



KAMINHELDEN

Technisches Datenblatt

Green Series S



EVERFIRE



GREEN

Zugelassen nach
„NEW ECO DESIGN“



Energieeffizienzklasse
nach (EU) 2015/1186



1.BlmSchV
Stufe 1 + 2

Leistung 6,5 kW | Über 82 % Wirkungsgrad
Neueste Prüfung und Zertifikate nach Ökodesign-Verordnung

Beim Deutschen Patent- und Markenamt
eingetragen:

„Verbesserte Luftführung“

Utility Model: DBGM DE 20 2015 101 389

„Click-Door-System“

Utility Model: DBGM DE 20 2020 101 371

Zum Patent angemeldet: DE 10 2020 106 759

Inhaltsverzeichnis

Technische Daten	3
Model R	4
Model S	6
Model E	8
Model L	10
Leistungserklärung	12
Energielabel	13
Aufbau der Kamine	14
CE-Zertifizierung	15



Technische Daten



Technische Daten

Nennwärmeleistung 6,5 kW

Wirkungsgrad 82,8 %

Abstand zur Wand nach hinten

Bei zu schützenden Bauteilen 20 cm

Bei nicht zu schützenden Bauteilen 10 cm

Abstand seitlich

Bei zu schützenden Bauteilen 50 cm

Bei nicht zu schützenden Bauteilen 20 cm

Empfohlene Scheitholzlänge 25-33 cm

Empfohlene Holzmenge 1,9 kg

Daten für Schornsteinfeger

nach DIN EN 13384
(Betrieb geschlossen)
Wertetripel bei NWL

Abgasmassenstrom g / s 6,90

Abgastemperatur °C 267

erforderlicher Förderdruck Pa 12

Details

- Kaminofen Abgang oben oder Abgang hinten
- 3 verschiedene Höhen (125 cm | 150 cm | 175 cm)
- Selbstschließende Tür
- Automatiksteuerung
- Tertiärluft
- Türanschlag auswählbar
- Standard Vollglastür
- Griffauswahl: Rundstab, Eckstab, Rund
- Verschiedene Topplatten
- Verschiedene Steinvarianten
- Farbauswahl: Schwarz, Platin, Nickel
- Türrahmenleisten optional in Edelstahl
- Drehkonsolekugelgelagert optional
- Standard-Innenauskleidung: Vermiculite
- Softclose-Türe
- **Zugelassen nach 1. BImSchV Stufe 1 + 2**
- **Zugelassen nach „NEW ECO DESIGN“ - Verordnung (Pflicht ab 1.1.22 sonst keine Abnahme)**
- **Für Mehrfachbelegung geeignet**



