100 FIAMMA INVERSA

TERMOCUCINA A LEGNA

Misure (L x P x H): 1000 x 600 x 850-910 mm
Potenza calorifica nominale: 10,6 kW
Resa energetica: 92,2%
Uscita fumi multipla brevettata
Disponibile in versione sia destra che sinistra

Optional

PANORAMA
Inox

PANORAMA
Rosso F6
Area fuoco Rosso F6 (optional)

Disponibile con porta
forno basculante o a libro

Impresa dell' ALTO ADIGE

100 FIAMMA INVERSA

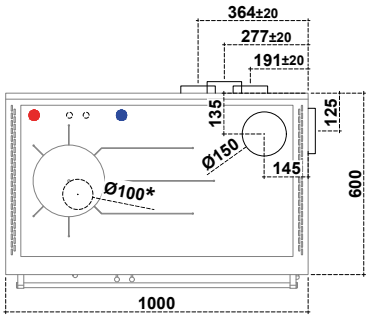
TERMOCUCINA A LEGNA - FORNO A DESTRA

PERTINGER

Dati tecnici (Dati che possono variare a seconda del tipo di combustibile usato)	
Combustibile	**Legna**
Classe energetica	**A+**
Volume d'acqua in caldaia	**22,5 l**
Potenza calorifica nominale	**10,6 kW**
Potenza calorifica nominale H_2O	**8,3 kW**
Resa energetica	**92,2 %**
η_s Efficienza energetica stagionale riscaldamento ambiente	**83,2 %**
Diametro uscita fumi	**Ø 150 mm**
Tiraggio minimo del camino	**15 Pa / 0,15 mbar**
Temperatura uscita fumi (funzione cottura / riscaldamento)	**230 °C / 110 °C**
Massa fumi	**7,7 g/s**
CO al 13% O_2	**0,05 %**
Peso	**290 kg**
Possibili uscite fumi	**5**
Pressione idrica massima	**3 bar**
Temperatura massima di esercizio	**95 °C**
Tensione d'alimentazione	**230 / 12V - 50 / 60Hz**
Rapporto di test	**C-1789621-2 rev.00**
VKF AEAI - Nr.	**In fase di elaborazione (Gennaio 2022)**
Bocca focolare (B x H)	**210 x 215 mm**
Camera di combustione (L x P x H)	**250 x 335 x 270 mm**
Cassetto (L x P x H)	**400 x 420 x 150 mm**
Forno (L x P x H)	**445 x 420 x 265 mm**
Piastra (L x P)	**900 x 500 mm**
Diametro presa d'aria esterna	**Ø 100 mm**
CO al 13% O_2 (Monossido di carbonio) / NOx (Ossido di azoto)	**599,0 mg/Nm³ / 93,0 mg/Nm³**
Polveri / OGC (Composti organici)	**13,0 mg/Nm³ / 30,0 mg/Nm³**

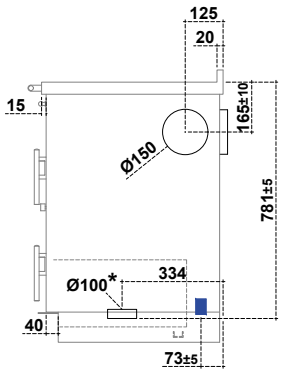
Allacci per il sistema di riscaldamento

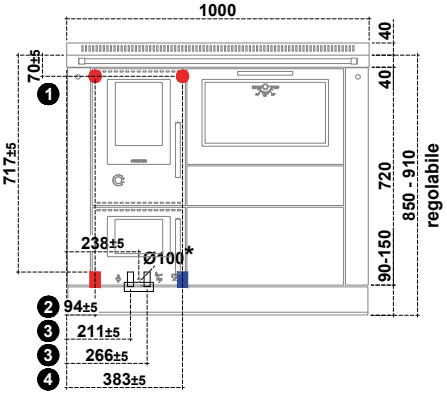
1 Attacco mandata alternativo per impianti a forza di gravità (femmina 1")
2 Attacco mandata (maschio 1")
3 Attacco per circuito di scarico termico (maschio ½")
4 Attacco ritorno (maschio 1")

