

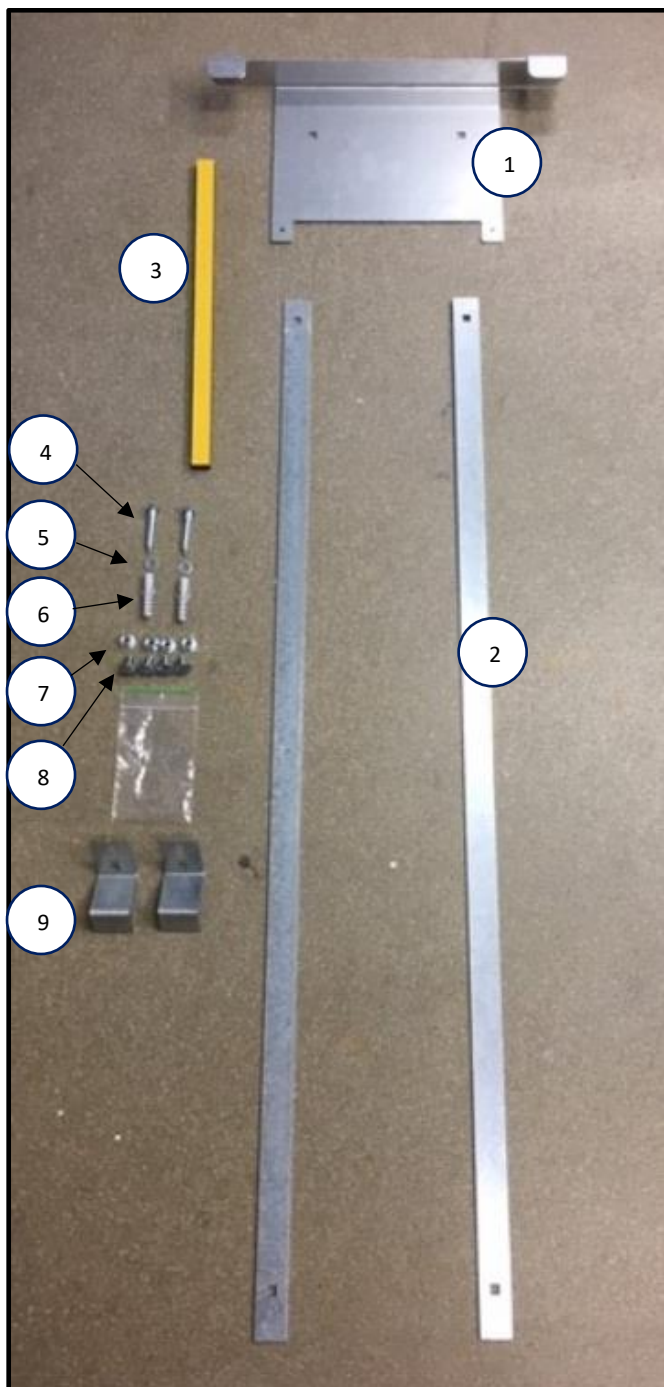
Itho Daalderop

Montagebeugel t.b.v. bevestiging HRU ECO 300 aan warmtepomp vat (WPV)

Installatie instructie

1. Controleer of alle onderdelen aanwezig zijn

- 1x Hoofdbeugel (1)
- 2x Strip (2)
- 1x zelfklevende schuimtape (3)
- 2x Houtdraadbout M8x50mm (4)
- 2x M8 sluitring (5)
- 2x Plug nylon 10x50mm (6)
- 4x Zeskantflensmoer M8 (7)
- 4x Slotbout M8x16 (8)
- 2x Muurbeugel (9)



Figuur 1: Overzicht onderdelen

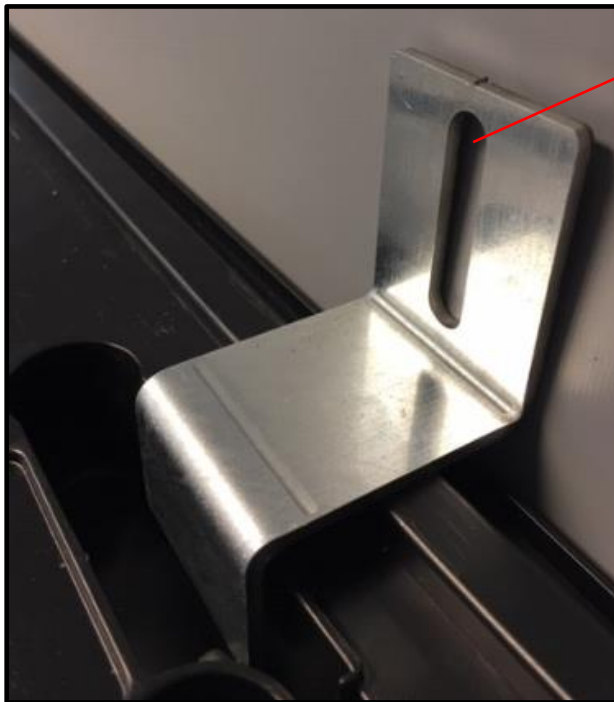
Let op: Meegeleverd bevestigingsmateriaal is alleen geschikt voor massieve wanden.

