

90 PELLET HYDRO

PELLET-HEIZUNGSHERD

P PERTINGER

Gerätemaße (B x T x H): 900 x 600 x 850-910 mm
 Nennwärmeleistung: 10,5 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

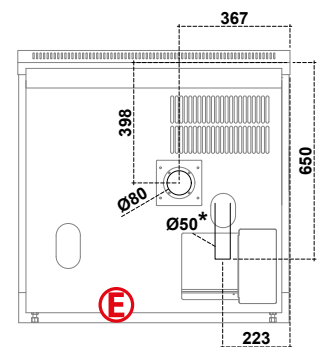
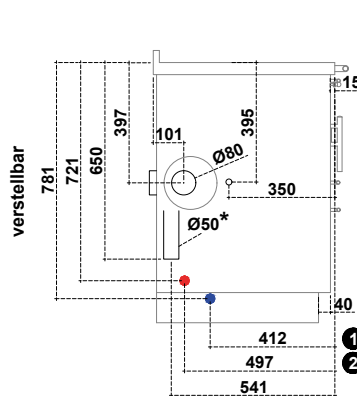
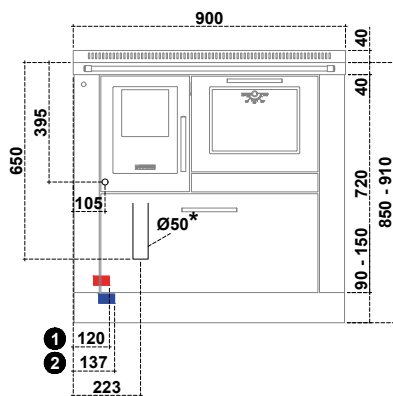
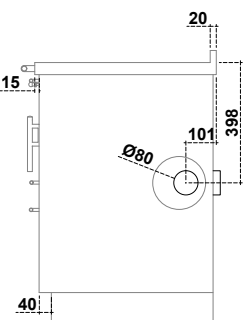
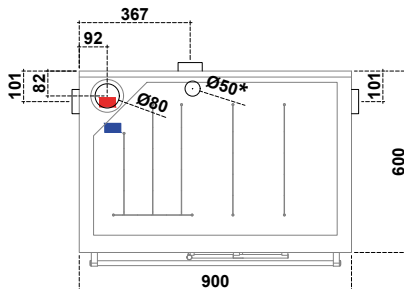
Technische Merkmale (Werte können sich aufgrund unterschiedlicher Brennstoff-Eigenschaften ändern)

| | |
|---|---|
| Brennstoff | Pellet |
| Energieeffizienzklasse | A+ |
| Wasserinhalt der Heitzasche | 12,5 l |
| Nennwärmeleistung | 10,5 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 | 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
AT und DE: Für Mehrfachbelegung zugelassen

Heizungsanschlüsse

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



E
 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 0,1 W/mK bei 200°C

P= 0 + 40* mm
Abprache 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 |