Energieeffizienzklasse
nach (EU) 2015/1186

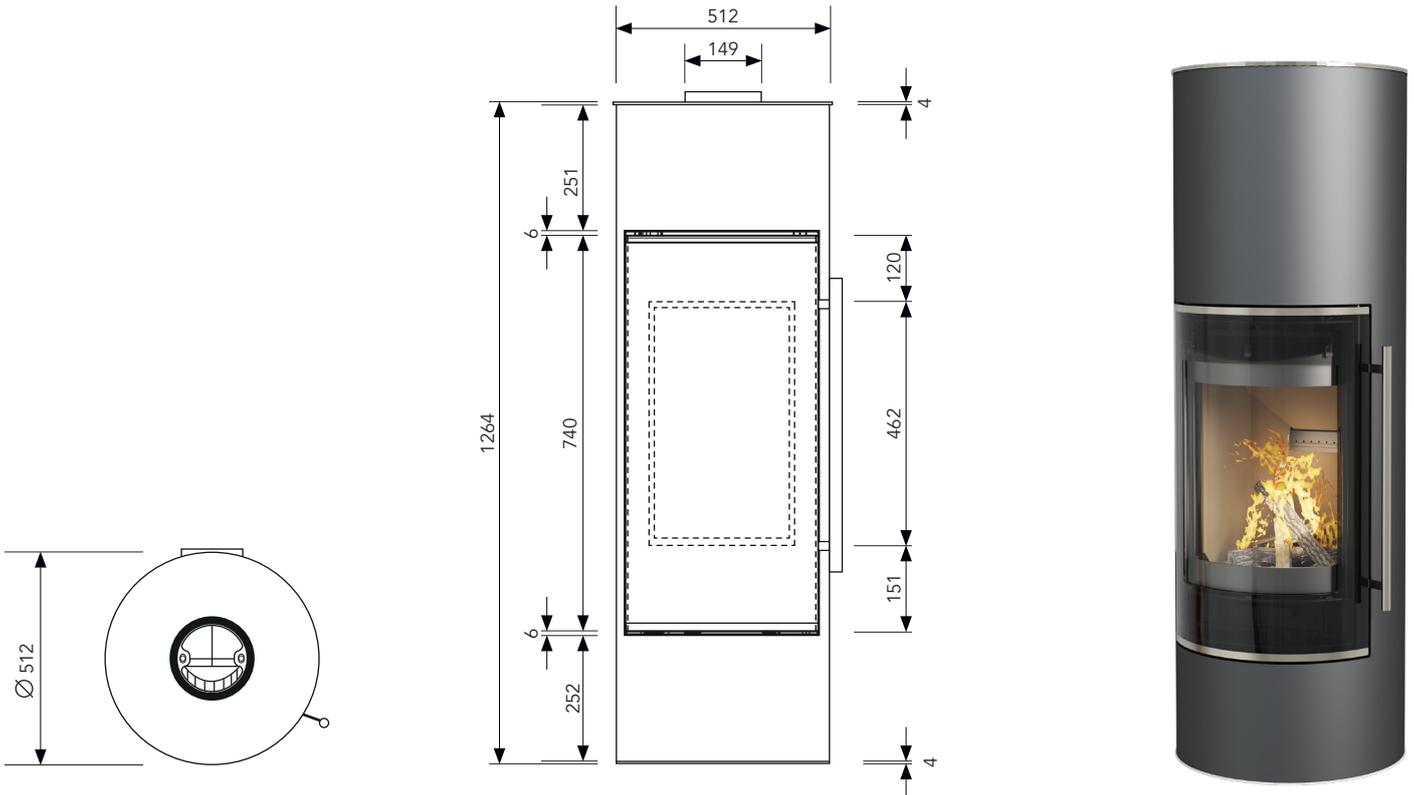


1. BImSchV
Stufe 1 + 2

Größen und Varianten



Technische Maße



Details

Maße Ofen:

Durchmesser Ofen:

510 mm

Höhen auswählbar:

1250 mm | 1500 mm | 1750 mm

Frischlufstutzen:

Anschlusshöhe Rohrmittle ab Boden:

170 mm

Durchmesser Frischlufstutzen:

100 mm

Anschlussrohr bei Abgang hinten bei allen Größen:

Anschlusshöhe Rohrmittle ab Boden:

1100 mm

Rauchrohrabgang:

