

3. Distances de sécurité

Aucun matériau inflammable ou thermosensible (p.ex. meuble, garnitures en bois ou en matériau synthétique, rideaux, etc.) ne doit se trouver à moins de 120 cm devant et à moins de 35 cm à côté du poêle-cheminée, dans la zone de rayonnement du foyer (fig. 1).

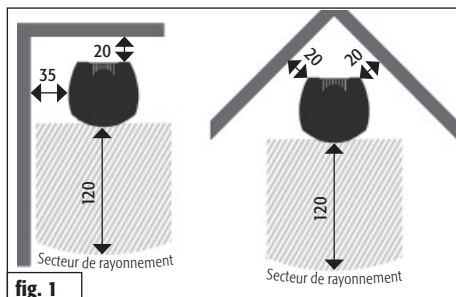
En-dehors de la zone de rayonnement, les matériaux inflammables doivent se trouver à une distance de 20 cm par rapport aux côtés du poêle-cheminée et de 20 cm par rapport à l'arrière (fig. 1).



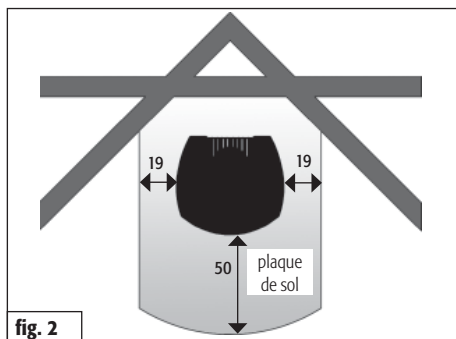
ATTENTION!

Si le matériau du revêtement de sol est inflammable (p.ex. bois, stratifié, moquette), la réglementation de sécurité incendie prescrit l'installation d'une plaque en matériau ininflammable (p.ex. carrelage, verre sécurité, ardoise, tôle d'acier).

La taille de cette plaque de sol doit dépasser le tracé du poêle-cheminée d'au moins 50 cm devant et d'au moins 19 cm sur les côtés (fig. 2).



Dimensions en cm



Dimensions en cm

4. Quantité de combustible et puissance calorifique

La quantité de combustible déposée dans le foyer de votre poêle-cheminée déterminera sa puissance calorifique. Lorsque vous rechargez, veillez à ne jamais dépasser une charge de 1,7 kg de combustible. En cas de dépassement de cette quantité, il y a un risque de surchauffe pouvant endommager le poêle-cheminée ou provoquer un feu de cheminée.



REMARQUE!

On obtient une puissance calorifique d'environ 6 kW avec un chargement de 1,5 kg de bûches d'une longueur de max. 25 cm, pour une durée de combustion d'environ 45 minutes (aux briquettes de lignite: 1,6 kg / 60 min.)

Le poêle Jena est un foyer à accumulation, ne mettez jamais plus d'une couche de combustible.

11. Caractéristiques techniques

Poêle-cheminée **Jena B.11**, certifié selon **DIN-EN 13240 : 2005 et Art. 15a B-VG (Autriche)** ; peut s'utiliser exclusivement lorsque la porte du foyer est fermée ; permet plusieurs raccordements à une cheminée.

n° VKF: 18663; **n° du rapport d'essai (A):** FSPS-Wa 2073-A

Pour les dimensions de la cheminée selon la norme EN 13384-1 / 2, se baser sur les données suivantes:

Valeurs de combustion:	Bois	Brique	
Puissance calorifique nominale	6	6	kW
Flux massique des gaz d'échappement	5,5	5,5	g/s
Température à la tubulure des gaz d'échappement	290	290	°C
Pression minimum de refoulement à la puissance calorifique nominale	12	12	Pa
Teneur en CO pour 13% de O2	946	1188	mg/m ³
Efficacité énergétique	81	81	%
Particules fines	16	39	mg/Nm ³

Dimensions:	Hauteur	Largeur	Profondeur
Poêle	115,5 cm	54 cm	49,5 cm
Foyer	38 cm	28 cm	31,5 cm

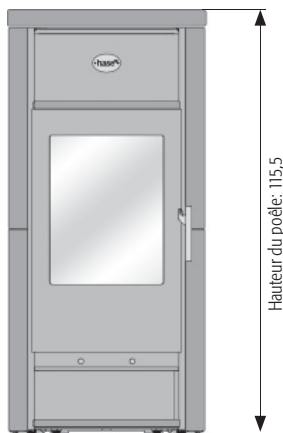
	Acier	Céramique	Pierre ollaire
Poids	166 kg avec ceramique	175 kg	219 kg
	177 kg avec pierre ollaire		

Diamètre du tuyau de fumée: 15 cm

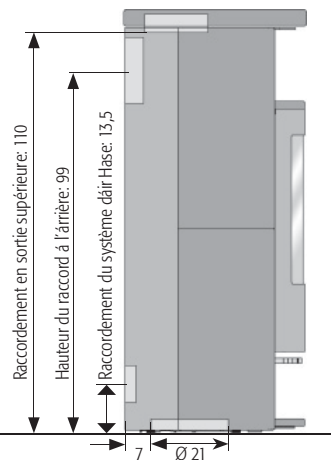
Diamètre du tuyau du système d'air Hase*: 10 cm

* Pour une arrivée d'air séparée dans les maisons basse énergie et en cas d'alimentation insuffisante en air de combustion dans la pièce où le poêle est installé

Vue de face



Vue de côté



Espace de raccordement du système d'air Hase en bas

Vue d'en haut

