

Art.Nr.: **DK I2F 01**

Tür: klappbar

doppelte Verglasung

Geprüft nach: EN 13229

Prüf. Nr.: 30-13862-T / 0210-Dv/6300 vom
08.11.2018**Betrieb direkt an den Schornstein angeschlossen**

Nennwärmeleistung:	8,4 kW
Leistungsbereich:	4,2-10,9 kW
Wirkungsgrad	80 %
mittlerer Brennstoffdurchsatz:	2,5 kg/h
max. Brennstofffüllmenge:	3,2 kg

Betrieb mit Nachheizfläche

Feuerungsleistung:	14,6 kW
max. Brennstofffüllmenge:	4,5 kg
mittlere Abgastemperatur am Stutzen:	386 °C

mindest-wärmeabgebende Oberfläche

bei geschlossener Bauweise
Wärmeleitplatte über 1,1 W*m⁻¹*K⁻¹
Wärmedämmung lt. TROL 6 Brand-
und Wärmeschutz 01-2017 :

4 m²**Allgemein:**

Verbrennungsluftbedarf:	31,1 m ³
mittlere Abgastemperatur am Stutzen	272 °C
mittlere Abgastemperatur am Kamin:	241 °C
Abgasmassenstrom:	8 g/s
notwendiger Förderdruck:	11 Pa

Staub	19 mg/m ³
CO	951 mg/m ³
OGC	43 mg/m ³
NOx	115 mg/m ³

Mindestgitterquerschnitt für Zuluft
bei Warmluftbetrieb: 600 cm²Mindestgitterquerschnitt für Abluft
bei Warmluftbetrieb: 800 cm²

Abstand Heizkammer zur Anbauwand: 1000 mm

Maße und Gewicht:

Abgang	16 cm	Gewicht:	172 kg
Zuluft	12,5 cm	Maße Ofentür:	556x504 mm
		Maße Feuerraum:	472x474x237 mm