

1. Toepassingsgebied

Toepassingscode volgens Europese norm EN 1856-2.

De exacte code van de artikels, evenals de diameters, staan aangegeven op de verpakking.

Bijvoorbeeld:

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

OPSINOX Galva	Productnaam
EN 1856-2	Nummer Europese norm
T400	Continu gebruik tot T °C (hier 400°C)
N1	Onderdruktoepassingen met een lektheid beter dan 2 l/s.m ² bij 40 Pa
D	Voor droge rookgassen
Vm	Corrosieweerstandsklasse
L01	Gegalvaniseerd staal DX51 Z275
060	Dikte binnenbuis (1/100mm)
O	Niet bestand tegen schouwbrand
(200)	De te respecteren afstand tot brandbare materialen (in mm)

2. Algemene opmerkingen

- OPGELET ! De randen van het materiaal zijn zeer scherp; het is dus absoluut nodig om de juiste beschermingsmiddelen te gebruiken.
- Gegalvaniseerde kanalen zijn enkel geschikt voor aansluitingen binnenhuis, zijnde de verbinding tussen de kachel en de schoorsteen.
- Indien de buizen "toevallig" kunnen aangeraakt worden bestaat er ook gevaar voor brandwonden op personen; in dit geval dienen de buizen afgeschermd te worden tegen toevallige aanraking, bijvoorbeeld met een gaasdraad.
- Speciale aandacht dient besteed te worden aan het respecteren van de afstand tot brandbare materialen (hier : 200mm van de buis).
- Bij het installeren van de schoorsteen moeten de plaatselijke normen en wetten gevolgd worden.

3. Montage en assemblage

- De montagerichting moet gerespecteerd worden zoals aangeduid volgens de pijl op het etiket van het product. De pijl wijst in de richting van de rookgassen.
- De montagerichting van elk element is met de gladde kant naar boven gericht. De gekartelde diameter is bij montage steeds naar beneden gericht en wordt dus van boven naar beneden in het onderliggende element geschoven.
- De buizen worden in elkaar gemonteerd met de lasnaden in een rechte lijn onder elkaar.

4. Richtingsveranderingen

- Met bochten van 45° en 90° kunnen schuine en horizontale stukken gerealiseerd worden. Elk van deze delen moet afzonderlijk gesteund worden.
- Met een T-stuk (45° of 90°) kan de verbindingsleiding vanaf de stoooketel aangesloten worden.

5. Muurbeugels

- Muurbeugels, die nooit verticale lasten opnemen, dienen om de schoorsteen zijdelings vast te houden. Ze worden geplaatst om de 3 meter.

6. Onderhoud en inspectie

- Schoorsteenvegen moet gebeuren met een nylonborstel of inoxborstel (nooit gewoon staal gebruiken !); onderhoud moet gebeuren volgens de ter plaatse geldende regelgeving.
- De schouw zelf zal minstens éénmaal per jaar nagezien worden (binnen – en buitenkant) door een erkend vakman.
- Het wordt geadviseerd om het product etiket te bewaren in het kader van naspeurbaarheid.