

Lees eerst de installatievoorschriften ! (De installatievoorschriften worden u op aanvraag toegezonden of kijk op www.alukan.nl)

Lees eerst deze montage handleiding in z'n geheel door voor u begint !

Gebruik ten alle tijden de voor dit project uitgegeven tekening om zeker te stellen dat het aantal aangesloten toestellen overeenkomt met NEN 1078 (Gavo 1987).

Het systeem wordt van beneden naar boven gemonteerd.

Het systeem wordt in een schacht gemonteerd (vrij toegankelijk tijdens de montage). Het systeem is niet geschikt voor uitpandige toepassing (bv aan een gevel).

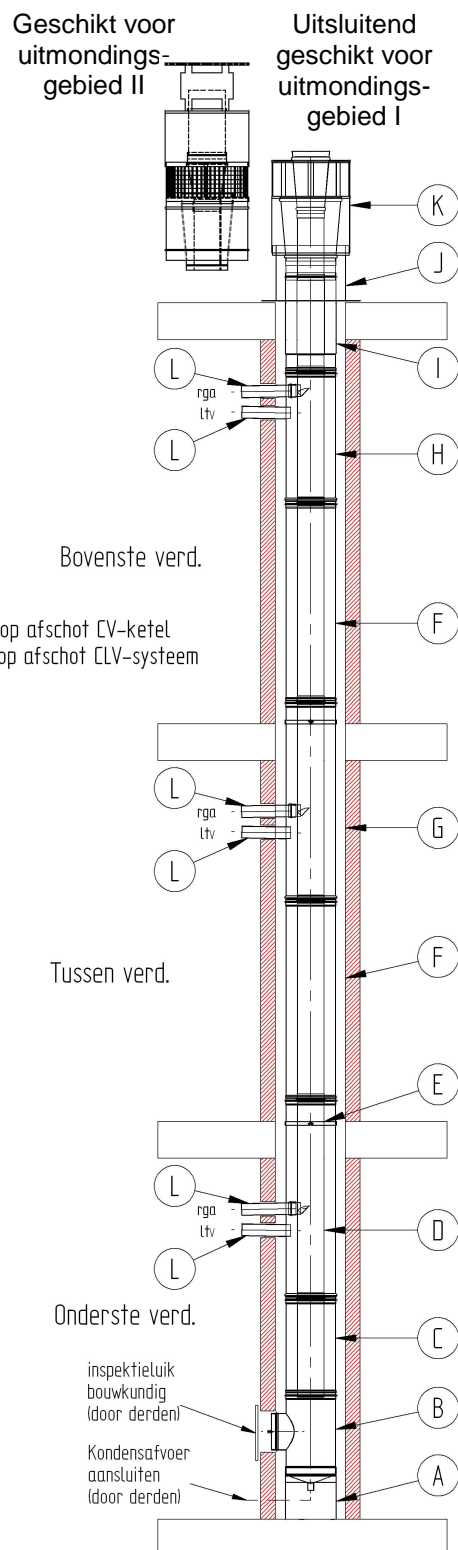
Let op de stroomrichting van de secties. Het systeem is afwaterend (mof boven).

Controleer bij elke buis of het T-rubber goed op zijn plaats zit (zie fig 3 blz 2).

- A. Plaats de **inspectie / condenspot** op de juiste positie in de schacht.
- B. Stel de **inspectie / condenspot** op hoogte met de bijgeleverde flamco rail. Let hierbij op dat het inspectieluik de goede kant op staat.
- C. Plaats het **onderste tussenstuk** op de inspectie / condenspot.
- D. Plaats het **onderste T-stuk** op het onderste tussenstuk. Zorg ervoor dat de aftakkingen de juiste kant op staan. Aftakkingen zie L. Check nu de hoogte van de aansluitingen. Indien de aansluitingen hoger of lager moeten, begint u weer bij B.
- E. Bevestig de **vloerbeugel** klem om de buis en met slagpluggen in de beton vloer of met spaanplaatschroeven in de houten vloer. Het systeem moet recht staan. Dicht de sparing verder af met isolatiemateriaal.
- F. Plaats de rookgasafvoer (rga) buis (de kleinste \varnothing) van het **tussenstuk** op het T-stuk. Plaats de luchttoevoer (ltv) buis van het tussenstuk op het T-stuk.
- G. Plaats het **T-stuk** op het tussenstuk en bevestig de vloerbeugel. Zorg ervoor dat de aftakkingen de juiste kant op staan. Aftakkingen zie L.