150 mm

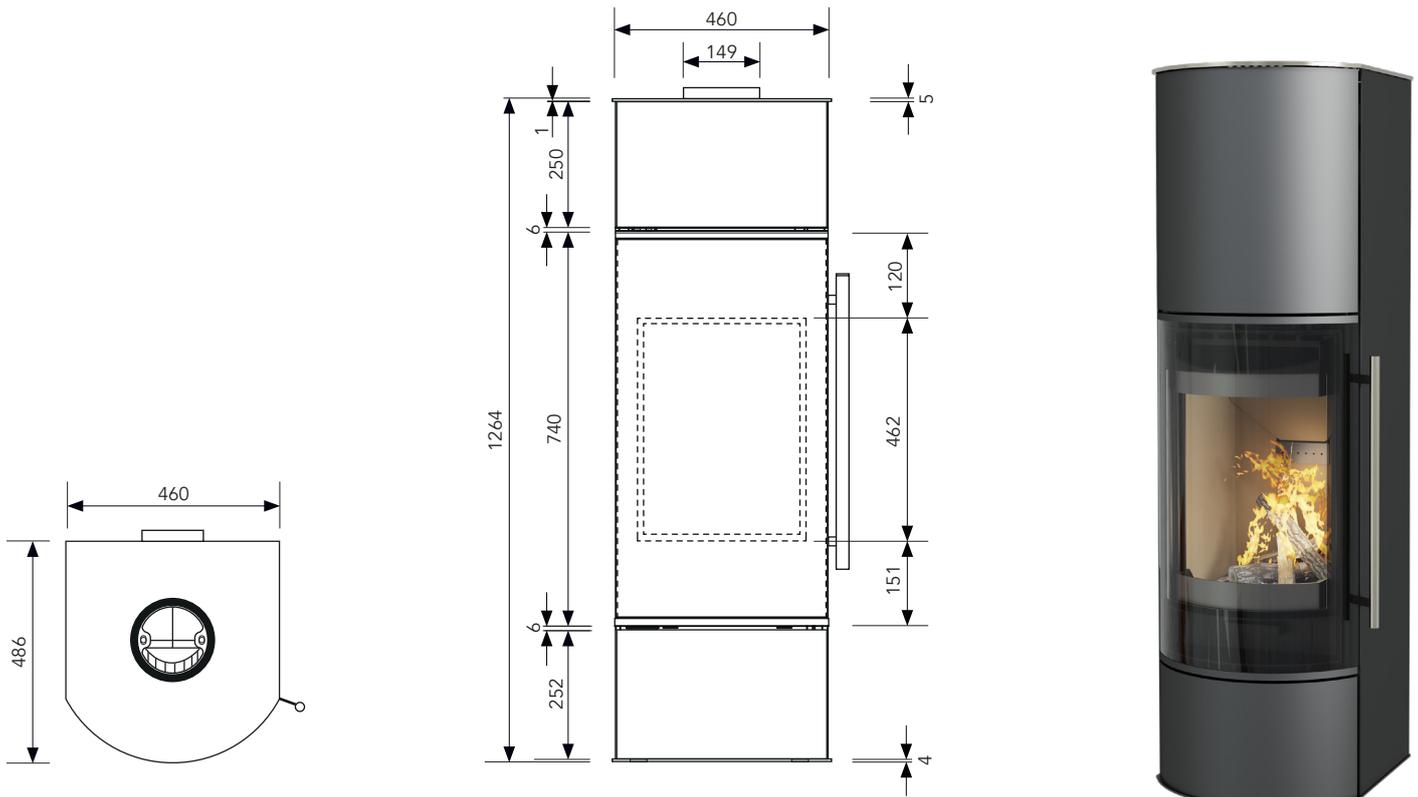
Aufbauhöhe Drehkonsole optional.

7 mm

Größen und Varianten



Technische Maße



Details

Maße Ofen:

Durchmesser Ofen:

454 mm x 486 mm

Höhen auswählbar:

1250 mm | 1500 mm | 1750 mm

Frischlufstutzen:

Anschlusshöhe Rohrmittle ab Boden:

170 mm

Durchmesser Frischlufstutzen:

100 mm

Anschlussrohr bei Abgang hinten bei allen Größen:

Anschlusshöhe Rohrmittle ab Boden:

1100 mm

Rauchrohrabgang:

