

# Notice de pose

## pour conduits de fumée AUKATHERME sans tuyau réfractaire

Le montage du conduit de fumée AUKATHERME sans tuyau réfractaire doit être effectué en respectant les instructions suivantes:

1. Maçonner les pierres avec du mortier fin de chaux et de ciment, l'épaisseur des joints ne doit pas dépasser 7 mm (sable fin grain 0 - 1).
2. Humidifier la pierre avant la pose pour avoir une bonne prise et éviter le dessèchement trop rapide du mortier.
3. Après la pose de chaque pierre, lisser minutieusement le joint à l'intérieur ainsi qu'à l'extérieur. Le mortier doit pénétrer profondément dans les cavités. Chaque joint doit être étanche.
4. Placer un isolant ininflammable entre le conduit et les dalles pour permettre sa dilatation.
5. Ne maçonner en aucun cas des pierres endommagées.
6. Pour éviter tout problème ultérieur, contrôler l'étanchéité du conduit à chaque étage.
7. En cas de dévoiement du conduit, le conduit doit être soutenu par un mur d'appui.
8. Des pierres prédécoupées en biais par nos soins doivent être utilisées.
9. L'ouverture pour le raccordement d'un foyer, doit être faite avec précaution.
10. Prévoir une porte de ramonage dans la deuxième pierre.
11. La mise en route du conduit de fumée doit se faire lentement, pour permettre au conduit humide de s'assécher. Un réchauffement trop rapide du conduit humide provoquerait des fissures.

Continuer à faire un petit feu (20% de sa puissance) jusqu'à l'élimination totale de l'humidité.

**Il est nécessaire de respecter ces prescriptions**

**AUKA** **Werk**  
**GmbH**

**76461 Muggensturm**

**Tel. 00 49 7222 95030**