba energie (průměrné klimatické podmínky)	Q_{HE}	kWh	-
Roční spotřeba energie	Q_{HE}	GJ	49
Roční spotřeba elektrického proudu	AEC	kWh	27
Roční spotřeba paliva	AFC	GJ	18
Energetická účinnost vytápění místnosti v závislosti na ročním období	η_s	%	94
Energetická účinnost při přípravě teplé vody	η_{wh}	%	85
Hladina akustického tlaku v interiéru	L_{WA}	dB	44
Údaj o schopnosti provozu mimo časov špiček			ne
Speciální opatření, která je nutné provést za účelem sestavení, instalace a údržby (pokud se vztahuje)	viz přílohy, které byly dodány spolu s výrobkem		
Kondenzační kotel			ano
Nízko-temperační kotel			ne
Kotel B1			ne
Zařízení na vytápění prostor s kombinovanou výrobou elektrické energie a tepla			ne
Kombinovaný kotel			ano
Užitečný tepelný výkon			
Při jmenovitém tepelném výkonu a vysokoteplotním provozu	P_4	kW	24,0
Při 30 % jmenovitého tepelného výkonu a nízkoteplotním provozu	P_1	kW	8,0
Účinnost			
Při jmenovitém tepelném výkonu a vysokoteplotním provozu	η_4	%	88,2
Při 30 % jmenovitého tepelného výkonu a nízkoteplotním provozu	η_1	%	98,6
Spotřeba pomocného proudu			
Při plné zátěži	e_{lmax}	kW	0,037
Při částečné zátěži	e_{lmin}	kW	0,010
V stavu provozní pohotovosti	P_{SB}	kW	0,003
Ostatní údaje			
Strata tepla v provozním stavu	P_{stby}	kW	0,048
Spotřeba energie zážehového plamene	P_{ign}	kW	-
Emise oxidu dusitého (pouze pro plyn nebo olej)	NO_x	mg/kWh	28
Další údaje týkající se kombinovaných topných zařízení			
Denní spotřeba elektrické energie (průměrné klimatické podmínky)	Q_{elec}	kWh	0,122
Denní spotřeba paliva	Q_{fuel}	kWh	23,032

Specifická opatření pro instalaci a údržbu, stejně jako recyklaci a/nebo likvidaci jsou popsána v návodech k instalaci a obsluze. Přečtěte si návody k instalaci a obsluze a dodržujte pokyny uvedené v nich.