

Meetinstructies raamafdichting voor mobiele airco bij draairamen – naar buiten draaiend

Deze meetinstructie helpt jou om de juiste maten te bepalen voor jouw raamafdichting voor een naar buiten draaiend raam. Bij deze type ramen kun je een raamafdichting op het kozijn monteren door middel van klittenband. Of door middel van knevels, mits het mogelijk is om in het kozijn te schroeven. Daarnaast meten we de diameter van de afvoerslang op en bepalen we de positie van de doorvoer.

Voor het meten heb je de volgende materialen nodig:

- ✓ Rolmaat
- ✓ Pen of potlood
- ✓ Meetinstructies

Stap 1: Bepaal montagemethode

Bepaal aan de hand van de tabel hieronder de juiste montagemethode voor jouw draairaam. Een draairaam dat naar buiten open draait biedt meestal genoeg ruimte voor montage aan de binnenzijde. Montage met knevels is bij naar buiten draaiende ramen de meest gebruikte montagemethode.

Voorwaarden montagemethoden

Knevel-montage (op het kozijn)

- ✓ Raam draait naar buiten open
- ✓ Minimale kozijndikte 3,5 cm
- ✓ Kozijn waarin geschroefd kan worden
- ✓ Langste zijde van het raam maximaal 2 meter
- ✓ Geen uitstekende handgrepen of scharnieren

Klittenband-montage (op het kozijn)

- ✓ Raam draait naar buiten open
- ✓ Kozijndikte minimaal 1 cm
- ✓ Vlak kozijnoppervlak waarop klittenband geplakt kan worden
- ✓ Maximale lengte of breedte van de raamafdichting is 1,5 meter
- ✓ Geen uitstekende handgrepen of scharnieren

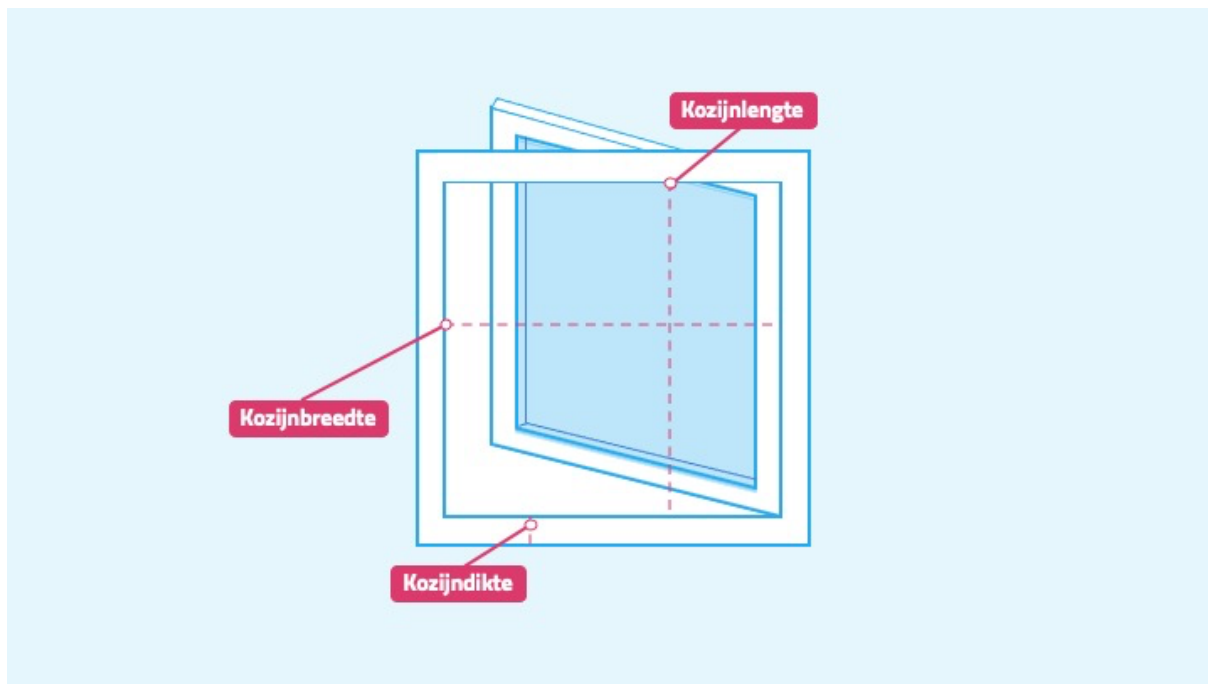
Tip:

Steekt jouw raamuitzetter uit en wil je wel graag een raamafdichting voor je mobiele airco monteren? Bij de bouwmarkt vind je telescopische raamuitzetters. Deze steken vaak niet uit!

Knevel montage (op het kozijn)

Stap 2a: Kozijn opmeten

Kies je voor de montage met knevels, dan gaan we nu de opening aan de binnenkant van het kozijn opmeten zoals in het voorbeeld hieronder. Deze afmetingen noteer je, en je voegt 4 cm aan zowel de hoogte als de breedte toe. Deze extra centimeters zorgen ervoor dat de raamafdichting over het kozijn heen valt, en je de raamafdichting kunt monteren.



