

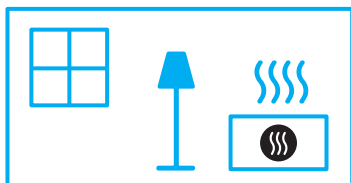
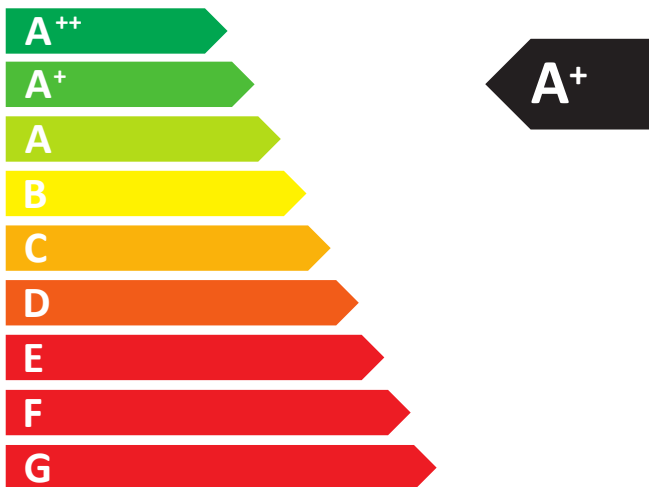


**ENERG**  
енергия · ενεργεια

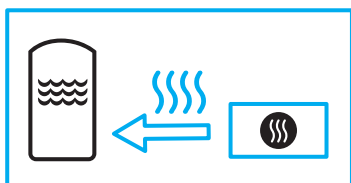


**Buderus**

Logaplus  
HWS216-8 Re grate firing  
7739609921



**4,0**  
kW



**4,0**  
kW

ENERGIA • ЕНЕРГИЯ • ΕΝΕΡΓΕΙΑ • ENERGIJA • ENERGY • ENERGIE • ENERGI

2015/1186

Soweit auf das Produkt anwendbar, beruhen die nachfolgenden Angaben auf Anforderungen der Verordnungen (EU) 2015/1185 und (EU) 2015/1186.

Produktdaten	Symbol	Einheit	7739609921
Energieeffizienzklasse			A+
Direkte Wärmeleistung		kW	4,0
Indirekte Wärmeleistung		kW	4,0
Energieeffizienzindex	EEI		113
Thermischer Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung	$\eta_{th,nom}$	%	85,1
Thermischer Wirkungsgrad bei Mindestwärmeleistung (Richtwert)	$\eta_{th,min}$	%	-
Bei Zusammenbau, Installation oder Wartung (falls anwendbar) zu treffende besondere Vorkehrungen: siehe produktbegleitende Unterlagen			
Indirekte Heizfunktion			Ja
Bevorzugter Brennstoff <sup>1)</sup>	Scheitholz Feuchtigkeitsgehalt $\leq$ 25 %		
Sonstige(r) geeignete(r) Brennstoff(e) <sup>1)</sup>			Braunkohlebriketts
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, PM	PM	mg/m <sup>3</sup>	17
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, OGC	OGC	mg/m <sup>3</sup>	40
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, CO	CO	mg/m <sup>3</sup>	878
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, NOx	NOx	mg/m <sup>3</sup>	146
Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, PM	PM	mg/m <sup>3</sup>	-
Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, OGC	OGC	mg/m <sup>3</sup>	-
Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, CO	CO	mg/m <sup>3</sup>	-
Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwärmeleistung, bevorzugter Brennstoff, NOx	NOx	mg/m <sup>3</sup>	-
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, anderer Brennstoff, PM	PM	mg/m <sup>3</sup>	21
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, anderer Brennstoff, OGC	OGC	mg/m <sup>3</sup>	73
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, anderer Brennstoff, CO	CO	mg/m <sup>3</sup>	546
Raumheizungs-Emissionen bei Nennwärmeleistung, anderer Brennstoff, NOx	NOx	mg/m <sup>3</sup>	191
Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwärmeleistung, anderer Brennstoff, PM	PM	mg/m <sup>3</sup>	-
Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwärmeleistung, anderer Brennstoff, OGC	OGC	mg/m <sup>3</sup>	-
Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwärmeleistung, anderer Brennstoff, CO	CO	mg/m <sup>3</sup>	-
Raumheizungs-Emissionen bei Mindestwärmeleistung, anderer Brennstoff, NOx	NO <sub>x</sub>	mg/m <sup>3</sup>	-
Nennwärmeleistung	P <sub>nom</sub>	kW	8,0
Mindestwärmeleistung (Richtwert)	P <sub>min</sub>	kW	-
Hilfsstromverbrauch bei Nennwärmeleistung	e <sub>l,max</sub>	kW	-
Hilfsstromverbrauch bei Mindestwärmeleistung	e <sub>l,min</sub>	kW	-
Hilfsstromverbrauch im Bereitschaftszustand	e <sub>l,SB</sub>	kW	-
Leistungsbedarf der Pilotflamme (soweit vorhanden)	P <sub>pilot</sub>	kW	-
Art der Wärmeleistung/Raumtemperaturkontrolle	keine Raumtemperaturkontrolle/einstufig		
Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung			Nein
Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster			Nein
Raumtemperaturkontrolle mit Fernbedienungsoption			Nein

Weitere wichtige Informationen für die Installation und Wartung sowie Recycling und/oder Entsorgung sind in den Installations- und Bedienungsanleitungen beschrieben. Lesen und befolgen Sie die Installations- und Bedienungsanleitungen.

1) Es dürfen nur die angegebenen Brennstoffe verwendet werden (detaillierte Definition siehe Bedienungsanleitung) – andere Brennstoffe sind nicht zulässig