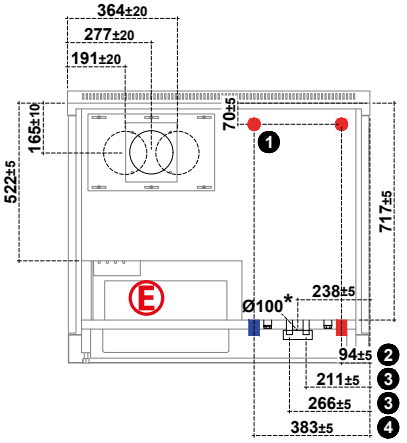


Per il funzionamento della centralina elettronica e della luce forno prevedere dietro il cassetto legna ad una massima altezza dal pavimento di 270 mm o ad una massima distanza dalla cucina di 500 mm due prese elettriche di tipo Schuko

***** Presa d'aria esterna

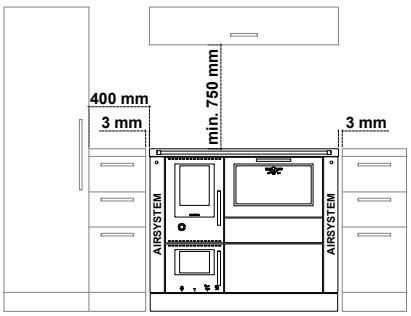






ATTENZIONE:
Distanze minime di sicurezza da materiali infiammabili

Dalla parete posteriore e laterale sulla quale si trova l'allaciamento al camino * 40mm di isolante con una conduttività termica pari a 0,1 W/mK a 200°C	**P= 0 + 40* mm** **Previo accordo con spazzacamino**
Lateralmente al di sopra della piastra	**L= 400 mm**
Lateralmente al di sotto della piastra	**L= 3 mm**
Al di sopra della piastra	**Min. 750 mm**
Frontalmente dal centro della porta fuoco	**R= 250 mm**
Piastra per protezione pavimento	**In base alle direttive del proprio Paese**



100 FIAMMA INVERSA

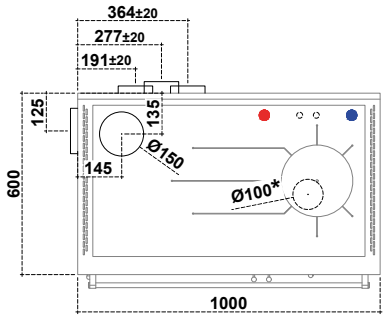
TERMOCUCINA A LEGNA - FORNO A SINISTRA

PERTINGER

Dati tecnici (Dati che possono variare a seconda del tipo di combustibile usato)	
Combustibile	**Legna**
Classe energetica	**A+**
Volume d'acqua in caldaia	**22,5 l**
Potenza calorifica nominale	**10,6 kW**
Potenza calorifica nominale H_2O	**8,3 kW**
Resa energetica	**92,2 %**
η_s Efficienza energetica stagionale riscaldamento ambiente	**83,2 %**
Diametro uscita fumi	**Ø 150 mm**
Tiraggio minimo del camino	**15 Pa / 0,15 mbar**
Temperatura uscita fumi (funzione cottura / riscaldamento)	**230 °C / 110 °C**
Massa fumi	**7,7 g/s**
CO al 13% O_2	**0,05 %**
Peso	**290 kg**
Possibili uscite fumi	**5**
Pressione idrica massima	**3 bar**
Temperatura massima di esercizio	**95 °C**
Tensione d'alimentazione	**230 / 12V - 50 / 60Hz**
Rapporto di test	**C-1789621-2 rev.00**
VKF AEAI - Nr.	**In fase di elaborazione (Gennaio 2022)**
Bocca focolare (B x H)	**210 x 215 mm**
Camera di combustione (L x P x H)	**250 x 335 x 270 mm**
Cassetto (L x P x H)	**400 x 420 x 150 mm**
Forno (L x P x H)	**445 x 420 x 265 mm**
Piastra (L x P)	**900 x 500 mm**
Diametro presa d'aria esterna	**Ø 100 mm**
CO al 13% O_2 (Monossido di carbonio) / NOx (Ossido di azoto)	**599,0 mg/Nm³ / 93,0 mg/Nm³**
Polveri / OGC (Composti organici)	**13,0 mg/Nm³ / 30,0 mg/Nm³**