150 mm

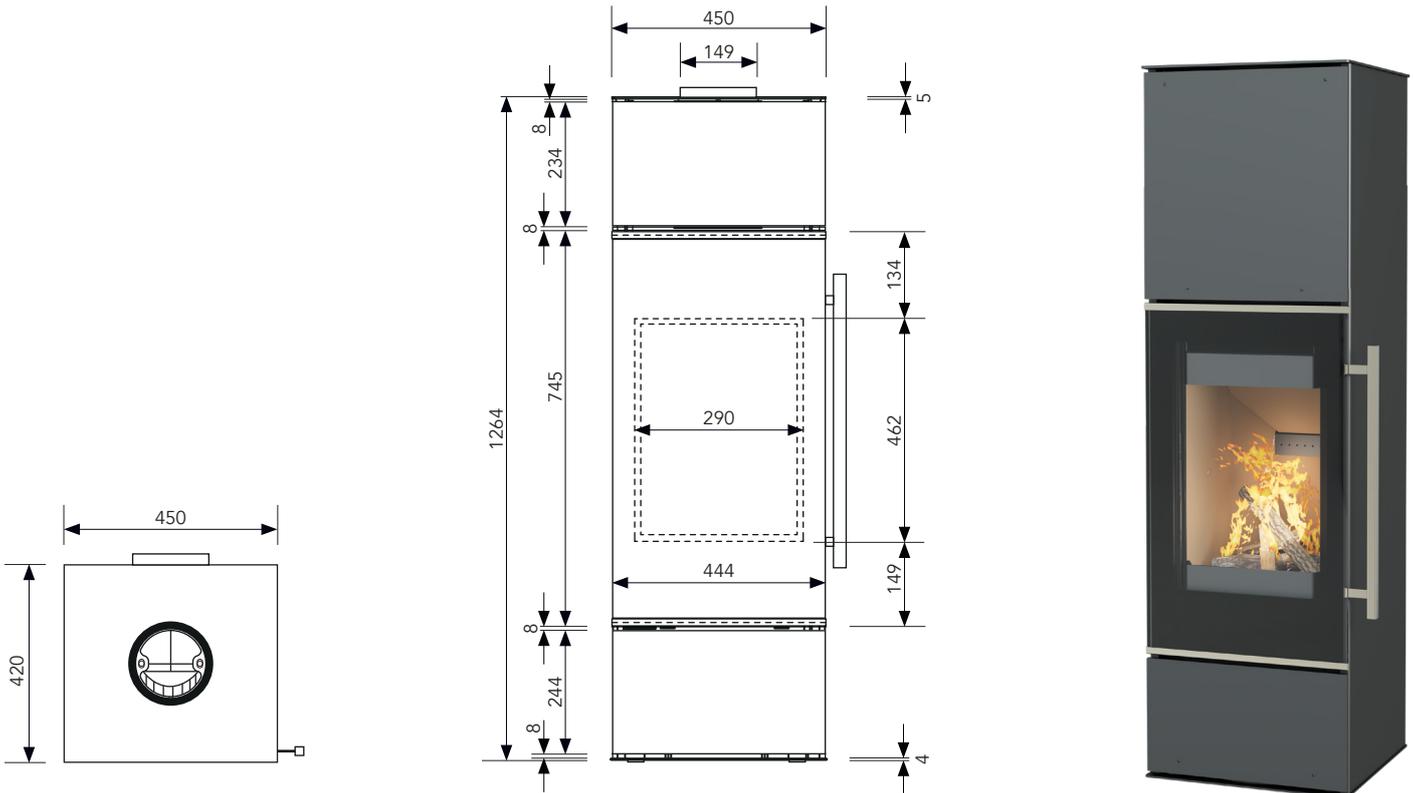
Aufbauhöhe Drehkonsole optional:

7 mm

Größen und Varianten



Technische Maße



Details

Maße Ofen:

Durchmesser Ofen:

420 mm x 440 mm

Höhen auswählbar:

1250 mm | 1500 mm | 1750 mm

Frischlufstutzen:

Anschlusshöhe Rohrmittle ab Boden:

170 mm

Durchmesser Frischlufstutzen:

100 mm

Anschlussrohr bei Abgang hinten bei allen Größen:

Anschlusshöhe Rohrmittle ab Boden:

1100 mm

Rauchrohrabgang:

