

90 PELLET HYDRO

PELLET-HEIZUNGSHERD



Gerätemaße (B x T x H): 900 x 600 x 850-910 mm

Nennwärmeleistung: 10,7 kW

Wirkungsgrad: 91,3%

Pelletbehälter: 24 kg

Nur mit Backrohr rechts erhältlich



Optional



PANORAMA
Schwarz F5 / Edelstahl



PANORAMA
Edelstahl



PELLET TANK
Zusatzspeicher Pellet
(nur rechts montierbar)

Ein Unternehmen aus
südtirol

90 PELLET HYDRO

PELLET-HEIZUNGSHERD

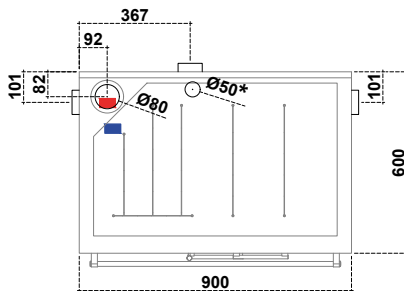
Technische Merkmale (Werte können sich aufgrund unterschiedlicher Brennstoff-Eigenschaften ändern)

Brennstoff	Pellet
Energieeffizienzklasse	A+
Wasserinhalt der Heiztasche	12,5 l
Nennwärmeleistung	10,7 kW
Nennwärmeleistung H ₂ O	8,1 kW
Wirkungsgrad	91,3 %
η_s Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	90,3 %
Durchmesser Kaminanschluss	Ø 80 mm
Mindest Kaminzug	12 Pa / 0,12 mbar
Abgastemperatur	81° - 120 °C
Abgasmassenstrom	9,1 g/s
CO bei 13%O ₂	0,01 %
Gewicht	240 kg
Kaminanschlussmöglichkeiten	4
Prüf.-Nr.	C-1267001-1 rev.01
Pelletbehälter	24 kg
Pelletverbrauch	0,7 - 2,2 kg /h
Autonomie	34 - 11 h
Stromverbrauch: Standby / Heizstufe 1 / Heizstufe 5	4 / 32-57 / 60-85 W/h
Backrohrmaße (B x T x H)	345 x 420 x 265 mm
Herdplatte (B x T)	800 x 500 mm
Durchmesser Anschluss für externe Verbrennungsluft	Ø 50 mm
CO bei 13% O ₂ (Kohlenmonoxid) / NO _x (Stickoxid)	120,0 mg/Nm³ / 97,0 mg/Nm³
Staub / OGC (Organische Verbindungen)	15,0 mg/Nm³ / 9,0 mg/Nm³

ANMERKUNG: Herd nur mit Backrohr rechts erhältlich

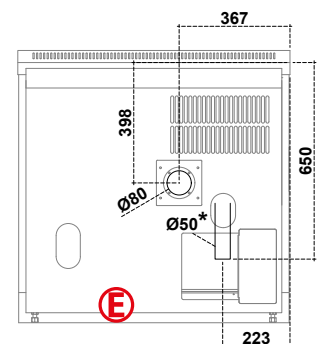
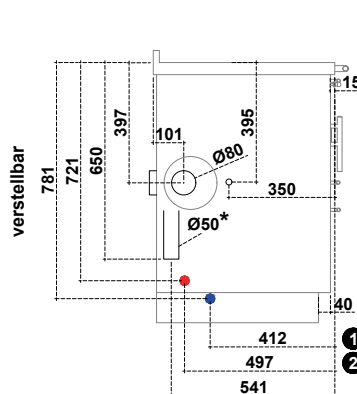
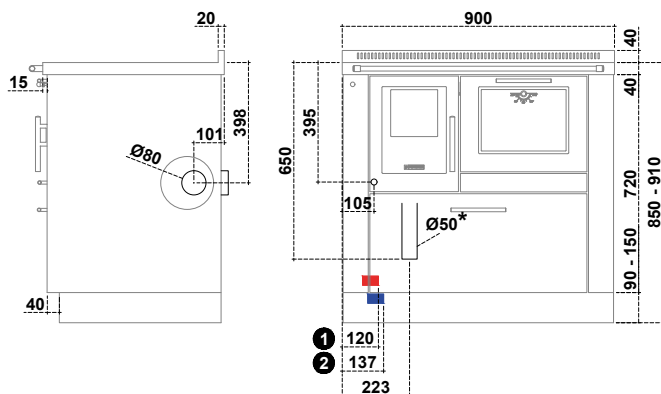
Heizungsanschlüsse

- 1 Vorlaufanschluss
(Innengewinde 1")
- 2 Rücklaufanschluss
(Innengewinde 1")



Für den Anschluss der Backrohrbeleuchtung entweder direkt hinter dem Sockel auf einer maximalen Höhe vom Boden von 50 mm, oder auf einer maximalen Entfernung von 500 mm vom Herd eine Schuko-Steckdose vorsehen

* Anschluss für externe Verbrennungsluft



WICHTIG :

Sicherheitsabstände zu brennbaren Materialien

Rück- und Seitenwand wo sich der Kaminanschluss befindet
* 40mm Isoliermaterial mit einer Wärmeleitfähigkeit von 0,07 W/mK bei 200°C

P= 0 + 40* mm
Absprache mit Kaminkehrer

Seitlich oberhalb der Herdplatte	L= 400 mm
Seitlich unterhalb der Herdplatte	L= 3 mm
Oberhalb der Herdplatte	Min. 750 mm
Frontal ab Mitte Heiztür	R= 250 mm
Bodenplatte	Maße lt. Ländervorgaben

