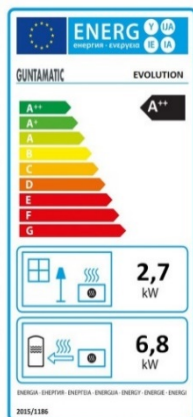


Anhang 1 zur Bedienungsanleitung  
Appendix 1 to the user manual  
Annexe 1 au manuel d'utilisation

**DE**  
**EN**  
**FR**

**EVOLUTION**

Seite/page/page  
2



**Einzelkessel:**

Energieeffizienzklasse .....	A++
Nennwärmeleistung (kW) .....	9,5
Energieeffizienzindex (EEI) .....	134
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad $\eta_s$ (%) .....	91

Modellkennung .....	Evolution
gültig ab Baujahr .....	2020
Indirekte Heizfunktion .....	Ja
Direkte Wärmeleistung (kW) .....	2,7
Indirekte Wärmeleistung (kW) .....	6,8

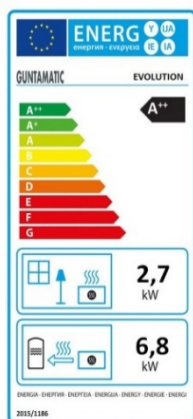
Evolution
2020
Ja
2,7
6,8

Brennstoff nach Norm	EN 17225-2 Pellets EN 17225-5 Stückholz	bevorzugter Brennstoff	sonstige geeigneter Brennstoff (Nobetrieb)
Pressholz Pellets <b>EN plus A1</b> = handelsüblicher Brennstoff		x	
Pressholz Pellets <b>EN plus A1</b> = mit <b>idealem Brennstoff</b> , Ausführung für Brennwertkamin (kaliumarm, ohne Rinde, kaum Feinanteil, maximale Bestwerte)		x	
Stückholz Feuchtigkeitsgehalt $\leq 25\%$ = handelsüblicher Brennstoff			x
Stückholz Feuchtigkeitsgehalt $\leq 25\%$ = mit <b>idealem Brennstoff</b> , Ausführung für Brennwertkamin (kaliumarm, ohne Rinde, kaum Feinanteil, maximale Bestwerte)			x

**Eigenschaften beim Betrieb mit dem bevorzugten Brennstoff**

Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad .....	$\eta_s$	91	%
Energieeffizienzindex .....	EEI	134	---
Nennwärmeleistung .....	$P_{nom}$	9,5	kW
Mindestwärmeleistung .....	$P_{min}$	3,5	kW
Brennstoff-Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung .....	$\eta_{th,nom}$	95,8	%
Brennstoff-Wirkungsgrad bei Mindestwärmeleistung .....	$\eta_{th,min}$	96,3	%
Hilfsstromverbrauch bei Nennwärmeleistung .....	$e_{lmax}$	0,085	kW
Hilfsstromverbrauch bei Mindestwärmeleistung .....	$e_{lmin}$	0,013	kW
Hilfsstromverbrauch im Bereitschaftszustand .....	$P_{SB}$	0,008	kW
Leistungsbedarf der Pilotflamme .....	$P_{pilot}$	---	kW
Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle .....	Nein		
Zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle .....	Nein		
Raumtemperaturkontrolle mittels eines mechanischem Thermostats .....	Ja		
Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle .....	Ja		
Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung .....	Ja		
Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagregelung .....	Ja		
Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung .....	Nein		
Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster .....	Nein		
Mit Fernbedienungsoption .....	Ja		

$\eta_s$	91	%
EEI	134	---
$P_{nom}$	9,5	kW
$P_{min}$	3,5	kW
$\eta_{th,nom}$	95,8	%
$\eta_{th,min}$	96,3	%
$e_{lmax}$	0,085	kW
$e_{lmin}$	0,013	kW
$P_{SB}$	0,008	kW
$P_{pilot}$	---	kW
Nein		
Nein		
Ja		
Ja		
Ja		
Ja		
Nein		
Nein		
Ja		



**Single boiler:**

Energy efficiency class .....	A++
Rated heat output (kW).....	9,5
Energy efficiency index (EEI) .....	134
Seasonal space heating energy efficiency (%) .....	91

Model identifier .....	Evolution
Valid from year .....	2020
Indirect heating function .....	Yes
Direct heat output (kW) .....	2,7
Indirect heat output (kW).....	6,8

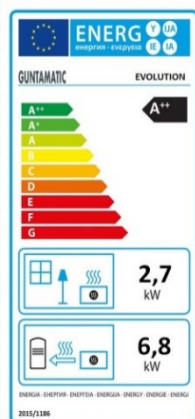
Evolution
2020
Yes
2,7
6,8

Fuel according Norm	EN 17225-2 pellets	EN 17225-5 firewood	preferred fuel	seasonal space heating energy efficiency (Emergency operation)
Wood Pellets <b>EN plus A1</b> = commercial fuel			x	
Wood Pellets <b>EN plus A1</b> = with <b>ideal fuel</b> , version for condensing fireplace (low in potassium, without bark, hardly fines, best values)			x	
Logwood moisture content ≤ 25% = commercial fuel				x
Logwood moisture content ≤ 25% = with <b>ideal fuel</b> , version for condensing fireplace (low in potassium, without bark, hardly fines, maximum best values)				x