150 mm

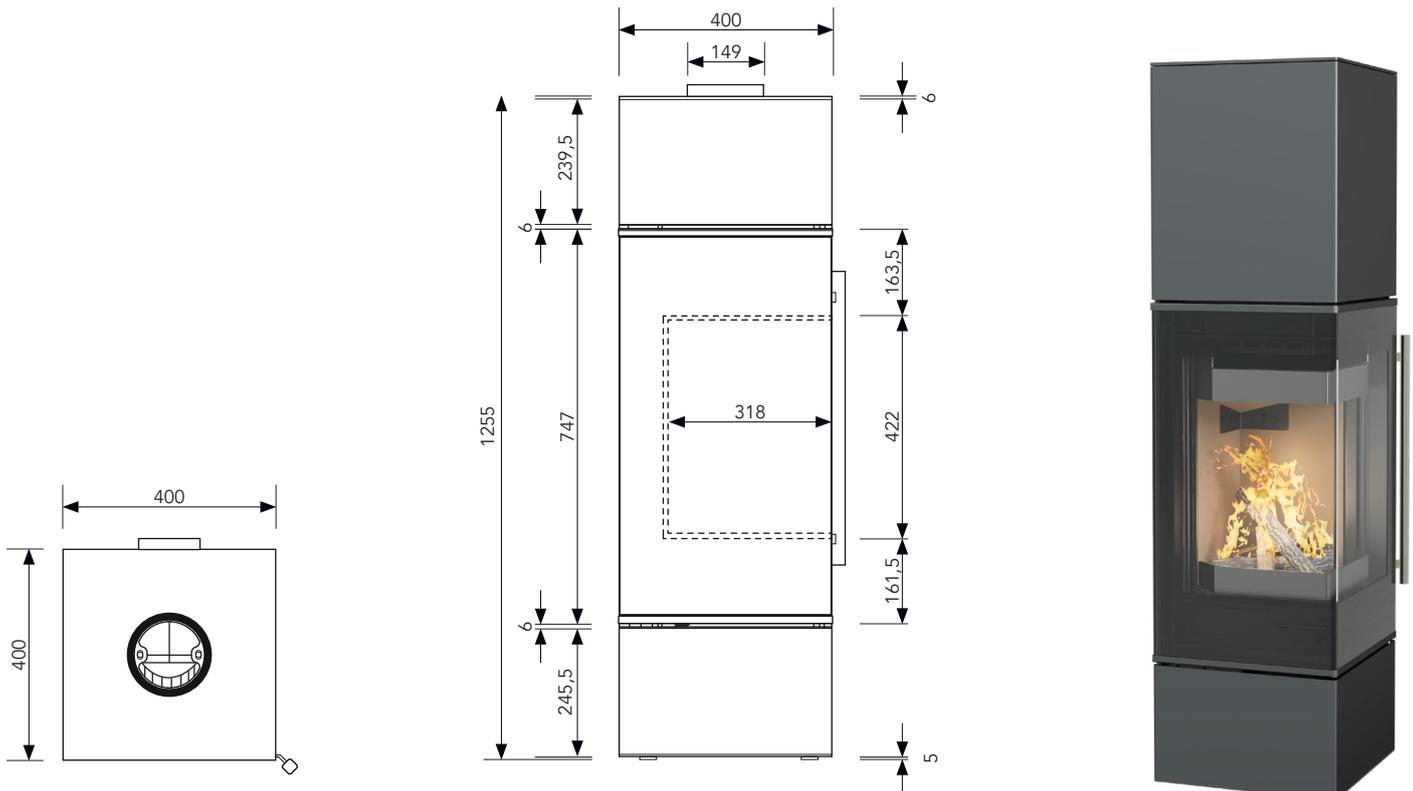
Aufbauhöhe Drehkonsole optional:

7 mm

Größen und Varianten



Technische Maße



Details

Maße Ofen:

Durchmesser Ofen:

400 mm x 400 mm

Höhen auswählbar:

1250 mm | 1500 mm | 1750 mm

Frischlufstutzen:

Anschlusshöhe Rohrmittle ab Boden:

170 mm

Durchmesser Frischlufstutzen:

100 mm

Anschlussrohr bei Abgang hinten bei allen Größen:

Anschlusshöhe Rohrmittle ab Boden:

1100 mm

Rauchrohrabgang:

150 mm

Aufbauhöhe Drehkonsole optional:

7 mm



KAMINHELDEN

Leistungserklärung

Produktdatenblatt nach EU Verordnung Nr. 1185/2015 zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG und Nr. 1186/2015 zur Ergänzung der Richtlinie 2010/30/EU

