



Instructions de montage des cheminées type GALVA

1. DOMAINE D'APPLICATION

Code d'application selon la norme européenne EN 1856-2

Le code exact des références ainsi que les diamètres sont portés sur l'emballage.

Par exemple:

OPSINOX Galva – EN 1856-2 – T400 – N1 – D – Vm – L01060 – O – (200)

OPSINOX Galva	Désignation du produit
EN 1856-2	Numéro de la norme européenne
T400	En usage constant jusqu'à T °C (ici jusqu'à 400 °C)
N1	Applications en sous-pression produisant un débit de fuite sous 40 Pa supérieur à 2 l/s.m ²
D	Pour fumées sèches
Vm	Classe de résistance à la corrosion
L01	Acier galvanisé DX51 Z275
060	Épaisseur du conduit intérieur (1/100 mm)
O	Non résistant au feu de cheminée
(200)	Distance à ménager aux matériaux combustibles (en mm)

2. REMARQUES GÉNÉRALES

MISE EN GARDE ! Étant donné que les matériaux présentent des arêtes vives et coupantes, porter des équipements de protection appropriés est donc une nécessité absolue.

Les conduits galvanisés conviennent uniquement pour usage intérieur, notamment pour le raccordement entre le poêle et la cheminée.

Un contact « accidentel » avec les tuyaux peut occasionner de brûlures corporelles ; en l'occurrence, il convient de prévoir une protection autour des tuyaux (comme du grillage par exemple) pour éviter tout contact accidentel.

Il est important d'apporter une attention toute particulière à la distance aux matériaux combustibles (ici à 200 mm du tuyau).

La cheminée sera posée conformément aux prescriptions prévues par les normes et réglementations locales.

3. INSTALLATION ET MONTAGE

Il est nécessaire de respecter le sens de pose tel qu'indiqué par la flèche sur l'étiquette du produit. La flèche est orientée dans le sens du flux des gaz de fumée.

Le sens de pose de chaque élément est avec la paroi lisse dirigée vers le haut. L'emboîtement dans le tuyau inférieur étant effectué du haut vers le bas, veiller à ce que le diamètre moleté soit systématiquement dirigé vers le bas lors du montage.

L'emboîtement se réalise en maintenant les tuyaux parfaitement alignés sur leur cordon de soudure.

4. CHANGEMENTS DE SENS

Les coudes 45° et 90° permettent de réaliser des parties inclinées et horizontales. Chacun de ces éléments doit être supporté séparément.

Un Té (45° ou 90°) permet de raccorder le conduit de raccordement avec la chaudière.

5. BRIDES MURALES

Les brides murales, qui ne sont pas prévues pour supporter les charges verticales, permettent d'assurer la fixation latérale de la cheminée. Elles doivent être espacées entre elles de 3 mètres.

6. INSPECTION ET ENTRETIEN

Le ramonage se fera à l'aide d'un hérisson en nylon ou en acier inoxydable (ne jamais utiliser de hérisson métallique !) ; l'entretien sera effectué dans le respect de la réglementation locale en vigueur.

L'inspection de la cheminée doit être réalisée au moins une fois par an (tant à l'intérieur qu'à l'extérieur) par un professionnel agréé.

Il est conseillé de conserver l'étiquette du produit pour des raisons de traçabilité.