50 ÖKOALPIN
KÜCHENHERD

PERTINGER

Gerätemaße (B x T x H): 500 x 600 x 850-910 mm
Nennwärmeleistung: 5,5 kW
Wirkungsgrad: 78,1%
Kaminanschluss-System patentgeschützt
Mit Türanschlag links oder rechts verfügbar



TREND
Edelstahl





DEKOR
ST04 / Anthrazit F9



PANORAMA
Mausgrau F3

Ein Unternehmen aus
SÜDTIROL

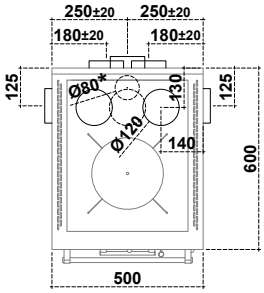
50 ÖKOALPIN
KÜCHENHERD

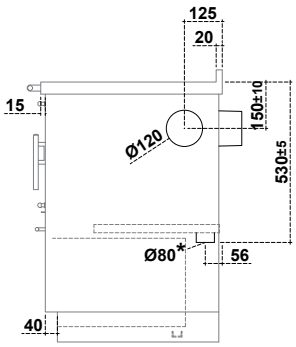
PERTINGER

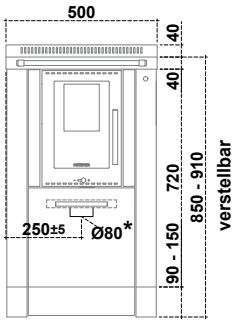
Technische Merkmale (Werte können sich aufgrund unterschiedlicher Brennstoff-Eigenschaften ändern)	
Brennstoff	**Scheitholz**
Energieeffizienzklasse	**A**
Energieeffizienzindex	**103,2**
Nennwärmeleistung (*P* nom)	**5,5 kW**
Wirkungsgrad (*ŋ* nom)	**78,1 %**
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad (*ŋ* s)	**68,1 %**
Durchmesser Kaminanschluss	**Ø 120 mm**
Mindest Kaminzug (*p* nom)	**12 Pa / 0,12 mbar**
Abgastemperatur (*Ts* nom)	**196,7 °C**
Abgasmassenstrom	**8,0 g/s**
CO bei 13% O_2	**0,06 %**
Gewicht	**143 kg**
Kaminanschlussmöglichkeiten	**8**
Prüf.-Nr.	**1004340060010-1**
Lichte Heiztür Version Dekor/Trend (B x H)	**165 x 165 mm**
Lichte Heiztür Version Panorama (BxH)	**165 x 180 mm**
Feuerraum (B x T x H)	**170 x 320 x 260 mm**
Holzschublade (B x T x H)	**240 x 420 x 290 mm**
Herdplatte (B x T)	**400 x 500 mm**
Durchmesser Anschluss für externe Verbrennungsluft	**Ø 80 mm**
CO nom (13% O_2) / *NOx* nom (13% O_2)	**804 mg/Nm³ / 68 mg/Nm³**
OGC nom (13% O_2) / *PM* nom (13% O_2)	**34 mg/Nm³ / 17 mg/Nm³**

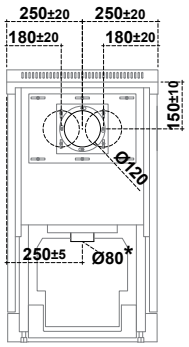
ANMERKUNG: Mit Türanschlag links oder rechts verfügbar
AT und DE: Für Mehrfachbelegung zugelassen

***** Anschluss für externe Verbrennungsluft









Mindestabstände zu brennbaren Materialien	
Rück- und Seitenwand, wo sich der Kaminanschluss befindet	**(*dR*)[1] 0 + 40 mm** **Absprache mit Kaminkehrer**
[1] 40 mm Isoliermaterial mit einer Wärmeleitfähigkeit von 0,1 W/mK bei 200°C	
Seitwand unterhalb / oberhalb der Herdplatte	**(*dS*) 3 / 500 mm**
Seitwand im Strahlungsbereich	**(*dL*) 0 mm**
Vorderseite ab Mitte Heiztür im Strahlungsbereich	**(*dP*) R= 250 mm**
Am Fußboden nach vorne im Strahlungsbereich	**(*dF*)[2] 0 mm**
[2] Bei brennbaren Böden ist eine Funkenschutzplatte vor dem Gerät erforderlich	
Unter der Feuerstätte	**(*dB*) 0 mm**
Decke	**(*dC*) 750 mm**