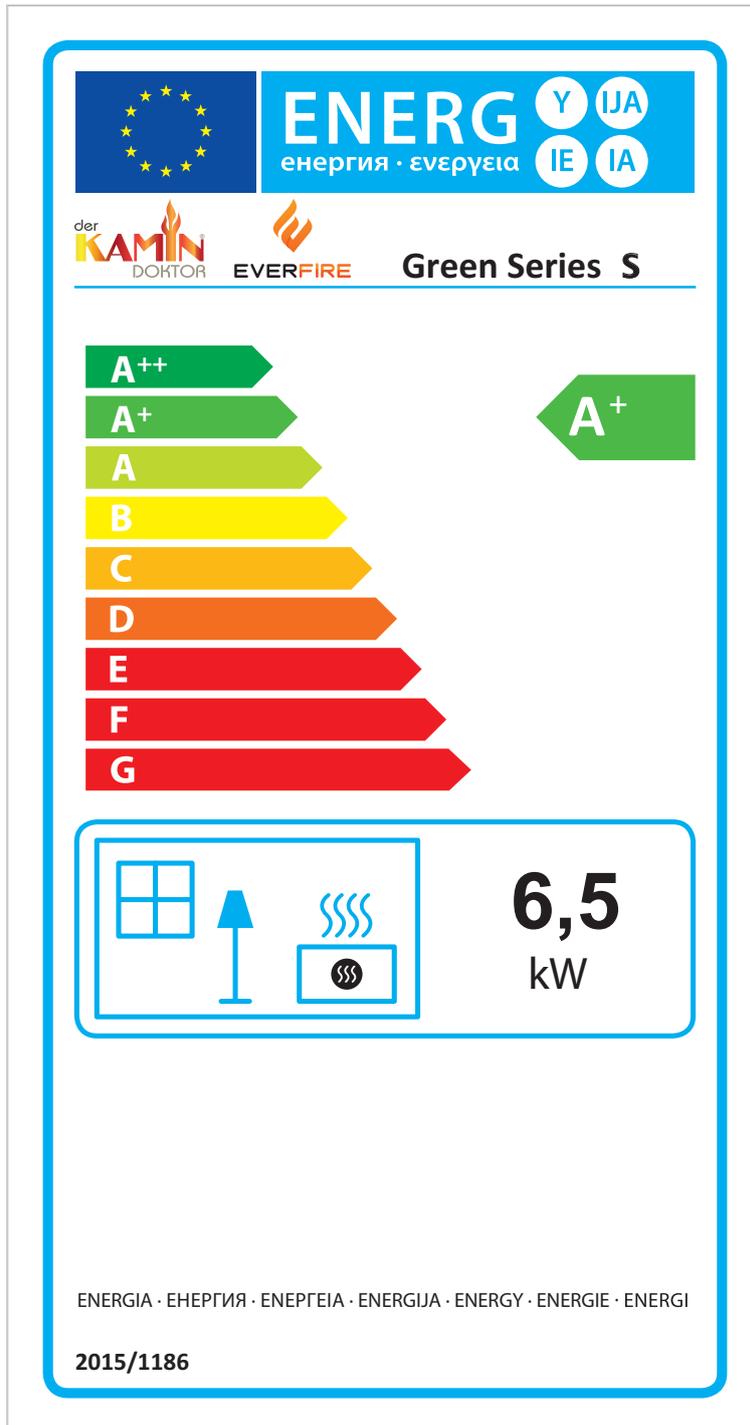
Produkt	EVERFIRE - Green Series S
Verwendungszweck	Raumheizung in Gebäuden ohne Heiz- und Brauchwasseraufbereitung
Hersteller	Der Kamindoktor GmbH
Bevollmächtigter	-
System der Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes	System 3
Das notifizierte Prüflabor	Kontrol 94, notified body number: 1879
Prüfberichtsnummer	NB1879-K-09-2022
Leistungserklärung	

