



WATER/DRUK BIJSTEKEN OP DE CV INSTALLATIE

Controleer de manometer

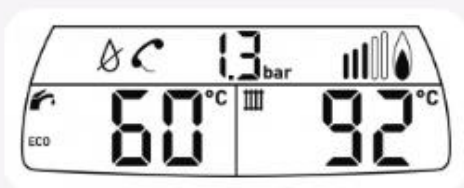
Om de druk van uw verwarmingsketel te controleren hoeft u slechts een blik te werpen op de manometer. Deze manometers bestaan in **verschillende vormen**, afhankelijk van het model verwarmingsketel :



De naald van de manometer geeft de reële druk van de installatie weer. Een **groene zone** toont aan binnen welk bereik de druk correct is. De rode zone is de kritieke zone.



Een **rode naald** dient als merkteken en een **zwarte** duidt de werkelijke druk aan. Idealiter liggen die twee naalden op elkaar.



Bij bepaalde modellen verwarmingsketels wordt de waterdruk aangegeven door **controlelampjes** op het display.



Bv. drukmeter geïntegreerd óp de ketel



De druk van uw cv-ketel is te laag

Ga als volgt te werk:

1. Ga na waar de **twee vulkranen** zich bevinden
2. **Open één** van beide kranen volledig
3. **Open voorzichtig de tweede kraan** en houd daarbij de naald van de manometer (of het controlelampje op het display) nauwlettend in het oog.
4. Wacht tot de naald het **midden van de groene zone** (of de rode naald die dienst doet als merkteken) heeft bereikt.
5. Het kan zijn dat de **naald al meteen halt houdt** bij het begin van de **groene zone** zonder verder te gaan, ook al opent u de kraan volledig. Dan is uw woning wellicht voorzien van een **drukregelaar** die onontbeerlijk is voor bepaalde toestellen (zoals [boilers](#)). De waterdruk kan namelijk hoger en zelfs te hoog zijn in bepaalde laaggelegen delen van de stad.
6. Als de naald **stopt bij het begin van de groene zone**, dan volstaat dat.
7. **Sluit de tweede kraan** volledig, maar zonder ze echter te 'blokkeren'.
8. **Sluit ook de eerste kraan** goed.





Vulset bepaalde Viessmann ketels : de 2 zwarte kranen