**Properties when operating with the preferred fuel**

Space heating – seasonal efficiency.....	$\eta_s$	91	%
Energy efficiency class .....	EEI	134	---
Rated heat output.....	$P_{nom}$	9,5	kW
Minimum heat output.....	$P_{min}$	3,5	kW
Fuel- efficiency at nominal heat output .....	$\eta_{th,nom}$	95,8	%
Fuel- efficiency at minimum heat output .....	$\eta_{th,min}$	96,3	%
Auxiliary power consumption at nominal heat output .....	$e_{lmax}$	0,085	kW
Auxiliary power consumption at minimum heat output .....	$e_{lmin}$	0,013	kW
Auxiliary power consumption in standby mode.....	$P_{SB}$	0,008	kW
Power requirement of the pilot flame .....	$P_{pilot}$	---	kW
Single-stage heat output, no room temperature control .....	No		
Two or more manual stages, no room temperature control.....	No		
Room temperature control using a mechanical thermostat .....	Yes		
With electronic room temperature control .....	Yes		
With electronic room temperature control and time of day control .....	Yes		
With electronic room temperature control and weekday control.....	Yes		
Room temperature control with presence detection .....	No		
Room temperature control with detection of open windows .....	No		
With remote control option .....	Yes		

$\eta_s$	91	%
EEI	134	---
$P_{nom}$	9,5	kW
$P_{min}$	3,5	kW
$\eta_{th,nom}$	95,8	%
$\eta_{th,min}$	96,3	%
$e_{lmax}$	0,085	kW
$e_{lmin}$	0,013	kW
$P_{SB}$	0,008	kW
$P_{pilot}$	---	kW
No		
No		
Yes		
Yes		
Yes		
Yes		
No		
No		
Yes		



**Chaudière seule:**

Classe d'efficacité énergétique.....	A++
Puissance thermique nominale (kW).....	9,5
Indice d'efficacité énergétique (EEI).....	134
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux η <sub>s</sub> (%).....	91

Référence du modèle .....	Evolution
Valable à partir de l'année de fabrication.....	2020
Fonction de chauffage indirect.....	Oui
Puissance thermique directe (kW).....	2,7
Puissance thermique indirecte (kW).....	6,8

Evolution
2020
Oui
2,7
6,8

Combustible selon normes: EN 17225-2 Pellets  
EN 17225-5 Bois bûche

	Combustible de référence (un seul):	efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (Opération d'urgence)
Pellets : granulés de bois pressés <b>EN plus A1</b>	<b>x</b>	
Pellets : granulés de bois pressés <b>EN plus A1</b> = combustible idéal : version pour chaudière à condensation (faible teneur en potassium, sans écorce, difficilement fines, meilleures valeurs)	<b>x</b>	
Bûches, taux d'humidité ≤ 25 % = combustible standard commercial		<b>x</b>
Bûches, taux d'humidité ≤ 25 % = combustible idéal : version pour chaudière à condensation (faible teneur en potassium, sans écorce, difficilement fines, meilleures valeurs)		<b>x</b>

**Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence uniquement**

Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux .....	η <sub>s</sub>	91	%
Indice d'efficacité de l'énergie.....	EEI	134	---
Puissance thermique nominale .....	P <sub>nom</sub>	9,5	kW
Puissance thermique minimale .....	P <sub>min</sub>	3,5	kW
Efficacité utile à la puissance thermique nominale.....	η <sub>th,nom</sub>	95,8	%
Efficacité utile à la puissance thermique minimale.....	η <sub>th,min</sub>	96,3	%
Consommation d'énergie auxiliaire à la puissance thermique nominale.....	e <sub>l,max</sub>	0,085	kW
Consommation d'énergie auxiliaire à la puissance thermique minimale.....	e <sub>l,min</sub>	0,013	kW
Consommation d'énergie auxiliaire en mode veille.....	P <sub>SB</sub>	0,008	kW
Puissance requise de la veilleuse.....	P <sub>pilot</sub>	---	kW
Production de chaleur à un seul palier, pas de contrôle de la température ambiante .....	Non		
Deux paliers manuels ou plus, pas de contrôle de la température ambiante .....	Non		
Contrôle de la température ambiante à l'aide d'un thermostat mécanique .....	Oui		
Avec contrôle électronique de la température ambiante .....	Oui		
Avec contrôle électronique de la température ambiante et programmation journalière.....	Oui		
Avec contrôle électronique de la température ambiante et programmation hebdomadaire .....	Oui		
Contrôle de la température ambiante avec détection de présence.....	Non		
Contrôle de la température ambiante avec détection de fenêtre ouverte .....	Non		
Avec option télécommande .....	Oui		

η <sub>s</sub>	91	%
EEI	134	---
P <sub>nom</sub>	9,5	kW
P <sub>min</sub>	3,5	kW
η <sub>th,nom</sub>	95,8	%
η <sub>th,min</sub>	96,3	%
e <sub>l,max</sub>	0,085	kW
e <sub>l,min</sub>	0,013	kW
P <sub>SB</sub>	0,008	kW
P <sub>pilot</sub>	---	kW
Non		
Non		
Oui		
Oui		
Oui		
Non		
Non		
Oui		

GUNTAMATIC / Bruck 7 / A-4722 Peuerbach / Tel. 0043 7276/2441-0







# GUNTAMATIC

GUNTAMATIC Heiztechnik GmbH  
A-4722 Peuerbach / Bruck 7  
Tel: 0043-(0) 7276 / 2441-0  
Fax: 0043 (0) 7276 / 3031  
Email: [office@guntamatic.com](mailto:office@guntamatic.com)  
[www.guntamatic.com](http://www.guntamatic.com)

Druckfehler und Technische Änderungen vorbehalten (DE)  
Misprints and technical Changes reserved (EN)  
Sous réserves de modifications techniques ou de coquilles (FR)