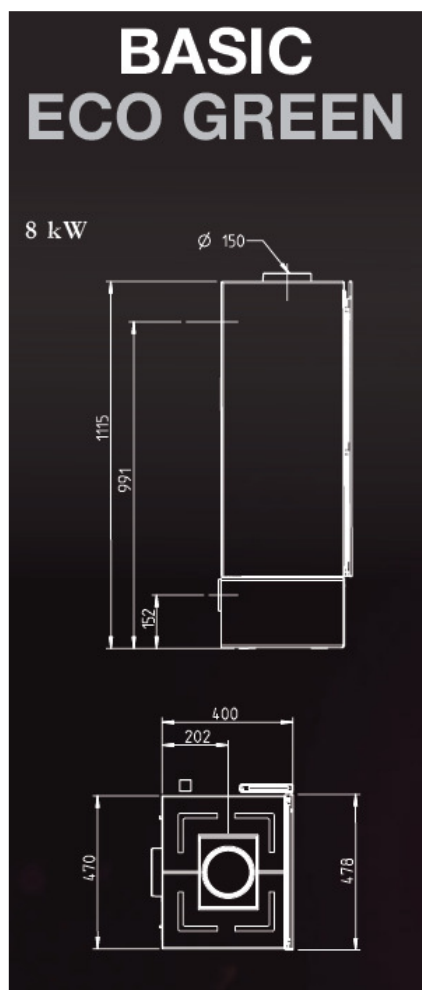




TwinFire-Design – mit modernster Technik

Den neue BASIC ECO Green gibt es mit geschlossenem Unterbau und wahlweise mit 5kW oder 8 kW Leistung.

Die ECO Modelle überzeugen durch schlichtes Design bei dem die doppelte Brennkammer ganz im Mittelpunkt steht.



Technische Daten

Nennleistung:	5/8 kW
Raumheizvermögen bei 2,5 m Raumhöhe:	40 – 100 m ²
Heizleistung (Raum):	2 -12 kW
Maße in mm H / B / T:	1127 / 470 / 400
Gewicht:	201,5 kg
Anschluss Zuluft:	Ø 100 mm
Anschluss Abgas:	Ø 150 mm

Kaminofen-Ausstattung

- Tür: Stahl silber
- Griff: Holz schwarz
- Glasstehrost
- Seitenverkleidung: Stahl anthrazit
- Unterbau: Stahl anthrazit
- Zuluftregelung per Tuner



Die xeoos TwinFire®-Kaminöfen 8kW-Serie

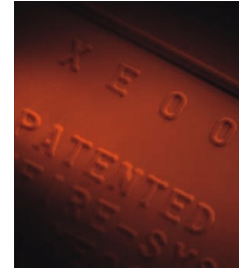
Was haben die großen TwinFire®-Öfen gemeinsam: Bequem passen die Holzscheite in den oberen Brennraum mit seiner Weite von 33 cm.

Schornsteinfegerinformation

Zulassung nach	EN 13240 Bauart 1a
Massenstrom in g/s	7,3
Abgas-Temperatur in C	260
Förderdruck in Pa	12

Emissionswerte

CO g/m ³	0,625
Feinstaub g/m ³	0,019



Heizen mit sauberem Gewissen

Um die Umweltbelastung zu reduzieren, werden die gesetzlichen Grenzwerte von CO und Feinstaub neu festgesetzt. Geplant ist:

	Gesetzliche Grenzwerte ab 2010	Gesetzliche Grenzwerte ab 2015	Emissionswerte xeoos TwinFire
Feinstaub	75 mg/m ³	40 mg/m ³	20 mg/m ³
Kohlenmonoxid	2.000 mg/m ³	1.250 mg/m ³	625 mg/m ³

Der xeoos mit seinem patentierten Brennverfahren erfüllt diese Werte nicht nur, sondern unterschreitet diese bei weitem, selbst bei Teil- oder Minimallast.

Erreicht wird dies durch:

- Verbrennung der Abgase bei 1.000 – 1.200 C
- 180 C Trägheitsabscheidung der Schwebeteilchen im Abgas im unteren Brennraum
- Intelligente Luftführung im Ofen führt zu maximaler Wärmeentkopplung an den Aufstellraum

