

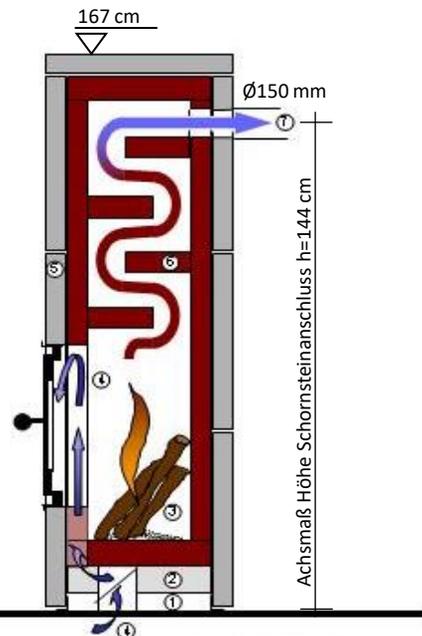
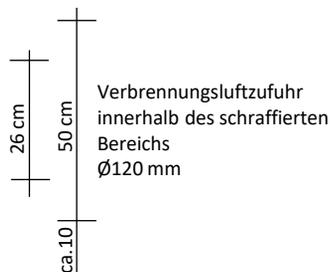
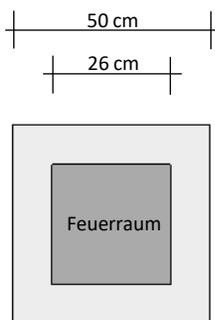
Kleinspeicherofen Typ 05a



Technische Daten

Prüfgutachten RRF – 29 15 3842

Wirkungsgrad	87%
Außenmaße	50x50x167 cm
Innenmaße des Feuerraumes	26x26x60 cm
Gewicht	ca. 700 kg
Brennstoff	Stückholz
Gesamtwärmeleistung	15,5 kW
Nennwärmeleistung	1,5 kW bei 7 h Entladezeit
Wärmespeicherdauer	6-8 h
Raumheizvermögen	25-30 m ²
Brennstoffmenge	3-4 kg
Abbrandzeit	90-100 Min.
Verbrennungsluftquerschnitt	max. 133 cm ²
Schornsteinanschluss	oben, hinten, oder seitlich, Ø150 mm
Zuluftstutzen	Ø120 mm
Abgasstutzen	Ø150 mm
Notwendiger Förderdruck	12 Pa
Abgasmassenstrom	12,3 g/s
Abgastemperatur	223 °C
Bauart 1	möglich
Energie-Effizienz-Klasse (EU 2015/1186)	
auf Skala von A ++ bis G	A +
Wärmeleistung, direkt	15,0 kW



- ① Luft
- ② Dämmung
- ③ Brennraum
- ④ Verbrennungsluftzufuhr
- ⑤ Ofenverkleidung
- ⑥ Schamottekern / Speicher
- ⑦ Rauchgasabgang

Die Verbrennungsluftzufuhr erfolgt über einen Bodenkanal, der Frischluft von unten in den Ofen führt.