



# CV SERVICE

Mark de Boer

## Het bijvullen van de cv installatie.

De vulkraan. (nr. 1)

Voor het bijvullen van de cv installatie zit er een kraan in de installatie.

De vulkraan kan op de volgende plaatsen gevonden worden :

- Onder de ketel
- Op het expansievat
- Op een willekeurige plaats in een leiding onder de ketel



De vulslang komt aan een waterkraan (nr. 2)

Die in de koud waterleiding zit.



De vulslang (nr. 3) komt tussen de vulkraan(1) die in de installatie zit en de waterkraan (2) in de koud waterleiding



Vul de ketel niet bij wanneer het toestel heet is, zet de thermostaat laag en laat de ketel afkoelen. De meeste ketels schakelen na verloop van tijd de pomp uit dus de stekker mag in het stopcontact blijven zitten. Dit is een vereiste bij ketels met een digitale drukmeter, zonder spanning kunt u geen druk aflezen.

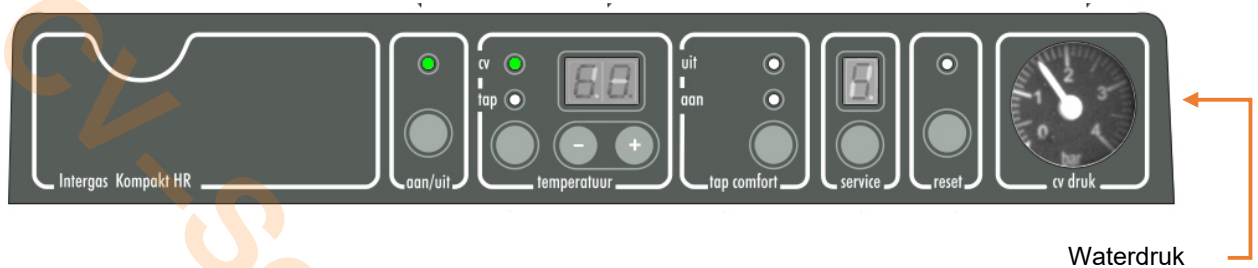


# CV SERVICE

Mark de Boer

Druk aflezen doet u op de display van de ketel. (nr. 4)

Intergas KK



Intergas HRE



Druk eerst op deze knop om de waterdruk te zien.  
Vergeet na het vullen deze knop niet nogmaals in te drukken

Lees de display (4) af om de waterdruk te zien, is deze waterdruk lager dan 1.5 bar dan moet er bijgevuld worden

Draai de dop van de vulkraan (1) zonder de vulkraan (1) te openen. Sluit de vulslang (3) goed vast aan op de vulkraan (1) van de cv-installatie. Laat voorzichtig de slang (3) vollopen met water om te voorkomen dat er lucht in de installatie komt.

Sluit de slang aan op de waterkraan (2), draai vervolgens beide kranen open om de installatie op druk te brengen naar 2.0 bar, houd continu de display (4) goed in de gaten en controleer de druk

Sluit beide kranen en verwijder de slang, let op er staat nog druk op de slang en er zit nog water in. Het kan zijn dat u na het vullen nog moet ontluichten, wacht na het vullen een tijdje en ontluicht de hoogst gelegen radiatoren. Lucht gaat altijd naar boven.