

90 PELLETT HYDRO

TERMO-CUISINIÈRE À PELLETT

P PERTINGER

Mesures (L x P x H): 900 x 600 x 850-910 mm
 Puissance calorifique nominale: 10,5 kW
 Rendement énergétique: 91%
 Réservoir Pellet: 24 kg
 Uniquement disponible avec droit du four



Optional



PANORAMA
 Noir F5 / Inox



PANORAMA
 Inox



PELLET TANK
 Réservoir supplémentaire pellet
 (ne peut être installé qu'à droite)

A company from
SÜDTIROL

90 PELLET HYDRO

TERMO-CUISINIÈRE À PELLETT



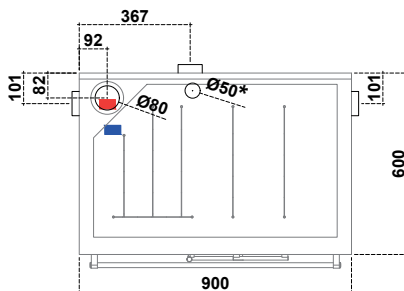
Données techniques (Données qui peuvent varier selon le type de combustible utilisé)

Combustible	Granulés de bois
Classe d'efficacité énergétique	A+
Indice d'efficacité énergétique	129,2
Volume d'eau dans chaudière	12,5 l
Puissance calorifique nominale (P nom)	10,5 kW
Puissance calorifique nominale air / eau (P nom)	2,5 / 8,0 kW
Rendement énergétique (η nom)	91,0 %
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux (η s)	89,0 %
Diamètre sortie fumées	Ø 80 mm
Tirage minimum de la cheminée (ρ nom)	12 Pa / 0,12 mbar
Température sortie fumées (Ts nom)	121,5 °C
Masse des fumées	9,1 g/s
CO à 13% O ₂	0,01 %
Poids	245 kg
Possibles sorties fumées	4
Rapport du test	1004340060008-1
Réservoir Pellet	24 kg
Consommation Pellet	0,7 - 2,2 kg /h
Autonomie	34 - 11 h
Consommation d'énergie : Stand-by / Puissance 1 / Puissance 5	4 / 32-57 / 60-85 W/h
Four (L x P x H)	345 x 420 x 265 mm
Table de cuisson (L x P)	800 x 500 mm
Diamètre prise d'air extérieur	Ø 50 mm
CO nom (13% O ₂) / NOx nom (13% O ₂)	120 mg/Nm³ / 97 mg/Nm³
OGC nom (13% O ₂) / PM nom (13% O ₂)	9 mg/Nm³ / 15 mg/Nm³

NB : Disponible exclusivement dans la version droite

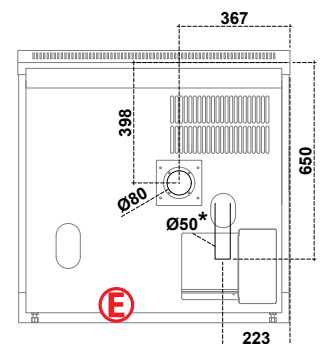
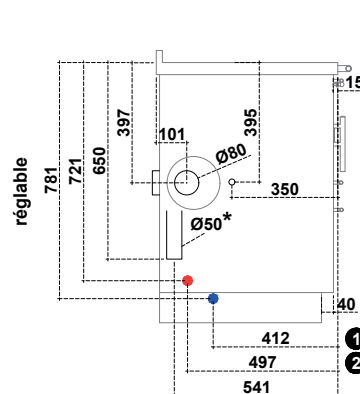
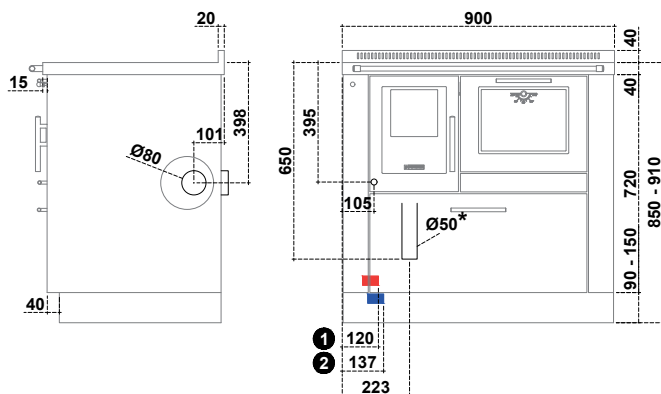
Connexions pour le système de chauffage

- 1 Refoulement eau (femelle 1")
- 2 Retour eau (femelle 1")



Pour le fonctionnement de la lumière du four prévoir une prise électrique de type Schuko soit derrière le plinthe à une hauteur maximale du plancher de 50 mm soit à une distance maximale de la cuisinière de 500 mm

* Prise d'air externe



Distances minimales des matériaux combustibles

De la paroi postérieure et latérale sur laquelle se trouve le raccordement à la cheminée	(dR)¹ 0 + 40 mm Après accord avec ramoneur
1 40 mm d'isolant avec une conductivité thermique équivalente à 0,1 W/mK à 200°C	
Latérale sous / au-dessus la plaque	(dS) 3 / 400 mm
Latérale dans la zone de rayonnement	(dL) 0 mm
Frontale depuis le centre de la porte feu dans la zone de rayonnement	(dP) R= 250 mm
Sol devant dans la zone de rayonnement	(dF)² 0 mm
2 En cas de sol combustible, une plaque de protection antifeu est requise devant l'appareil	
Sous l'appareil	(dB) 0 mm
Plafond	(dC) 750 mm