2. Warmtepomp vat (WPV) monteren aan de wand

Benodigdheden:

- 2x Muurbeugel
- 2x Houtdraadbout M8x50mm
- 2x Plug nylon 10x50mm
- 2x M8 sluitring

Schuif het WPV tegen de wand op de gewenste plek, plaats de muurbeugels op het WPV en teken de boorposities af in het bovenste gedeelte van de slobgaten (zie figuur 2) . Schuif het voorraadvat van de muur af, boor de gaten met Ø10mm en plaats de pluggen.



Aftekenen

Figuur 2: Muurbeugel wandmontage

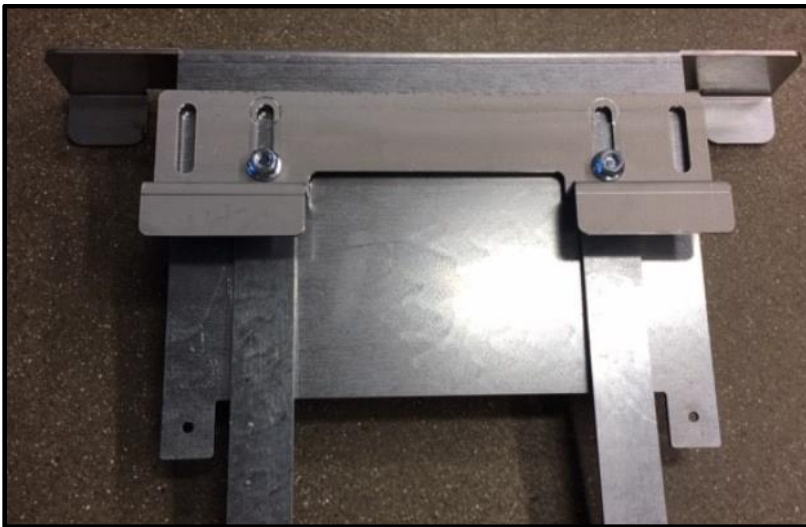
Monteer de muurbeugels op de hoogste positie met behulp van de houtdraadbouten en sluitringen, draai deze nog niet volledig aan. Na het terugplaatsen van het WPV dient de beugel door middel van het slobgat omlaag geschoven te worden en vastgedraaid.

3. Hoofdbeugel voorbereiden

Benodigdheden:

- 1x Hoofdbeugel
- 2x Strip
- 4x Slotbout M8x16
- 4x Zeskantflensmoer M8
- 1x zelfklevende schuimtape
- 1x Bovenste montagebeugel HRU ECO 300 (in verpakking HRU ECO 300)
- 1x Onderste montagebeugel HRU ECO 300 (in verpakking HRU ECO 300)

Positioneer de hoofdbeugel, strips en bovenste montagebeugel van de HRU300 zoals te zien is in figuur 3. Neem 2st. M8x16 slotbouten en steek deze via de achterzijde door de bovenste gaten heen. Schroef vervolgens ook de M8 zeskantflensmoeren er handvast op.



Figuur 3: Positionering hoofdbeugel

Neem vervolgens de onderste montagebeugel van de HRU ECO 300 en positioneer deze zoals te zien is in figuur 4. Positioneer de gaten van de strips op de bovenste gaten van de HRU ECO 300 (onderste montagebeugel). Neem 2st. M8x16 slotbouten en steek deze er via de achterzijde door de bovenste gaten heen. Monteer vervolgens de M8 zeskantflensmoeren met steeksleutel 13.



Figuur 4: Positionering onderste beugel HRU ECO 300

Draai de beugel om zoals te zien is in figuur 5.



Figuur 5: Achterzijde beugel

Hou de schuimtape op de positie van figuur 6 en knip het overhangende (omcirkelde) stuk schuimtape af .



Figuur 6: Schuimtape afknippen

Na het afknippen blijven er in total twee stukken schuimtape over. Verwijder de gele strips van beide stukken schuimtape en plak deze op de posities van figuur 7.



Figuur 7: Plak posities schuimtape

4. Monteren HRU300 aan HRU-WPV beugel.

Zet de HRU ECO 300 rechtop, kantel de HRU licht naar voren, zodat de onderste montagebeugel onderin de HRU ECO 300 geplaatst kan worden. Plaats deze beugel op de daarvoor bestemde positie.



Figuur 8: HRU ECO 300 rechtop

Duw de gehele WPV beugel tegen de HRU ECO 300 aan. Draai de bovenste HRU ECO 300 beugel los (mogelijk zelfs met de hand), duw de beugel vervolgens omlaag langs het slobgat. Monteer het geheel vervolgens met steek-sleutel 13.



Figuur 9: Losdraaien HRU ECO 300 beugel



Figuur 10: Vastdraaien HRU ECO 300 beugel

5. Ophangen HRU ECO 300 aan WPV

Hang de HRU ECO 300 (gemonteerd met beugel) met twee personen aan het WPV, zoals te zien is in de onderstaande afbeelding.



Figuur 1: HRU ECO 300 gemonteerd aan WPV

Let op: De HRU ECO 300 mag niet aan de WPV gehangen worden zonder de uitvoering van stap 2!