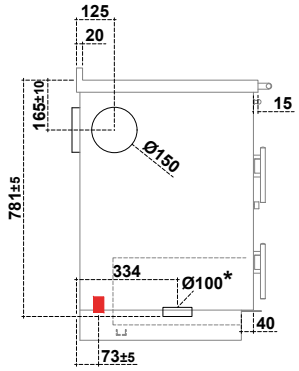
Allacci per il sistema di riscaldamento

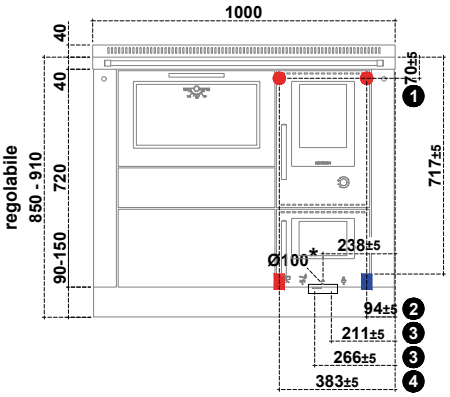
1 Attacco mandata alternativo per impianti a forza di gravità (femmina 1")
2 Attacco ritorno (maschio 1")
3 Attacco per circuito di scarico termico (maschio ½")
4 Attacco mandata (maschio 1")

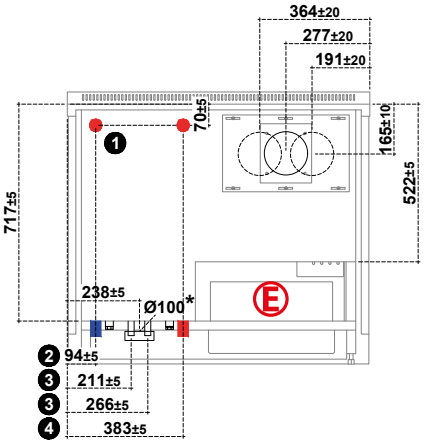


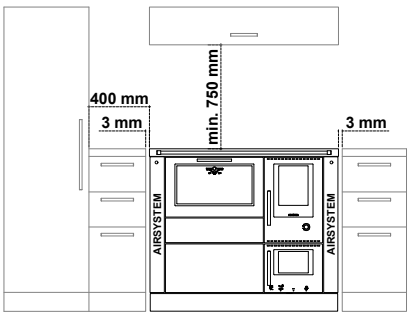
Per il funzionamento della centralina elettronica e della luce forno prevedere dietro il cassetto legna ad una massima altezza dal pavimento di 270 mm o ad una massima distanza dalla cucina di 500 mm due prese elettriche di tipo Schuko

***** Presa d'aria esterna







ATTENZIONE:
Distanze minime di sicurezza da materiali infiammabili

Dalla parete posteriore e laterale sulla quale si trova l'allaciamento al camino * 40mm di isolante con una conduttività termica pari a 0,1 W/mK a 200°C	**P= 0 + 40* mm** **Previo accordo con spazzacamino**
Lateralmente al di sopra della piastra	**L= 400 mm**
Lateralmente al di sotto della piastra	**L= 3 mm**
Al di sopra della piastra	**Min. 750 mm**
Frontalmente dal centro della porta fuoco	**R= 250 mm**
Piastra per protezione pavimento	**In base alle direttive del proprio Paese**