

## Izstrādājuma datu lapa par energopatēriņu

Logano

G221 A

7738500836

Šī informācija par ražojumu atbilst Regulas (ES) Nr. 1189/2015, ar ko īsteno Direktīvu 2009/125/EK un Regulu (ES) Nr. 1254/2014 un papildina Direktīvu 2010/30/ES.

Izstrādājuma dati	Simbols	Vienība	7738500836
Energoefektivitātes klase			A+
Energoefektivitātes indekss	EEl		107
Lietderīgā siltuma jauda pie nominālās siltuma jaudas	$P_n$	kW	25,0
Lietderības koeficients pie nominālās siltuma jaudas	$\eta_n$	%	77,0
Lietderīgā minimālā siltuma jauda	$P_p$	kW	7,5
Lietderības koeficients pie minimālās siltuma jaudas	$\eta_p$	%	77,0
Rekomendētais kurināmais <sup>1)</sup>	Presēta koksne (granulas)		
Cits piemērots kurināmais (1) <sup>1)</sup>	Brūnogleis (tostarp briķetes)		
Cits piemērots kurināmais (2) <sup>1)</sup>	Bitumenogleis		
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte, rekomendētais kurināmais	$\eta_s$	%	74
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte, cits piemērots kurināmais (1)	$\eta_s$	%	77
Telpu apsildes sezonas energoefektivitāte, cits piemērots kurināmais (2)	$\eta_s$	%	77
Telpu apsildes sezonas emisijas, PM, rekomendētais kurināmais	PM	mg/m <sup>3</sup>	25
Telpu apsildes sezonas emisijas, PM, cits piemērots kurināmais (1)	PM	mg/m <sup>3</sup>	100
Telpu apsildes sezonas emisijas, PM, cits piemērots kurināmais (2)	PM	mg/m <sup>3</sup>	115
Telpu apsildes sezonas emisijas, OGC, rekomendētais kurināmais	OGC	mg/m <sup>3</sup>	15
Telpu apsildes sezonas emisijas, OGC, cits piemērots kurināmais (1)	OGC	mg/m <sup>3</sup>	70
Telpu apsildes sezonas emisijas, OGC, cits piemērots kurināmais (2)	OGC	mg/m <sup>3</sup>	30
Telpu apsildes sezonas emisijas, CO, rekomendētais kurināmais	CO	mg/m <sup>3</sup>	500
Telpu apsildes sezonas emisijas, CO, cits piemērots kurināmais (1)	CO	mg/m <sup>3</sup>	1200
Telpu apsildes sezonas emisijas, CO, cits piemērots kurināmais (2)	CO	mg/m <sup>3</sup>	800
Telpu apsildes sezonas emisijas, NO <sub>x</sub> , rekomendētais kurināmais	NO <sub>x</sub>	mg/m <sup>3</sup>	170
Telpu apsildes sezonas emisijas, NO <sub>x</sub> , cits piemērots kurināmais (1)	NO <sub>x</sub>	mg/m <sup>3</sup>	330
Telpu apsildes sezonas emisijas, NO <sub>x</sub> , cits piemērots kurināmais (2)	NO <sub>x</sub>	mg/m <sup>3</sup>	400
Kurināmā padeves režīms			automātisks
Manuālajiem/automātiskajiem katliem ieteicamais minimālais bufera tilpums		l	500
Papildu elektroenerģijas patēriņš pie nominālās siltuma jaudas	$e_{l_{max}}$	kW	0,300
Papildu elektroenerģijas patēriņš pie minimālās siltuma jaudas	$e_{l_{min}}$	kW	0,100
Iebūvētā emisiju samazināšanas aprīkojuma papildu elektroenerģijas patēriņš		kW	0,000
Papildu elektroenerģijas patēriņš gaidstāves režīmā	$P_{SB}$	kW	0,005
No minimālās siltuma jaudas līdz nominālajai siltuma jaudai			30%

1) Drīkst lietot tikai norādītos kurināmā veidus (sīkāku informāciju skatiet darbības rokasgrāmatā) - citi kurināmā veidi nav atļauti

# Buderus