TECHNISCHE DATEN	SYMBOL	EINHEIT	R	S	E	L
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE			A+	A+	A+	A+
NENNWÄRMELEISTUNG	EEI		>107	>107	>107	>107
NENNWÄRMELEISTUNG	Pnom	kW	6,5	6,5	6,5	6,5
DIREKTE WÄRMELEISTUNG		kW	6,5	6,5	6,5	6,5
INDIREKTE WÄRMELEISTUNG		kW	-	-	-	-
EMISSION & WERTETRIPEL BEI NENNWÄRMELEISTUNG			(Betrieb geschlossen)			
PM BEZOGEN AUF 13 % O ₂		mg/Nm ³	28,3	28,3	28,3	28,3
OGC BEZOGEN AUF 13 % O ₂		mg/Nm ³	107	107	107	107
CO BEZOGEN AUF 13 % O ₂		mg/Nm ³	1156	1156	1156	1156
NO _x 13 % O ₂		mg/Nm ³	126	126	126	126
ABGASMASENSTROM		g / s	6,9	6,9	6,9	6,9
ABGASTEMPERATUR		°C	267	267	267	267
ERFORDERLICHER FÖRDERDRUCK		Pa	12	12	12	12
THERMISCHER WIRKUNGSGRAD BEI NENNWÄRMELEISTUNG	th, nom	%	82,8	82,8	82,8	82,8
HILFSSTROMVERBRAUCH BEI NENNWÄRMELEISTUNG	elmax	kW	0.0	0.0	0.0	0.0
HILFSSTROMVERBRAUCH BEI MINDESTWÄRMELEISTUNG	elmin	kW	0.0	0.0	0.0	0.0
HILFSSTROMVERBRAUCH BEI BEREITSCHAFTSZUSTAND	eISB	kW	0.0	0.0	0.0	0.0
ART DER WÄRMELEISTUNG / RAUMTEMPERATURKONTROLLE	zwei oder mehr manuel einstellbare Stufen, keine Temperaturkontrolle					
BEVORZUGTER BRENNSTOFF	Scheitholz Feuchtigkeitsgehalt zwischen 14 - 18 %					
RAUMHEIZUNG - JAHRENUTZUNGSGRAD (BEVORZUGTER BRENNSTOFF)	ns	%	72,8	72,8	72,8	72,8

Hinweise zu besonderen Vorkehrungen, Installation und Wartung: Bitte beachten Sie die Hinweise in den Montage- und Bedienungsanleitungen!

Energielabel

Green Series S



The image shows a standard European energy label for a Green Series S product. It features the EU flag, the word 'ENERG' in large letters, and the word 'energi' in multiple languages (enerгия, ενεργεια, etc.). The label includes logos for 'der KAMIN DOKTOR' and 'EVERFIRE'. A scale of energy efficiency classes from A++ to G is shown, with the product's class 'A+' highlighted in a green arrow pointing to the right. The power consumption is indicated as 6,5 kW. At the bottom, there is a row of the word 'ENERGIA' in various languages and the number '2015/1186'.