Kozijnbreedte Overstek **Bestelbreedte**

$$\boxed{\text{cm}} + \boxed{4 \text{ cm}} = \boxed{\text{cm}}$$

Kozijnlengte Overstek **Bestellengte**

$$\boxed{\text{cm}} + \boxed{4 \text{ cm}} = \boxed{\text{cm}}$$

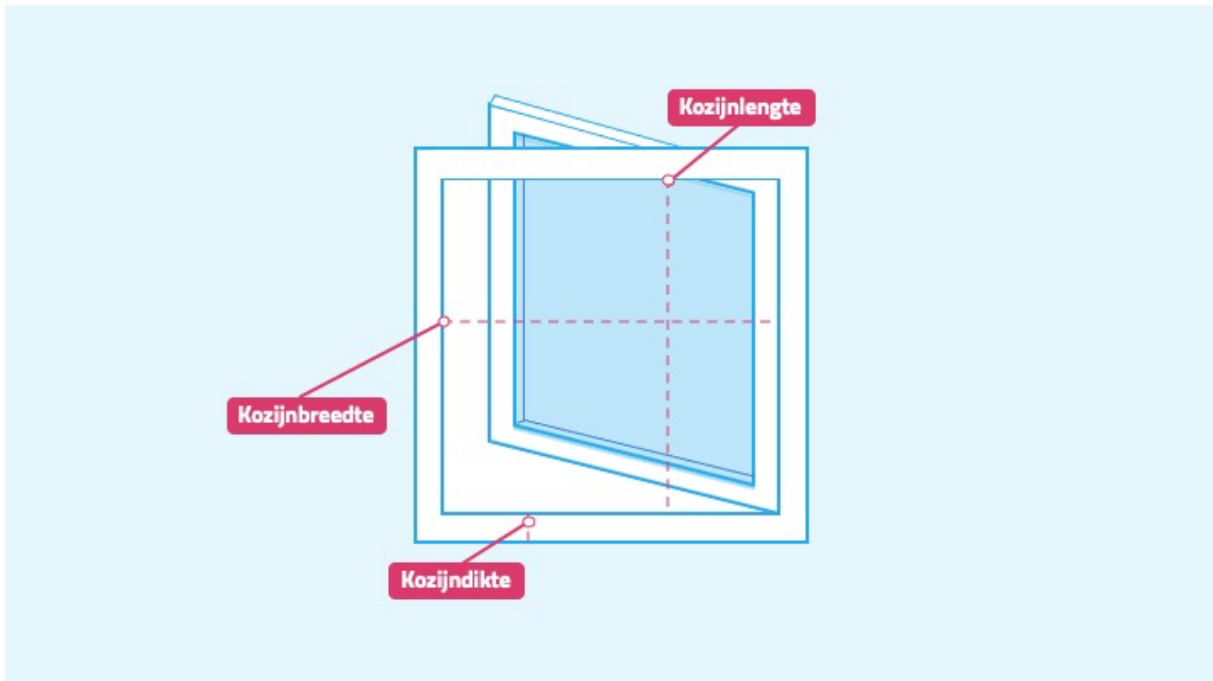
Let op:

Montage met knevels adviseren we alleen bij kozijnen waarin geschroefd kan worden. De meeste kunststof kozijnen zijn niet geschikt.

Klittenband montage (op het kozijn)

Stap 2b: Kozijn opmeten

Je hebt een kozijndikte nodig van minimaal 1 cm breed waar het klittenband op zal komen. Je meet de binnenkant van het open kozijn, zoals in de afbeelding hieronder is weergegeven. Deze afmetingen noteer je en daar tel je 2 cm bij op (in lengte en breedte).



