

### 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 100 cm devant et à moins de 40 cm à côté du poêle-cheminée, dans la zone de rayonnement (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). Si une plaque de sol est nécessaire, sa taille devra être adaptée à la zone de pivotement du poêle-cheminée.

La taille de cette plaque de sol doit dépasser le tracé du poêle-cheminée d'au moins 50 cm devant et d'au moins 21 cm sur les côtés (fig. 2).

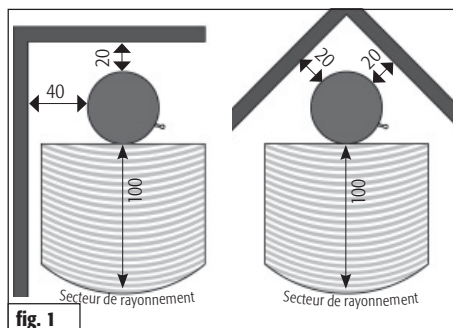


fig. 1

Dimensions en cm

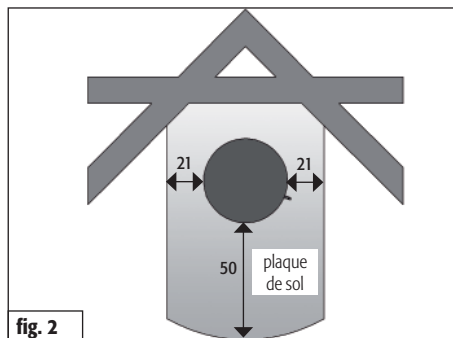


fig. 2

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 2kg 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 40 minutes (aux briquettes de lignite: 3 unités présentant un poids total d'environ 1,5 kg, environ 60 min.).



#### REMARQUE!

On obtient une puissance calorifique d'environ 3,7 kW avec un chargement de 0,4 kg de bûches d'une longueur de max. 25 cm, pour une durée de combustion d'environ 20 minutes. (aux briquettes de lignite: 1 unités présentant un poids total d'environ 0,5 kg, environ 30 min.).

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

## 12. Caractéristiques techniques

Poêle-cheminée **Bari**, certifié selon **DIN-EN 13240 : 2001 + A2 2004 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:** 14262; **n° du rapport d'essai (A):** FSPS- WA 2005-A

Pour les dimensions de la cheminée selon la norme EN 13384-1 / DIN 4705-3, se baser sur les données suivantes:

Valeurs de combustion:	Bois	Briquette	
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	320	320	°C
Pression minimum de refoulement à la puissance calorifique nominale	12	12	Pa
Teneur en CO pour 13% de O2	1104	882	mg/m <sup>3</sup>
Efficacité énergétique	80	79	%
Particules fines	13	26	mg/m <sup>3</sup>

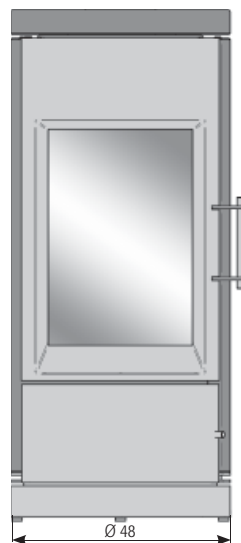
Dimensions:	Hauteur	Largeur	Profondeur
<b>Poêle</b>	107,5 / 111,5 / 112 cm	48 cm	48 cm
<b>Foyer</b>	43 cm	28 cm	30 cm

	Acier	Céramique	Pierre ollaire
<b>Poids</b>	146 kg	165 kg	205 kg
	140 kg avec ceramique		
	154 kg avec pierre ollaire		

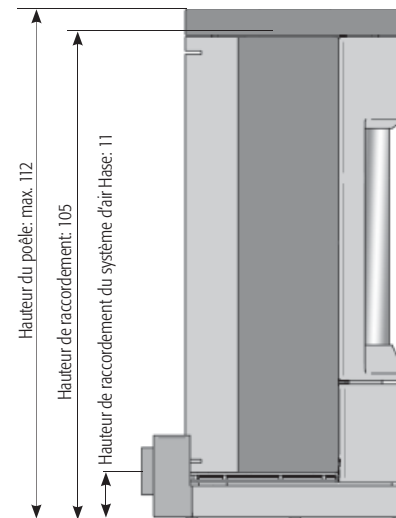
Overture du foyer	1185	cm <sup>2</sup>
Diamètre du tuyau de fumée:	15	cm
Diamètre du tuyau du système d'air Hase*	10	cm

En cas d'utilisation du système d'air Hase, la fonction de rotation est superflue !

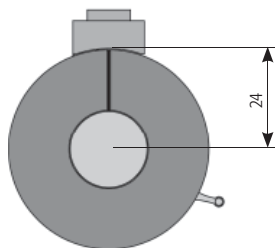
Vue de face



Vue de côté



Vue d'en haut



Angle de rotation du poêle : 360° - Possibilité de blocage et de verrouillage vers la droite et la gauche par pas de 15° - Respectez les distances de sécurité par rapport aux matériaux inflammables !

\* 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.