ENERG Y IJA
energiа · ενεργεια IE IA

der KAMIN DOKTOR EVERFIRE Green Series S

A++
A+
A
B
C
D
E
F
G

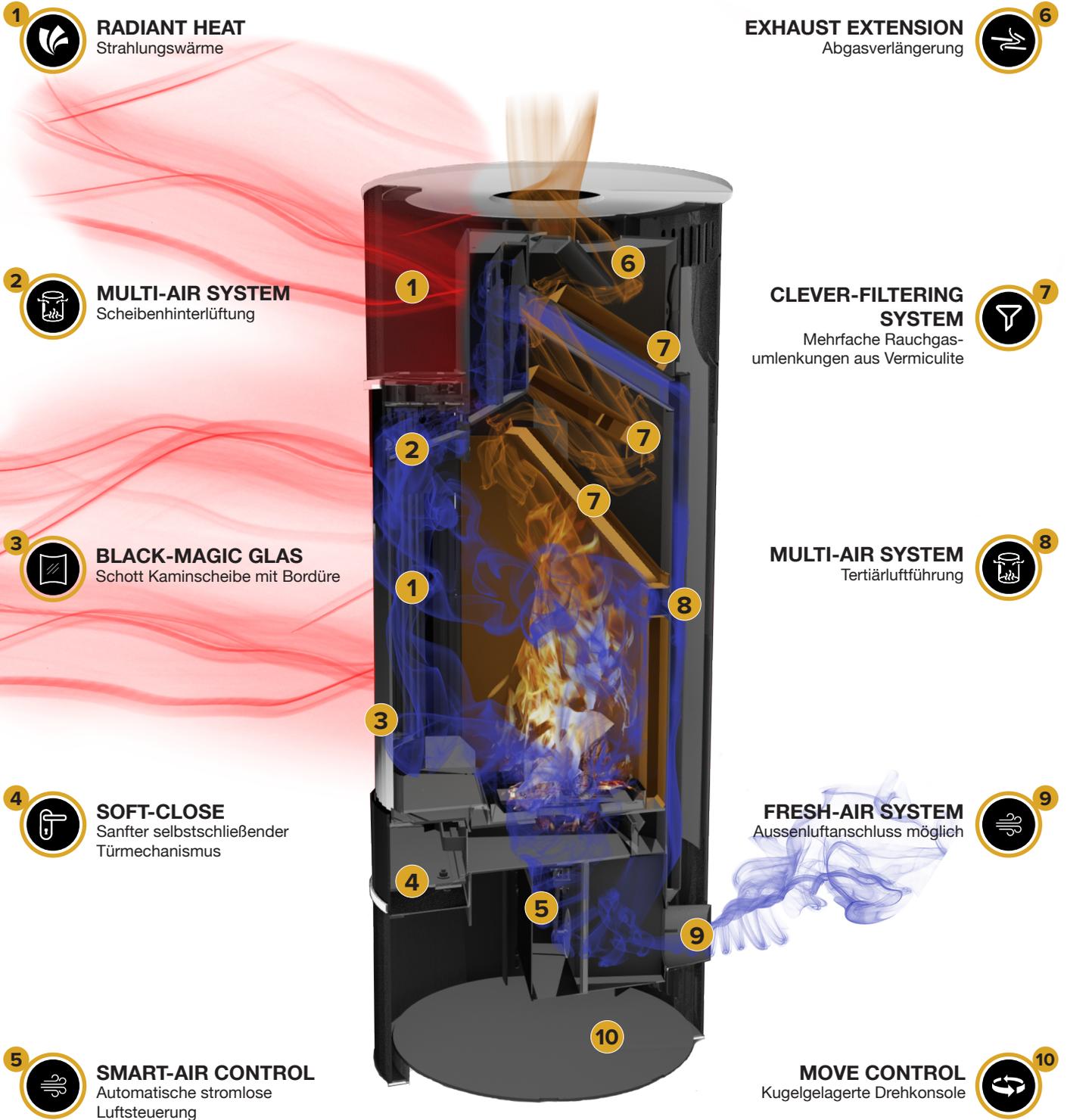
A+

6,5 kW

ENERGIA · ЕНЕРГИЈА · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2015/1186

Aufbau der Kamine





Der Kamindoktor GmbH / 96050 Bamberg / 22
13240:2001 / A2:2004 / AC:2007 / Nr. der notifizierten Prüfstelle: 1879

Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Wassererwärmung - Appliance fired by wood

Produkttyp: **Schwedenofen EVERFIRE Green Series S**
Nr. 2022 / Green Series S

Lesen und befolgen Sie die Bedienungsanleitung!

Zeitbrandfeuerstätte nur empfohlene Brennstoffe einsetzen: - Holz

Only recommended fuel types. Follow the installation and operating instruction manual. Intermittent operation: - wood

Abstand zu brennbaren Bauteilen hinten:
Distance to combustible back wall: - 200 mm

Abstand zu brennbaren Bauteilen seitlich:
Distance to combustible side wall: - 500 mm

Abstand zu brennbaren Bauteilen im Strahlungsbereich:
Distance to combustible elements in the radiation area: - 1000 mm

Emissionen bezogen auf 13 % O₂ Staub / Dust PM: <40mg/Nm³
CO Emission 13 %: <1200mg/Nm³
NOx: <130mg/Nm³
OGC: <110mg/Nm³

Abgastemperatur / Flue Gas Temperature: 267 °C

Wirkungsgrad / Energy Efficiency 82,8 %

Heizleistung / Nominal Effekt 6,5 kW

Gerät ist für eine Mehrfachbelegung des Schornsteins geeignet.

Die Schwedenöfen EVERFIRE - Green Series S erfüllen die Anforderungen der BImSchV Stufe 1+ 2, sowie den Anforderungen der NEW ECO DESIGN Verordnung.



KAMINHOLDEN



EVERFIRE



Zentrale
Kaminhelden GmbH
Geschäftsführer: Stefan Kohl
Böttgerstraße 8
96050 Bamberg (Bayern)

Bankverbindung
Sparkasse Bamberg
IBAN: DE43 7705 0000 0303 6243 32

Handelsregister Bamberg: HRB B 8771
Steuernummer: 207 / 132 / 90 220
UST ID: DE310766563

Kontakt
hello@kaminhelden.eu
www.kaminhelden.eu

Tel. 0951 / 160 936 96
Fax: 0951 / 160 936 97

