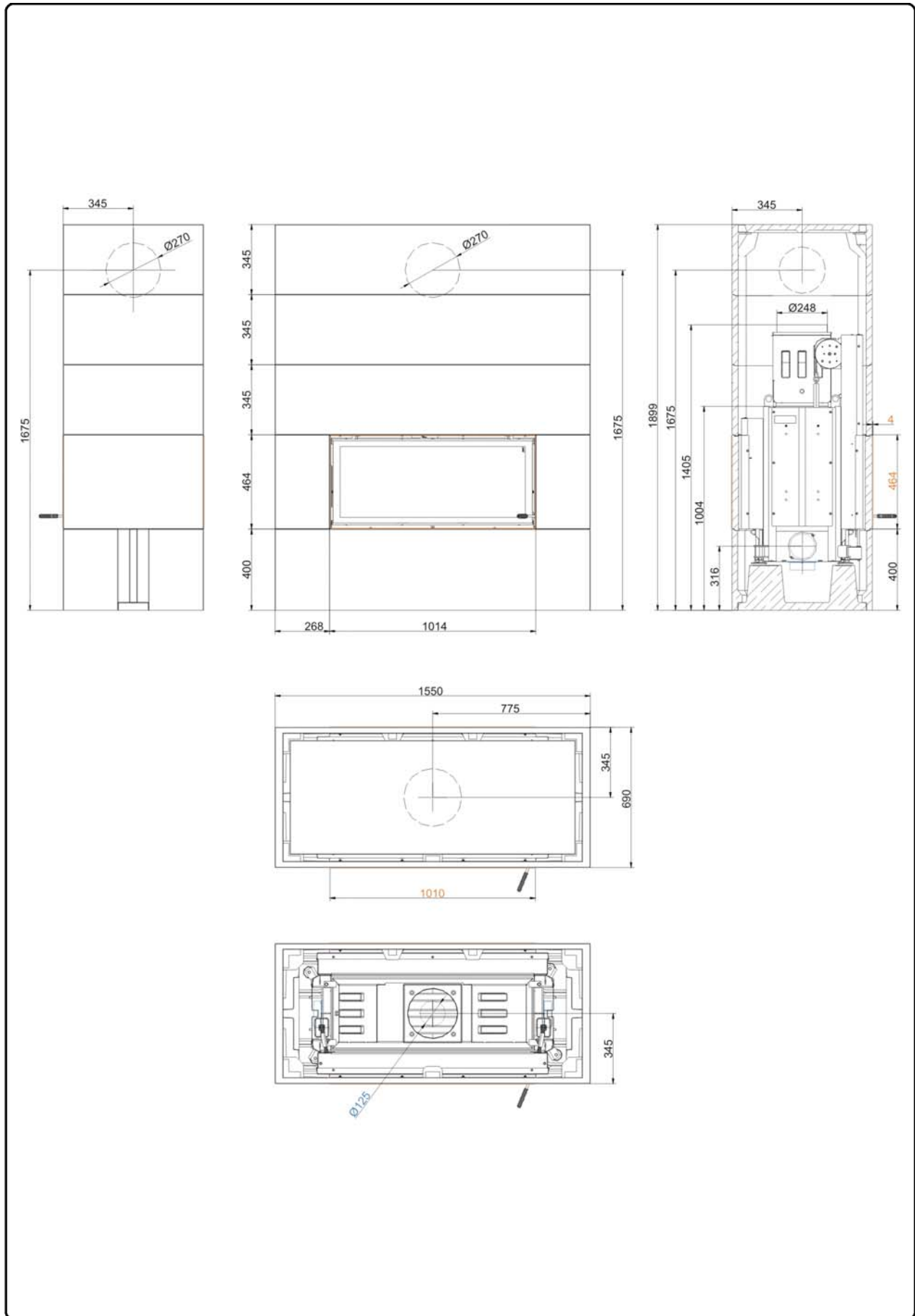




BSK 06 Tunnel mit Architektur Tunnel 45/101

Stand: 05.12.2013





Planung und Einbau

BSK 06 Tunnel mit Architektur Tunnel 45/101

geprüft nach

EN 13229

Daten für Funktionsnachweis

Nennwärmeleistung	kW	14
Brennstoffumsatz	kg/h	4,3
Abgasmassenstrom	g/s	16
Abgastemperatur nach	°C	205
notwendiger Förderdruck ¹⁾	Pa	12
Verbrennungsluftbedarf	m ³ /h	40
Verbrennungsluftanschluss Ø	mm	125

Verkleidungsbauteile

Grundfläche (Breite x Tiefe)	mm	1550 x 690
Bauhöhe	mm	1899
Höhe Erweiterungsring	mm	345

Abstände BSK

zur Anbauwand mit Strahlungsblechen ²⁾	cm	0
zur Anbauwand ohne Strahlungsbleche	cm	5
zur Anbauwand mit Erweiterungsringen	cm	5
zur Decke	cm	50

Wärmedämmung

bei Deckenanschluss ohne / mit Luftgitter	cm	25 / 18
---	----	---------

Luftquerschnitte

Zuluft ³⁾	cm ²	1035
Umluft	cm ²	811

Gewicht

Gesamtgewicht	kg	877
---------------	----	-----

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