80 PLUS HEIZUNGSHERD

Gerätemaße (B x T x H): 800 x 600 x 850-910 mm

Nennwärmeleistung: 14,9 kW

Wirkungsgrad: 86,5%

Kaminanschluss-System patentgeschützt Mit Backrohr links oder rechts verfügbar



























PANORAMA Edelstahl



PANORAMA Schwarz F5 / Edelstahl





Backrohr mit Klapp- oder Flügeltür erhältlich



80 PLUS

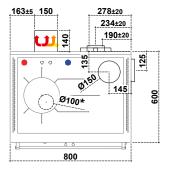


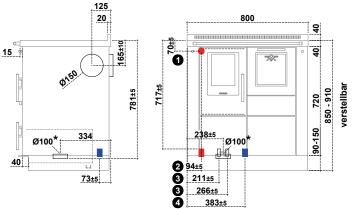
HEIZUNGSHERD - BACKROHR RECHTS

Brennstoff	Holz
Energieeffizienzklasse	A+
Wasserinhalt der Heiztasche	23
Nennwärmeleistung	14,9 kW
Maximale Wärmeleistung Luft / Wasser	8,0 / 13,0 kW
Nennwärmeleistung H₂O	8,2 kW
Wirkungsgrad	86,5 %
ŋ s Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	77,5 %
Durchmesser Kaminanschluss	Ø 150 mm
Mindest Kaminzug	15 Pa / 0,15 mbar
Abgastemperatur	222 °C
Abgasmassenstrom	9,9 g/s
CO bei 13%O ₂	0,09 %
Gewicht	235 kg
Kaminanschlussmöglichkeiten	5
Maximaler Betriebsdruck	3 bar
Maximale Betriebstemperatur	95 °C
Elektrische Spannung	230 / 12V - 50 / 60Hz
PrüfNr.	C-1076393-2
VKF AEAI – Nr.	23647
Lichte Heiztür (B x H)	210 x 230 mm
Feuerraum (B x T x H)	270 x 380 x 290 - 420 mm
Holzschublade (B x T x H)	200 x 420 x 160 mm
Backrohr (B x T x H)	245 x 420 x 265 mm
Herdplatte (B x T)	700 x 500 mm
Durchmesser Anschluss für externe Verbrennungsluft	Ø 100 mm
CO bei 13% O2 (Kohlenmonoxid) / NOx (Stickoxid)	1178,0 mg/Nm³ / 51,0 mg/Nm³
Staub / OGC (Organische Verbindungen)	29,0 mg/Nm ³ / 47,0 mg/Nm ³

Heizungsanschlüsse

- 1 Vorlaufanschluss alternativ für Schwerkraftbetrieb (Innengewinde 1")
- 2 Vorlaufanschluss (Außengewinde 1")
- 3 Anschlüsse Thermische Ablaufsicherung (Außengewinde 1/2")
- 4 Rücklaufanschluss (Außengewinde 1")





125

WICHTIG: Sicherheitsabstände zu brennbaren Materialien Rück- und Seitenwand wo sich der P= 0 + 40* mm Kaminanschluss befindet Absprache mit Kaminkehrer

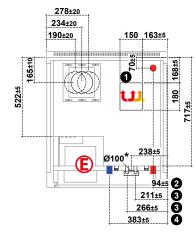
* 40mm Isoliermaterial mit einer

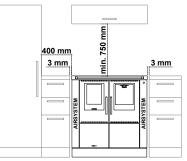
Wärmeleitfähigkeit von 0,07 W/mK bei 200°C	
Seitlich oberhalb der Herdplatte	L= 400 mm
Seitlich unterhalb der Herdplatte	L= 3 mm
Oberhalb der Herdplatte	Min. 750 mm
Frontal ab Mitte Feuerraumtür	R= 250 mm
Bodenplatte	Maße It. Ländervorgaben



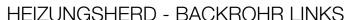
Für den Anschluss der digitalen Thermosteuerung und der Backrohrbeleuchtung, entweder direkt hinter der Holzlade auf einer maximalen Höhe vom Boden von 270 mm, oder auf einer maximalen Entfernung von 500 mm vom Herd zwei Schuko-Steckdosenn vorsehen

* Anschluss für externe Verbrennungsluft





80 PLUS

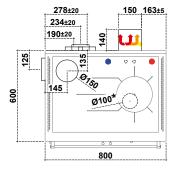


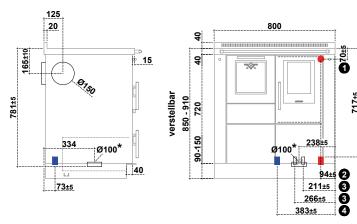


Brennstoff	Holz
Energieeffizienzklasse	A+
Wasserinhalt der Heiztasche	23
Nennwärmeleistung (1997)	14,9 kW
Maximale Wärmeleistung Luft / Wasser	8,0 / 13,0 kW
Nennwärmeleistung H₂O	8,2 kW
Wirkungsgrad	86,5 %
ns Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	77,5 %
Durchmesser Kaminanschluss	Ø 150 mm
Mindest Kaminzug	15 Pa / 0,15 mbar
Abgastemperatur	222 °C
Abgasmassenstrom	9,9 g/s
CO bei 13%O ₂	0,09 %
Gewicht	235 kg
Kaminanschlussmöglichkeiten	5
Maximaler Betriebsdruck	3 bar
Maximale Betriebstemperatur	95 °C
Elektrische Spannung	230 / 12V - 50 / 60Hz
PrüfNr.	C-1076393-2
VKF AEAI – Nr.	23647
Lichte Heiztür (B x H)	210 x 230 mm
Feuerraum (B x T x H)	270 x 380 x 290 - 420 mm
Holzschublade (B x T x H)	200 x 420 x 160 mm
Backrohr (B x T x H)	245 x 420 x 265 mm
Herdplatte (B x T)	700 x 500 mm
Durchmesser Anschluss für externe Verbrennungsluft	Ø 100 mm
CO bei 13% O ₂ (Kohlenmonoxid) / NOx (Stickoxid)	1178,0 mg/Nm³ / 51,0 mg/Nm³
Staub / OGC (Organische Verbindungen)	29,0 mg/Nm³ / 47,0 mg/Nm³

Heizungsanschlüsse

- 1 Vorlaufanschluss alternativ für Schwerkraftbetrieb (Innengewinde 1")
- 2 Vorlaufanschluss (Außengewinde 1")
- **3** Anschlüsse Thermische Ablaufsicherung (Außengewinde ½")
- 4 Rücklaufanschluss (Außengewinde 1")







Sicherheitsabstände zu brennbaren Materialien

Rück- und Seitenwand wo sich der Kaminanschluss befindet * 40mm Isoliermaterial mit einer P= 0 + 40* mm Absprache mit Kaminkehrer

Wärmeleitfähigkeit von 0.07 W/mK bei 200°C

L= 400 mm
L= 3 mm
Min. 750 mm
R= 250 mm
Maße It. Ländervorgaben



Für den Anschluss der digitalen Thermosteuerung und der Backrohrbeleuchtung, entweder direkt hinter der Holzlade auf einer maximalen Höhe vom Boden von 270 mm, oder auf einer maximalen Entfernung von 500 mm vom Herd zwei Schuko-Steckdosenn vorsehen

* Anschluss für externe Verbrennungsluft

