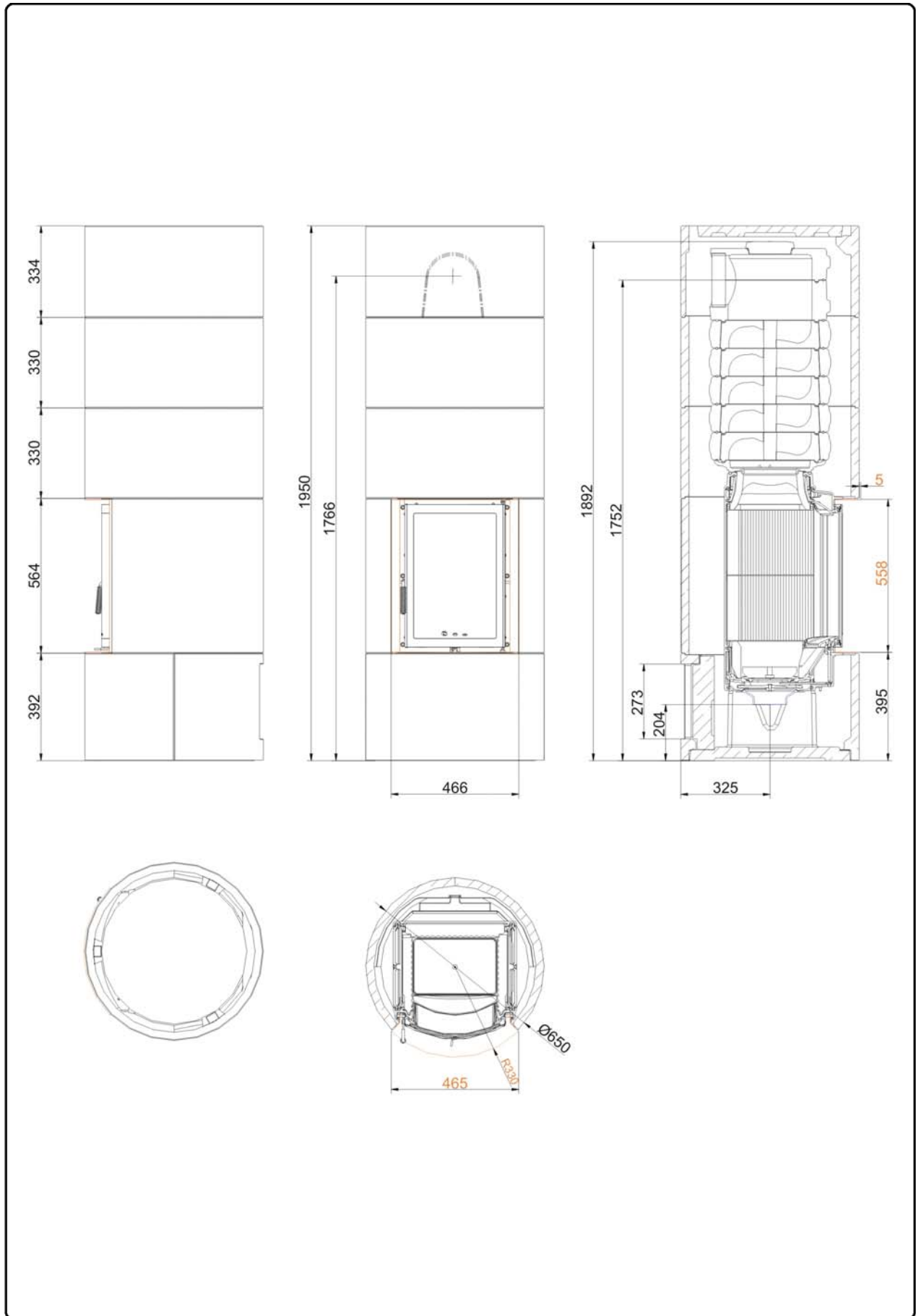




BSO 01 mit HKD 2.2k rund

Stand: 25.03.2014





Planung und Einbau

BSO 01 mit HKD 2.2k rund

geprüft nach

EN 13229

Daten für Funktionsnachweis

Nennwärmeleistung	kW	7
Brennstoffumsatz	kg/h	2,5
Abgasmassenstrom	g/s	7,5
Abgastemperatur nach	°C	220
notwendiger Förderdruck ¹⁾	Pa	12
Verbrennungsluftbedarf	m ³ /h	25
Verbrennungsluftanschluss Ø	mm	125

Verkleidungsbauteile

Grundfläche (Breite x Tiefe)	mm	650
Bauhöhe	mm	1950
Höhe Erweiterungsring	mm	330

Abstände

zur Anbauwand mit Strahlungsblechen ²⁾	cm	-
zur Anbauwand ohne Strahlungsbleche	cm	5
zur Anbauwand mit Erweiterungsringen	cm	5
zur Decke	cm	50

Wärmedämmung

bei Deckenanschluss ohne / mit Luftgitter	cm	22 / 16
---	----	---------

Luftquerschnitte

Zuluft ³⁾	cm ²	260
Umluft	cm ²	400

Gewicht

Gesamtgewicht	kg	550
---------------	----	-----

erfüllt Anforderung/Grenzwerte für:

Deutschland / Österreich / Schweiz / Norwegen

1.BImSchV (Stufe 2) / 15a BVG / LRV / -

1) Drosselklappe empfohlen

2) bei zu schützender Wand ist eine Vormauerung/Ersatzdämmstoff erforderlich

3) vor handene Zuluftöffnung in Deckenplatte