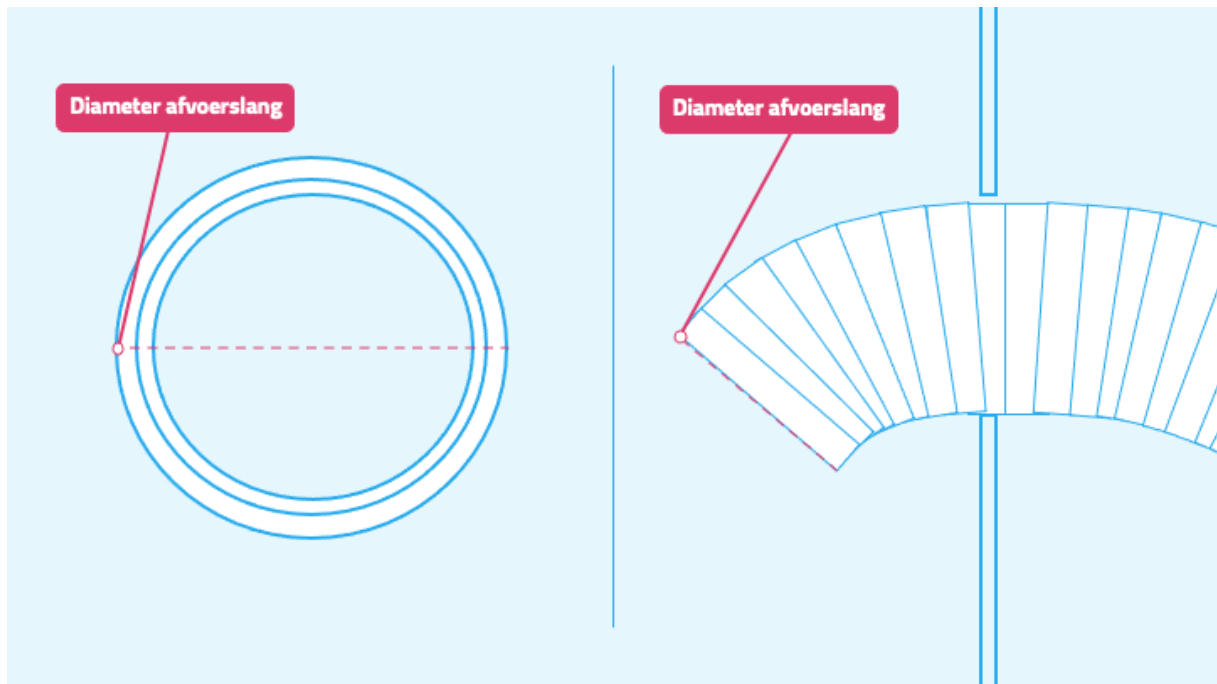
Kozijnbreedte		Overstek		Bestelbreedte			
<input type="text" value=""/>	cm	+	<input type="text" value="2"/>	cm	=	<input type="text" value=""/>	cm

Kozijnlengte		Overstek		Bestellengte			
<input type="text" value=""/>	cm	+	<input type="text" value="2"/>	cm	=	<input type="text" value=""/>	cm

Stap 3: Gat voor airco afvoerslang

In deze stap bepalen we de diameter en positie van de doorvoer van de afvoerslang. We hebben een [voorbeeld van een raamafdichting met gat](#) geconfigureerd welke je kan aanpassen naar je eigen maatvoering.

Meet de diameter van je afvoerslang en tel daar 0,5 cm bij op. Een afvoerslang is vaak 1,50 meter lang, zorg er bij de positionering voor dat je slang de afstand van de mobiele airco tot de raamafdichting kan overbruggen. Plaats het gat dus niet te hoog.



Tip:

Om instabiliteit te voorkomen bij smalle, lange platen adviseren we om het gat 15 cm van de randen te positioneren.

Stap 4: Hoeveel knevels of klittenband

Nu we de bestelbreedte en -lengte van de raamafdichting hebben bepaald, gaan we bepalen hoeveel knevels of klittenband je nodig hebt voor de montage.

Knevels

De regel is dat op 5 cm van elke hoek een knevel komt, en vervolgens elke 30 tot 40 centimeter een knevel. Tel het aantal knevels voor alle vier de zijden bij elkaar op. Nu weet je hoeveel knevels je nodig hebt voor jouw klus!

Zijde in cm

20 – 49 cm

50 – 89 cm

90 – 129 cm

130 – 169 cm

170 – 200 cm

Knevels per zijde

2

3

4

5

6

Klittenband

Voor klittenband geldt dat je de rand in het kozijn aan vier zijden beplakt met klittenband. De benodigde lengte aan klittenband wordt bepaald door twee keer de bestelbreedte en twee keer de bestellengte opgeteld. Onze klittenbandset bevat 5 meter aan klittenband. Voor de meeste ramen is 1 set dus genoeg.

$$\begin{array}{l} \text{Bestelbreedte} \\ 2x \end{array} \boxed{\text{cm}} + \begin{array}{l} \text{Bestellengte} \\ 2x \end{array} \boxed{\text{cm}} = \begin{array}{l} \text{Klittenbandlengte} \\ \boxed{\text{cm}} \end{array}$$

Stap 5: Bestel de benodigde materialen

Knevel-montage

Plexiglas raamafdichting

Geef de breedte en lengte op

Knevels (4 stuks)

Doorzichtige draaiclips voor het monteren

Isolatieband (25 meter)

Zelfklevende band voor een goede isolatie

Handvat (optioneel)

Plexiglas handvat speciaal ontwikkeld voor de montage van de raamafdichting

Klittenband-montage

Plexiglas raamafdichting

Geef de breedte en lengte op

Zelfklevende klittenbandset

Eenvoudig te monteren haak- lusband

Handvat

Plexiglas handvat speciaal ontwikkeld voor de montage van de raamafdichting

Lijm (Rody-Rapid)

Multifunctionele secundelijm, geschikt voor alle gladde en poreuze kunststoffen