Herhaal F & G zo vaak als er tussenverdiepingen zijn.
Monteer F ook op de bovenste verdieping.

- H. Plaats het **bovenste T-stuk** op het tussenstuk. Zorg ervoor dat de aftakkingen de juiste kant op staan. Aftakkingen zie L.
- I. Monteer het **schuifstuk** op het bovenste T-stuk.
- J. **Plakplaat** / indekker door derden plaatsen, verankeren en waterdicht laten afwerken.
- K. Monteer de **kap** op het schuifstuk en de plakplaat. Bevestig de kap aan de plakplaat met de meegeleverde zelfborende plaatschroeven. Werk de daksparing luchtdicht af om condensvorming te voorkomen.
- L. Monteer de kunststof buizen op de **aftakkingen**. De mof van de kunststof buis gaat over de aftakking. Markeer de rga aansluiting rood. Standaard is de bovenste aansluiting de rga en de onderste de ltv. Controleer dit ten alle tijden met de projecttekening. De aftakkingen dienen tot ca. 150mm buiten de schacht te worden gebracht.
Door derden dienen de sparingen conform bouwbesluit te worden afgedicht en een brandmanchet om de aftakkingen te worden geplaatst. Door derden wordt de ketel aangesloten op de aftakkingen.



Nacontrole / belangrijke punten:

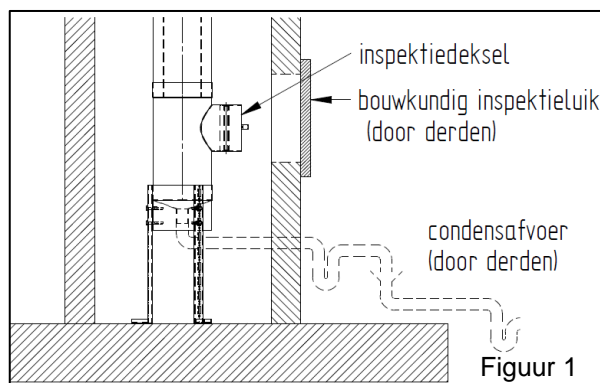
Prefab schoorsteen

Indien er een prefab schoorsteen wordt gemonteerd, dient u de montagevoorschriften van de prefab schoorstenen ook te hanteren.

Inspectie / condens pot

De inspectiedeksel dient ten alle tijden bereikbaar te zijn. De opening dient door derden brandwerend (conform lokale brandweer eisen) te worden afgedekt (zie figuur 1).

De condensafvoer dient minimaal 1 keer per jaar te worden gecontroleerd en gereinigd.



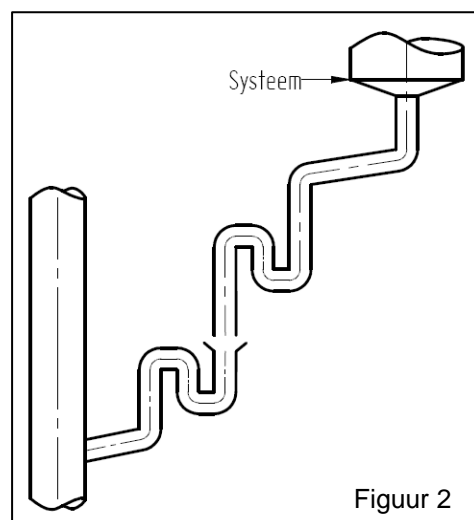
Condensafvoer

De condensafvoer dient door derden te worden aangebracht en aangesloten op het riool.

Er dient een open verbinding te zijn tussen de twee sifons (zie figuur 2).

Volgens de normen NEN 3215 & NEN 3287.

De sifons dienen minimaal 1 keer per jaar te worden gecontroleerd en gereinigd.



Verbinding tussen kanaaldelen

Alle verbindingen tussen kanaaldelen moeten afgedicht zijn middels het T-rubber, controleer of dit goed op zijn plaats zit (zie figuur 3)

