

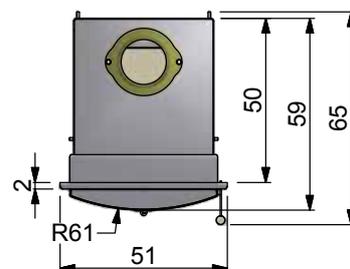
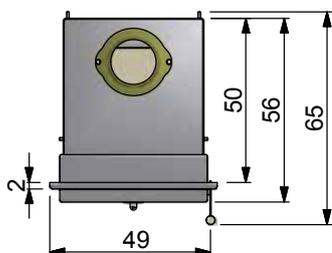
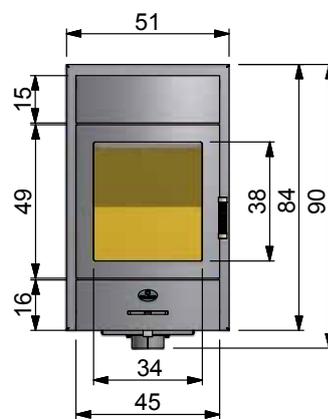
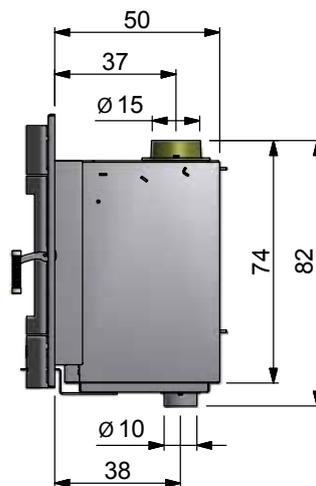
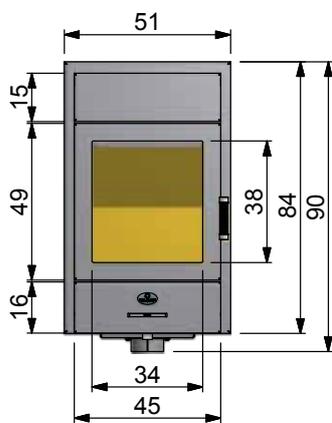
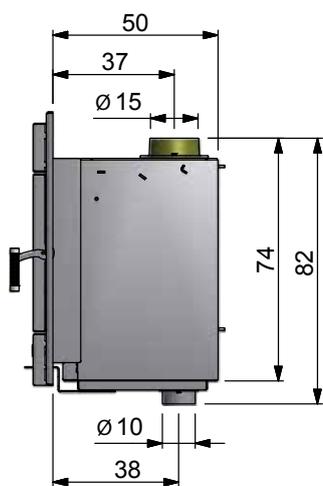
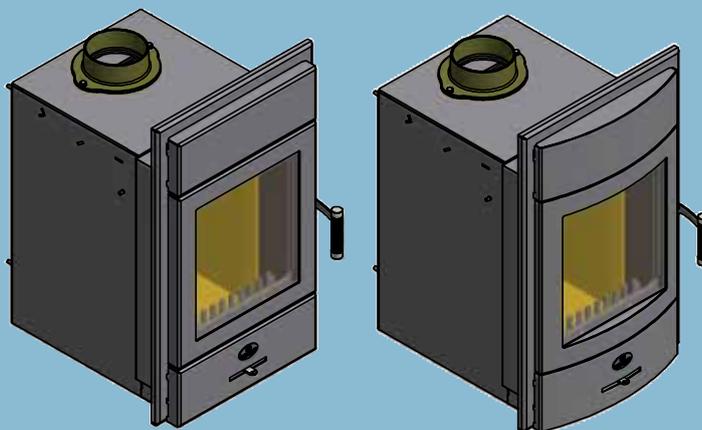


**MAX BLANK**  
HIGH QUALITY

# Inserts foyers

## KE 1 Sinnergie

- Porte droite
- Porte galbée



Toutes les dimensions arrondies au cm.



## combi sans électricité

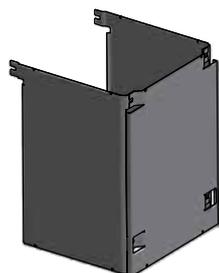
### KE 1 Sinnergie

ENR	Modèles	délai de livraison
512-2001	KE 1 Sinnergie porte droite	4
511-2001	KE 1 Sinnergie porte galbée	4

- Corps acier anthracite
- Avec cadre de façade acier anthracite
- Départ des fumées dessus
- Charnière de porte à gauche (à droite sur demande avec supplément)

### Accessoires pour insert KE 1 Sinnergie

ENR	Modèles
	Branchement d'arrivée d'air frais (compris dans la livraison) N'oubliez pas de préciser à la commande : Prise d'air frais horizontale ou verticale
551-2004	Cassette à pellets K01 8,7 KW commandée en même temps que le poêle Cassette commandée en réappro
40543-001	Manteau de convection  Support de foyer page 56!



Manteau de convection

### Données techniques pour insert KE 1 Sinnergie

	H x L x P Porte droite	H x L x P Porte galbée
Dimension pré-cadre	90 x 51 x 65 cm	90 x 51 x 65 cm
Cote d'encastrement	74 x 45 x 50 cm	74 x 45 x 50 cm
Foyer	31 x 34 x 35 cm	31 x 34 x 35 cm

	H x L Porte droite	H x L Porte galbée
Vitre du foyer	38 x 34 cm	38 x 34 cm
Rayon de la vitre	--	61 cm
Porte	49 x 45 cm	49 x 45 cm

Départ des fumées	Ø 15 cm	Ø 15 cm
Diamètre buse d'air frais	Ø 10 cm	Ø 10 cm
Hauteur jusqu'à la buse	74,5 m	74,5 m

Poids Total	159 kg	159 kg
Poids Chamottes	60 kg	60 kg

	Pellet	Bois/ Briquettes*
Puissance nominale	8,7 kW	7,5 kW
Puissance calorifique	8,7 kW	7,5 kW
Plage de puissance	--	7,8 - 4,3 kW
Consommation de combustible	7,5 kg	2,2 kg/h
Rendement	82,9%	83%
CO (13 % O <sub>2</sub> )	0,09%	0,065 %
CO (13 % O <sub>2</sub> )	1072,7 mg/m <sup>3</sup>	806,4 mg/m <sup>3</sup>
Poussière (13%O <sub>2</sub> )	21,7 mg/m <sup>3</sup>	31,6 mg/m <sup>3</sup>
NO <sub>x</sub> (13 % O <sub>2</sub> )	72,7 mg/m <sup>3</sup>	115,6 mg/m <sup>3</sup>
CxHy (13 % O <sub>2</sub> )	63,9 mg/m <sup>3</sup>	26,5 mg/m <sup>3</sup>

### Données pour le calcul du conduit de fumées norme EN 13384

Débit des gaz de combustion	9,71 g/s	6,8 g/s
Température des gaz à la buse	280°C	280°C
Tirage minimal	12 Pa	12 Pa

Toutes les données sont des valeurs homologuées.

L'insert a été testé avec un tuyau de 75 cm intégré à l'installation.

\*) Seulement avec des briquettes de bois selon Norme EN 14961-3 (A1) qualité A1.

Sous réserve de modifications techniques.

Remplit les normes d'essais et exigences avec les combustibles bois / briquettes (voir page 55).