

# Gegalvaniseerde halfronde stalen dakgoten

**Afmetingen van de dakgoot zijn:** 160 x 175 x 93 mm (inw. x uitw. x diepte)  
\* ook leverbaar in: 195 x 215 x 113 mm (inw. x uitw. x diepte)

- Dakgoten hebben een standaard lengte van 5 meter.
- Dakgoten zijn niet temperatuurgevoelig en kunnen eventueel werken in de speciaal aangebrachte rubber- (kit)verbindingen.
- Beugels worden eventueel op de juiste maat en dakschuine aangeleverd.
- Beugels worden op een onderlinge afstand van 100 cm gemonteerd (een afstand van 150 cm is ook mogelijk, maar niet aan te raden i.v.m. de extra belasting voor de dakplaten in bijvoorbeeld de winter door sneeuw en ijs).
- Dakgoten hebben een levensduur (afhankelijk van omstandigheden) die zal liggen tussen 15 en 30 jaar. Belangrijk hierbij is dat de dakgoten worden gemonteerd zonder beschadigingen en verder door onderhoud vrij worden gehouden van bladeren!

## 1. Montage van de gootbeugels

Bevestig de beugels aan de golfplaat of damwandplaat op een onderlinge afstand van 100 cm. Zet iedere beugel met één RVS bout en moer vast aan de plaat. (gat boren van 6,5 mm). Monteer de beugels in een rechte lijn met behulp van bijvoorbeeld een smetkoord. Let goed op tijdens de montage van de beugels, dat er voldoende ruimte overblijft om de dakgoten onder de platen te kunnen draaien. Controleer eerst (door 2 beugels te bevestigen) of de goot netjes horizontaal hangt. Als de goot bijvoorbeeld achterover hangt (en de gootuitlopen en afvoerbuizen worden gemonteerd) zorgt dat voor te veel spanning op de goot!



## 2. Montage van de dakgoten

Werk altijd van links naar rechts bij de montage. Breng voor een blijvende waterdichte verbinding een kit-randje (A) aan van 4 cm in de reeds gemonteerde dakgoot aan de rechtse zijde. (dakgoot eerst ontvetten)  
Draai vervolgens de volgende goot (maximaal 4 cm) (B) in de bestaande goot. Als aan de binnen- en buitenzijde voldoende overtollige kit verschijnt, hebt u een waterdichte verbinding. (C) De waterkering in de achteropstand van de reeds gemonteerde dakgoot, dient over een breedte van  $\pm 5$  cm, zo'n 6 mm omhoog gebogen te worden om de volgende gootlengte passend te kunnen monteren.



### 3. Montage van het eindstuk

De eindstukken (D) zijn voorzien van losse rubbers en kunnen gewoon met de hand op de goot-einden worden geduwd. Ze zijn universeel en kunnen dus aan de linkse en rechtse zijde worden gebruikt.

(a) De achterzijde van het eindstuk kan met een rubberen hamer worden omgeslagen. (E)

(b) De los meegeleverde rubberringen op de juiste manier bevestigen. (F)



### 4. Montage van de goot-uitlopen

Goot-uitlopen kunnen op iedere gewenste plaats worden gemonteerd. Vooraf dient natuurlijk wel eerst een opening in de goot gemaakt te worden.

(a) De beste manier (dus zonder het materiaal te beschadigen) is om een rond gat uit de goot te slaan met behulp van een 'scherpe' beitel (G), waarbij de betreffende gootlengte op bijvoorbeeld een vlak stuk gras ligt.

U creëert hierdoor ook automatisch een verticaal felsrandje in de goot, zodat het water altijd in de gootuitloop terecht zal komen. Nabehandeling is hierbij niet nodig!

(b) Ook kan een gatenboor (H) worden gebruikt. Let hierbij wel op dat het gat altijd vanaf de onderzijde wordt geboord om wegspringende hete scherven aan de binnenzijde van de goot te voorkomen. Nabehandeling met zinkspray!

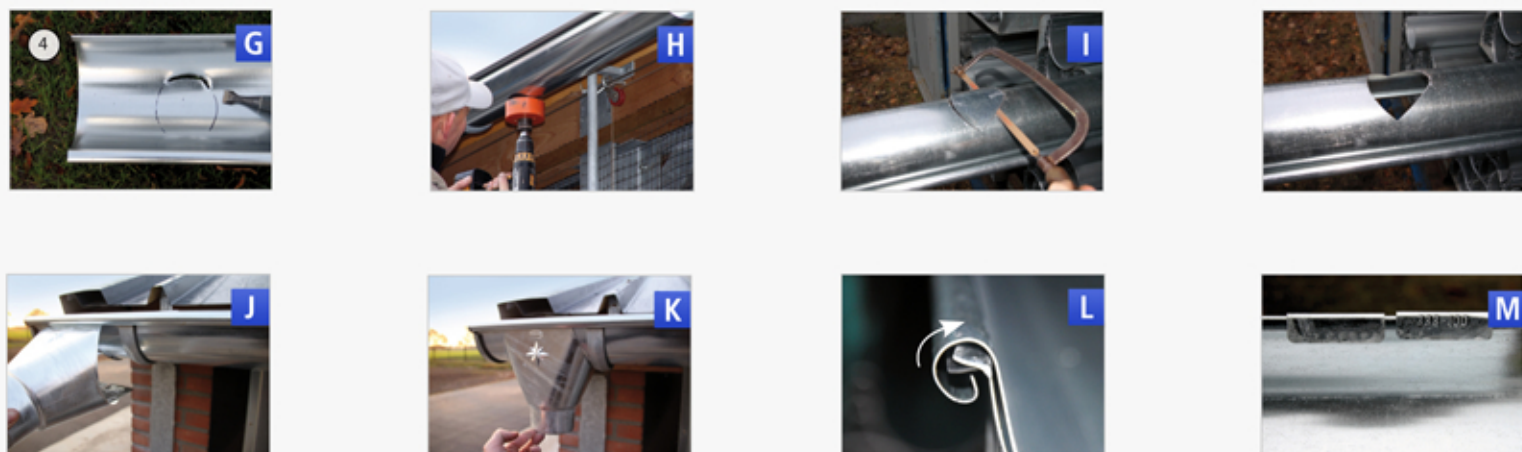
(c) Ook kan een gat gezaagd worden met behulp van een ijzerzaag (I).

Leg de goot op de grond en zaag vanaf de onderzijde. Nabehandeling met zinkspray!

Als de goot (met gemaakte opening) in de beugels ligt, kan de gootuitloop worden bevestigd (J).

(d) Controleer altijd of de gootuitloop recht naar beneden wijst (K). Als dit niet zo is, moet het horizontale randje (aan de voorzijde van de gootuitloop) licht naar boven worden gebogen (L).

(e) Zorg dat de twee (montage) flappen aan de achterzijde van de gootuitlopen al vooraf gebogen zijn (M), omdat de ruimte hiervoor bij de montage wordt beperkt door de dakplaten.



### 5. Afwerken van de goot aan de rechtse zijde

Een gootlengte dient altijd aan de rechtse zijde op maat gezaagd te worden.

Neem een gootlengte van 5 meter en zaag hiervan de nog benodigde lengte, (vermeerderd met 4 cm voor de overlapping) kaarsrecht af. Zorg dat het eindstuk aan de gezaagde kant wordt bevestigd en zet deze na het monteren in een laagje kit (om corrosie tegen te gaan).

Met de andere gezaagde zijde kan eventueel weer aan een volgend stuk worden begonnen.