

# Gebruiksaanwijzing complete aansluitset rookkanaal veranda en overkapping - EPDM

Compleet aansluitset om op een veilige manier door het houten dak van de veranda te gaan. De aansluitset bestaat uit de volgende onderdelen:

- 2x Dikwandig staal 1 meter buis
- 1x Aansluitstuk enkelwandig-dubbelwandig
- 1x 1 meter pijp dubbelwandig RVS
- 1x Compleet rubberen doorvoer – Profilab (incl. kit)
- 1x Eenvoudige regenkap
- 1x stukje keramische isolatiedeken

Deze voorschriften zijn gepubliceerd om de veiligheid van het product in een bouwkundige omgeving te waarborgen. Ze zijn opgesteld naar de huidige stand van de wetenschap en techniek en dienen uitsluitend als algemene richtlijn. Deze richtlijn kan op basis van voortschrijdend inzicht en wettelijke regelgeving regelmatig aangepast worden. Bij het opstellen van deze voorschriften hebben wij de grootst mogelijke zorgvuldigheid in acht genomen.

## Voorschriften

### Wet en regelgeving

Het dubbelwandig rookgasafvoer systeem moet worden geïnstalleerd in overeenstemming met geldende wet en regelgeving en voldoen aan de geldende bouwvoorschriften. De installatie van ons dubbelwandig rookgasafvoersysteem moet voldoen aan de brandveiligheidsbepalingen gesteld in de NEN 6062.

### Kanaalopbouw

Het rookgasafvoerkanaal moet vanaf de aansluiting op het verbrandingstoestel naar de uitmonding op het dak worden opgebouwd. Het kanaal moet zo veel mogelijk verticaal worden uitgevoerd. Kanaaldelen mogen behoudens de aansluitbocht op het verbrandingstoestel, niet horizontaal geïnstalleerd worden. De maximale hoek voor een versleping in het verticale kanaal is 135°.

## Montage

### Stap 1:

Bedenk van tevoren waar u de kachel wilt plaatsen en zaag een ronde opening in het dak. De diameter van het gat is afhankelijk van de buisdiameter. Maak minimaal een opening met een diameter van 10 cm groter dan de buitendiameter van de buis. Houdt altijd minimaal 60 cm afstand van onbrandbare muren (steen etc.) en 100 cm afstand van brandbare materialen. Staat de houtkachel op een houten of brandbare vloer, zet de houtkachel dan altijd op een onbrandbare vloerplaat.

### Stap 2:

Schuif de enkelwandige kachelpijp met de mannelijke kant (spie) dit is de brede kant van de kachelpijp in de aansluiting van de kachel.

### Stap 3:

Maak de 2e enkelwandige buis op de gewenste lengte door aan de vrouwelijke kant (mof) een gedeelte weg te halen. Dit kan met een ijzerzaag of slijptol. Zorg ervoor dat de dubbelwandige buis minimaal 30cm onder het plafond start.

### Stap 4:

Plaats het verloopstuk van dubbelwandig naar enkelwandig in de enkelwandige buis.

### Stap 5:

Schuif de dubbelwandige buis door de dakplaat en het gat. Monteer de dubbelwandige buis op het verloopstuk.

### Stap 6:

Rubberen doorvoer – Profilab plaatsen.

De ondergrond van het dak eerst schoonvegen van aanslag, mos, algen, grind, leislag etc. Eventueel met een staalborstel schoonmaken. Daarna de rubberen doorvoer met het voor gestante gat over de dubbelwandige pijp trekken. Het rubber kan wel 400% uitrekken.

Zorg dat de rubberen doorvoer op gelijke hoogte en vlak is met het dak. (Pannen, golfplaat, staal, bitumen of kunststof dakbedekking.) Overtollig rubber eventueel wegnippen met een normale schaar. Zorg bij een pannen- of golfplaten dak dat het rubberen doorvoer onder de bovenliggende pannen of golfplaat schuift. Wanneer de rubberen doorvoer op de juiste hoogte zit deze omhoog klappen en aan de onderzijde de overgang rubber / rvs-pijp afkitten met de bijgeleverde kit. Ook aan de bovenzijde het rubber iets terugslaan en de aansluiting rubber en RVS pijp afkitten en daarna het rubber weer tegen de pijp aan laten sluiten. De lijm/kit aanbrengen met een kitspuit op het dakvlak. De rubberen doorvoer kan dan nog op maat worden geschoven en plooien kunnen weggewerkt worden. Daarna met de aandrukroller de kit goed verdelen en aandrukken. Bij hoge omgevingstemperaturen de doorvoer direct afwerken i.v.m. de snelle droging.

### Stap 7:

Plaats de regenkap op de dubbelwandige buis.



**Let op:**

- Wacht minimaal 1 dag met stoken i.v.m. het uitharden van de kit.
- De dubbelwandige buis dient rondom 5 centimeter vrij te zijn van brandbare materialen.
- Wij adviseren om de dakplaat professioneel te laten dichtplakken door een dakdekker.
- Het meegeleverde isolatiedeken kunt u rond de buis wikkelen op het punt waar de buis het dak doorkruist.