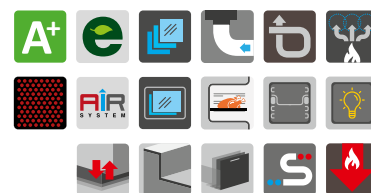


# 80 FLAMME INVERSÉE

## TERMO-CUISINIÈRE À BOIS

**P** PERTINGER

Mesures (L x P x H): 800 x 600 x 850-910 mm  
 Puissance calorifique nominale: 10,6 kW  
 Rendement énergétique: 92,2%  
 Sortie de fumées multiple brevetée  
 Disponible en version à droite et à gauche



Optional



PANORAMA  
Rouge F6 / Inox



PANORAMA  
Anthracite F9 / Inox



Disponible avec porte four  
basculante ou ouverture latérale

A company from  
**SÜDTIROL**

# 80 FLAMME INVERSÉE

## TERMO-CUISINIÈRE À BOIS - FOUR À DROITE

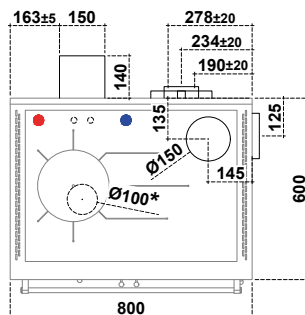


### Données techniques (Données qui peuvent varier selon le type de combustible utilisé)

Combustible	Bois
Classe d'efficacité énergétique	A+
Volume d'eau dans chaudière	22,5 l
Puissance calorifique nominale	10,6 kW
Puissance calorifique nominale H <sub>2</sub> O	8,3 kW
Rendement énergétique	92,2 %
η <sub>s</sub> Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	83,2 %
Diamètre sortie fumées	Ø 150 mm
Tirage minimum de la cheminée	15 Pa / 0,15 mbar
Température sortie fumées (Fonction cuisson / chauffage)	110 °C / 230 °C
Masse des fumées	7,7 g/s
CO à 13% O <sub>2</sub>	0,05 %
Poids	260 kg
Possibles sorties fumées	5
Pression max eau	3 bar
Température maximale de service	95 °C
Tension d'alimentation	230 / 12V - 50 / 60Hz
Rapport du test	C-1789621-1 rev.00
VKF AEA1 - Nr.	En cours (à partir de Janvier 2022)
Bouche du foyer (B x H)	210 x 215 mm
Chambre de combustion (L x P x H)	250 x 335 x 270 mm
Tiroir (L x P x H)	200 x 420 x 150 mm
Four (L x P x H)	245 x 420 x 265 mm
Table de cuisson (L x P)	700 x 500 mm
Diamètre prise d'air extérieur	Ø 100 mm
CO à 13% O <sub>2</sub> (Monoxyde de carbone) / NOx (Oxyde d'azote)	599,0 mg/Nm <sup>3</sup> / 93,0 mg/Nm <sup>3</sup>
Poussières / OGC (Composés organiques)	13,0 mg/Nm <sup>3</sup> / 30,0 mg/Nm <sup>3</sup>

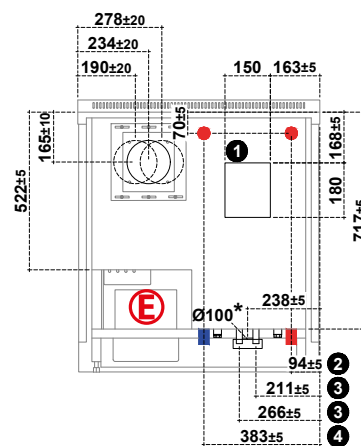
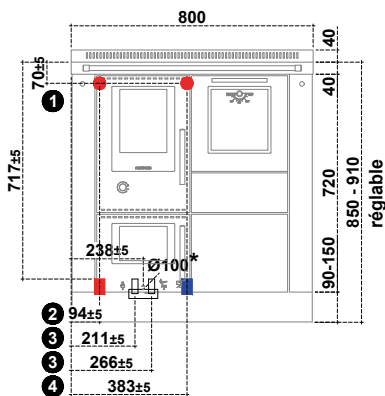
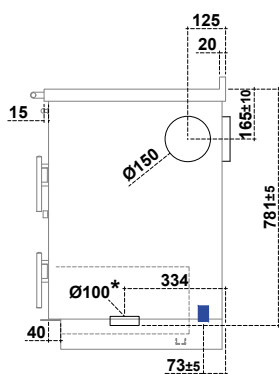
### Connexions pour le système de chauffage

- 1 Raccord de refoulement alternatif pour installations à force de gravité (femelle 1")
- 2 Refoulement eau (mâle 1")
- 3 Raccords pour le circuit d'évacuation de la chaleur (mâle 1/2")
- 4 Retour eau (mâle 1")



Pour le fonctionnement de la centrale électronique et de la lumière four prévoir deux prises électriques de type Schuko soit derrière le tiroir bois à une hauteur maximale du plancher de 270 mm soit à une distance maximale de la cuisinière de 500 mm

\* Prise d'air externe



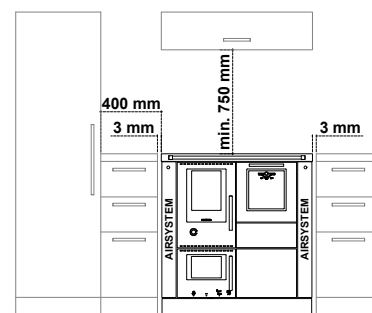
### ATTENTION :

