

Informační list výrobku o spotřebě elektrické energie

Logano

S181-25 E

7738502023

Následující údaje o výrobku splňují požadavky nařízení EU č. 1189/2015 pro provádění směrnice 2009/125/ES a č. 1187/2015 pro doplnění směrnice 2010/30/EU.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7738502023
Třída energetické účinnosti			A+
Index energetické účinnosti	EEl		114
Užitečný tepelný výkon při jmenovitém tepelném výkonu	P_n	kW	25,0
Užitečná účinnost při jmenovitém tepelném výkonu	η_n	%	81,5
Užitečný minimální tepelný výkon	P_p	kW	7,5
Užitečná účinnost při minimálním tepelném výkonu	η_p	%	81,2
Preferované palivo ¹⁾	Lisované dřevo (pelety)		
Jiné vhodné palivo (1) ¹⁾	Hnědé uhlí (vč. briket)		
Jiné vhodné palivo (2) ¹⁾	Černé uhlí		
Sezónní energetická účinnost vytápění, preferované palivo	η_s	%	78
Sezónní energetická účinnost vytápění, jiné vhodné palivo (1)	η_s	%	75
Sezónní energetická účinnost vytápění, jiné vhodné palivo (2)	η_s	%	75
Sezónní emise vytápění vnitřních prostorů, PM, preferované palivo	PM	mg/m ³	35
Sezónní emise vytápění vnitřních prostorů, PM, jiné vhodné palivo (1)	PM	mg/m ³	55
Sezónní emise vytápění vnitřních prostorů, PM, jiné vhodné palivo (2)	PM	mg/m ³	57
Sezónní emise vytápění vnitřních prostorů, OGC, preferované palivo	OGC	mg/m ³	15
Sezónní emise vytápění vnitřních prostorů, OGC, jiné vhodné palivo (1)	OGC	mg/m ³	25
Sezónní emise vytápění vnitřních prostorů, OGC, jiné vhodné palivo (2)	OGC	mg/m ³	10
Sezónní emise vytápění vnitřních prostorů, CO, preferované palivo	CO	mg/m ³	400
Sezónní emise vytápění vnitřních prostorů, CO, jiné vhodné palivo (1)	CO	mg/m ³	800
Sezónní emise vytápění vnitřních prostorů, CO, jiné vhodné palivo (2)	CO	mg/m ³	750
Sezónní emise vytápění vnitřních prostorů, NO _x , preferované palivo	NO _x	mg/m ³	160
Sezónní emise vytápění vnitřních prostorů, NO _x , jiné vhodné palivo (1)	NO _x	mg/m ³	420
Sezónní emise vytápění vnitřních prostorů, NO _x , jiné vhodné palivo (2)	NO _x	mg/m ³	540
Režim příkládání			Automatický
Minimální doporučený vyrovnávací objem pro manuální/automatické kotle		l	500
Spotřeba pomocné elektrické energie při jmenovitém tepelném výkonu	$e_{l_{max}}$	kW	0,240
Spotřeba pomocné elektrické energie při minimálním tepelném výkonu	$e_{l_{min}}$	kW	0,450
Spotřeba pomocné elektrické energie zabudovaného zařízení na snižování emisí		kW	0,000
Spotřeba pomocné elektrické energie v pohotovostním režimu	P_{SB}	kW	0,005
Minimální tepelný výkon ku jmenovitému tepelnému výkonu			30%

1) Je třeba použít pouze uvedená paliva (další podrobné definice naleznete v provozní příručce) – žádná jiná paliva nejsou povolena

Buderus