

Eros II

(ST-2800)



Er trägt die märchenhafte Anmutung seines Schwestermodells Eros I, setzt jedoch eigene Akzente – Eros II.

Die zweiflügelige Front mit zwei Sichtscheiben öffnet sich wie ein Vorhang und gibt die Bühne frei für das lebendige Flammenspiel. Im Hintergrund arbeitet modernste Verbrennungstechnik – effizient, sauber, zuverlässig.

Die rechte Seitentür ermöglicht ein komfortables Nachlegen von Scheitholz bis zu 33 cm Länge.

Wer Akzente liebt, kann die Topplatte zusätzlich mit polierten Chromkugeln ergänzen.

Dieses Zubehör rundet das Erscheinungsbild stillvoll ab.

Alternativ auch als Eros I mit einflügeliger Front- und linker Seitentür erhältlich.

Technische Daten

Wirkungsgrad Holz : 77,6 %
 Nennwärmeleistung : 7,7 kW
 Wärmeleistungsbereich : 6,5-8,5 kW
 1. BImSchV - Stufe 2 : Erfüllt
 Ökodesign 2022 : Erfüllt

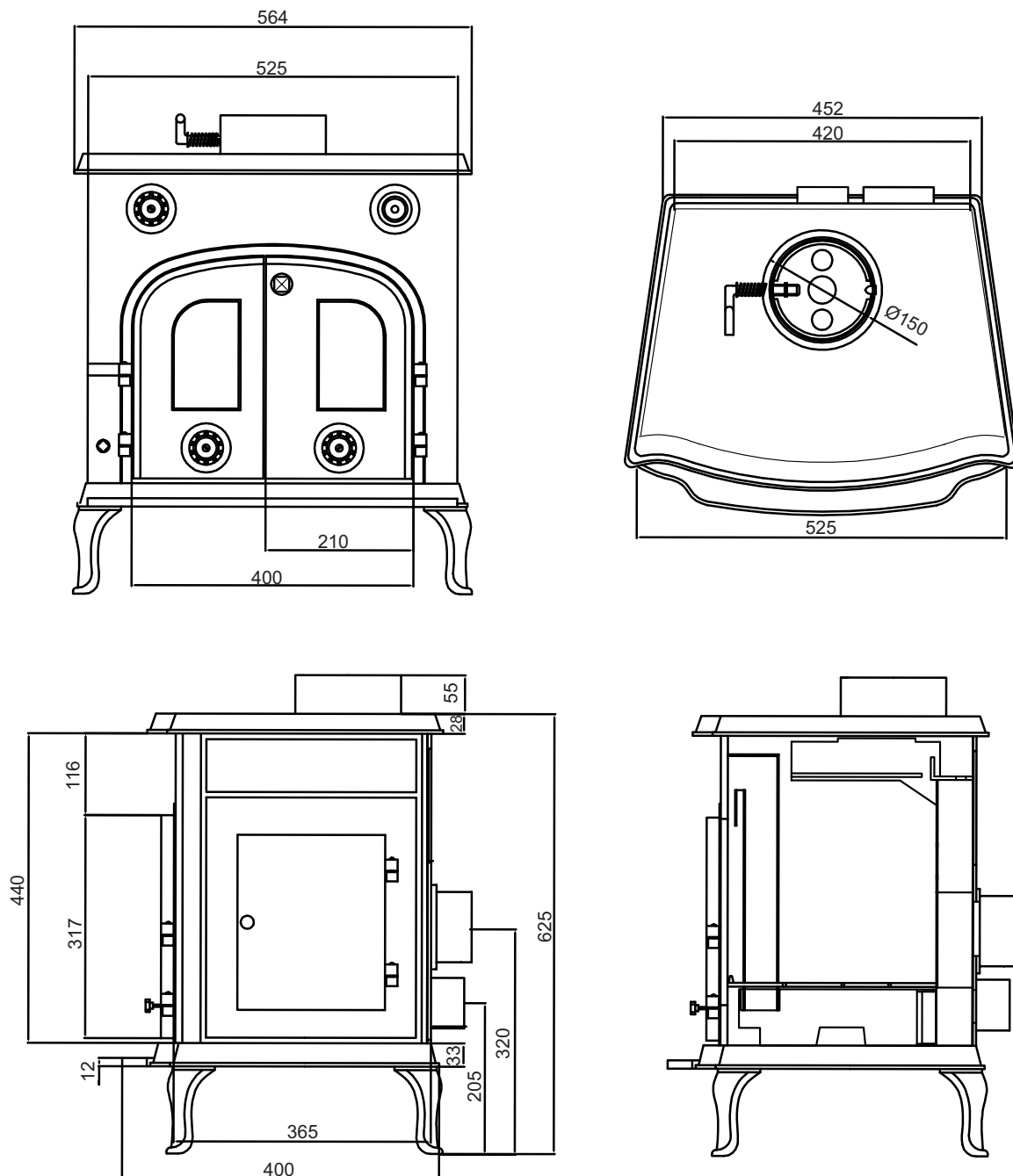
Abgastemperatur : 282 °C
 Abgasstutzentemp. : 338 °C
 Abgasmassenstrom : 7,6 m (g/s)
 Förderdruck : 12,1 Pa
 Mittlerer CO₂-Gehalt : 9,12 %