#### Distances minimales de sécurité des matériaux inflammables

De la paroi postérieure et latérale sur laquelle se trouve le raccordement à la cheminée  
\* 40mm d'isolant avec une conductivité thermique équivalente à 0,07 W/mK à 200°C

**P= 0 + 40\* mm**  
**Après accord avec ramoneur**

Latéralement au-dessus de la plaque	L= 400 mm
Latéralement au-dessous de la plaque	L= 3 mm
Au-dessus de la plaque	Min. 750 mm
Frontalement depuis le centre de la porte feu	R= 250 mm
Plaque pour protection plancher	Selon les directives de son propre Pays



# 80 FLAMME INVERSÉE

## TERMO-CUISINIÈRE À BOIS - FOUR À GAUCHE

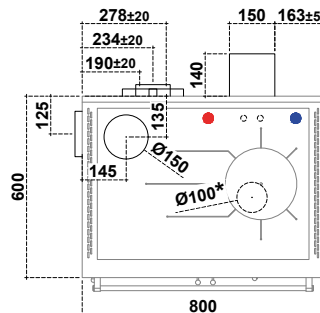


### Données techniques (Données qui peuvent varier selon le type de combustible utilisé)

Combustible	Bois
Classe d'efficacité énergétique	A+
Volume d'eau dans chaudière	22,5 l
Puissance calorifique nominale	10,6 kW
Puissance calorifique nominale H <sub>2</sub> O	8,3 kW
Rendement énergétique	92,2 %
η <sub>s</sub> Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	83,2 %
Diamètre sortie fumées	Ø 150 mm
Tirage minimum de la cheminée	15 Pa / 0,15 mbar
Température sortie fumées (Fonction cuisson / chauffage)	110 °C / 230 °C
Masse des fumées	7,7 g/s
CO à 13% O <sub>2</sub>	0,05 %
Poids	260 kg
Possibles sorties fumées	5
Pression max eau	3 bar
Température maximale de service	95 °C
Tension d'alimentation	230 / 12V - 50 / 60Hz
Rapport du test	C-1789621-1 rev.00
VKF AEA1 - Nr.	En cours (à partir de Janvier 2022)
Bouche du foyer (B x H)	210 x 215 mm
Chambre de combustion (L x P x H)	250 x 335 x 270 mm
Tiroir (L x P x H)	200 x 420 x 150 mm
Four (L x P x H)	245 x 420 x 265 mm
Table de cuisson (L x P)	700 x 500 mm
Diamètre prise d'air extérieur	Ø 100 mm
CO à 13% O <sub>2</sub> (Monoxyde de carbone) / NOx (Oxyde d'azote)	599,0 mg/Nm <sup>3</sup> / 93,0 mg/Nm <sup>3</sup>
Poussières / OGC (Composés organiques)	13,0 mg/Nm <sup>3</sup> / 30,0 mg/Nm <sup>3</sup>

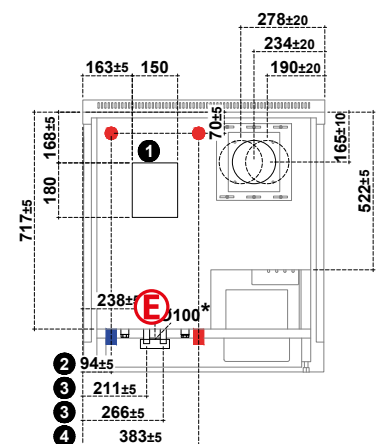
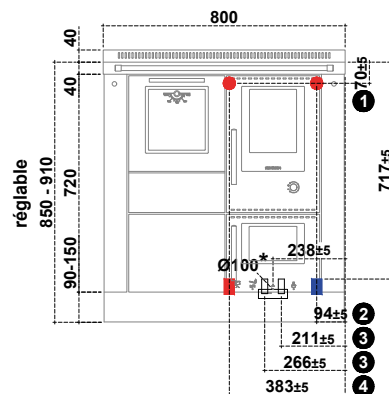
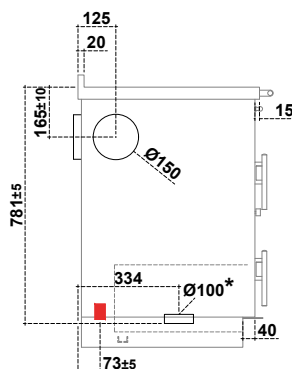
### Connexions pour le système de chauffage

- 1 Raccord de refoulement alternatif pour installations à force de gravité (femelle 1")
- 2 Refoulement eau (mâle 1")
- 3 Raccords pour le circuit d'évacuation de la chaleur (mâle 1/2")
- 4 Retour eau (mâle 1")



Pour le fonctionnement de la centrale électronique et de la lumière four prévoir deux prises électriques de type Schuko soit derrière le tiroir bois à une hauteur maximale du plancher de 270 mm soit à une distance maximale de la cuisinière de 500 mm

\* Prise d'air externe



### ATTENTION :

#### Distances minimales de sécurité des matériaux inflammables

De la paroi postérieure et latérale sur laquelle se trouve le raccordement à la cheminée  
 \* 40mm d'isolant avec une conductivité thermique équivalente à 0,07 W/mK à 200°C

**P= 0 + 40\* mm**  
**Après accord avec ramoneur**

Latéralement au-dessus de la plaque	L= 400 mm
Latéralement au-dessous de la plaque	L= 3 mm
Au-dessus de la plaque	Min. 750 mm
Frontalement depuis le centre de la porte feu	R= 250 mm
Plaque pour protection plancher	Selon les directives de son propre Pays