Energie-
effizienzklasse:

A

Eros II

Skizzen, Daten und Maße

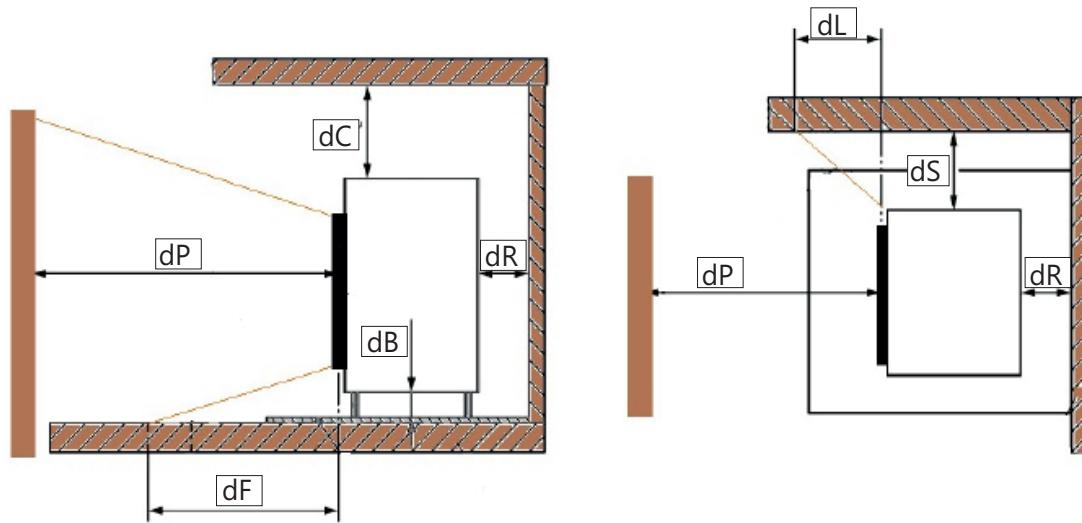


Extra Details/Technische Daten

Abmessungen in mm HxBxT	Brennraum in mm HxBxT	Sichtscheibe in mm HxB	Fülltüröffnung in mm HxB	Korpusfarbe	Feuerraum- auskleidung	Gewicht	Rohrstutzen Ø in mm	Anschluss	
680x525x450	355x410x260	85x150 (2x)	180x200	Schwarz	Guß	ca.125 kg	150	Oben / hinten	
Bedienung	Aschekasten	Dreh-/ Fächerrost	Primärluft	Sekundärluft	Tertiärluft	Brennstoffe	Dauer- / Zeitbrand	Bauart	
Primärluftschieber Sekundärluftschieber	ja	ja	ja	ja	ja	Holz	Zeitbrand	1	
Emissionswerte		CO: ≤ 1250 mg/m³		NOx: ≤ 200 mg/m³		OGC: ≤ 120 mg/m³		Staub (PM): ≤ 40 mg/m³	

Eros II

Sicherheitsabstände



Zu brennbaren Bauteilen (z.B. Wände, Möbel, Vorhänge usw.) sind die folgenden Sicherheitsabstände einzuhalten:

- dB = nicht brennbarer Bodenbelag
- dR = 40 cm
- dS = 60 cm
- dF = 20 cm
- dP = 100 cm
- dL = 60 cm
- dC = 75 cm (Vorabgabewert ohne Messung)

Für mögliche Optionen zur Reduzierung der Abstände (z.B. durch ein beidseitig belüftetes Strahlungsblech oder den Einbau von Kalziumsilikatplatten als Dämmung) kontaktieren Sie bitte Ihren Schornsteinfeger.

Der Kaminofen darf außerdem nicht direkt auf brennbare bzw. temperaturempfindliche Böden gestellt werden. In solchen Fällen ist ein Belag aus nicht-brennbaren Baustoffen zu verwenden, der mindestens 50 cm nach vorn und mindestens 30 cm seitlich über die Feuerungsöffnung hinausragt.

Zur Sicherstellung einer effektiven Luftzirkulation und Frischluftzufuhr wird empfohlen, auch bei nicht-brennbaren Bauteilen einen Abstand von mind. 5 cm einzuhalten.