

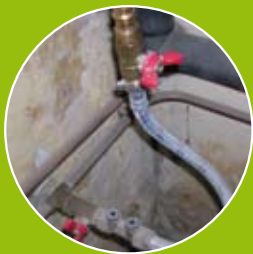


## ONTLUCHTEN VAN RADIATOREN



Lucht in de leidingen vermindert het rendement van de warmte afgifte. Bovendien zorgt lucht in de leidingen voor inwendige roestvorming en voortijdige slijtage van de installatie. Lucht in de leidingen zorgt ook voor geluidshinder.

De aanwezigheid van lucht in de buizen van de centrale verwarming betekent meestal dat er te weinig water in de installatie zit. Het is daarom belangrijk om tussentijds water bij te vullen. Meestal volstaat dit één keer per jaar. Indien je dit vaker moet doen, zit er waarschijnlijk een lek in de leiding.





### WAT KAN JE DOEN?

Ontlucht jaarlijks de leidingen van je verwarming. Doe dit aan de hand van een ontluchtings sleutel. Begin bij de radiatoren die zich onderaan in je huis bevinden (want de lucht in de leidingen zoekt zich altijd een weg naar het hoogste punt in de installatie).

### TIP

- Zorg ervoor dat de temperatuur van je sanitair warm water niet hoger is ingesteld dan 58°C. Hoe hoger de temperatuur is ingesteld, hoe meer energie je verbruikt. Maar om bacteriële infecties te vermijden, is een watertemperatuur van 58°C vereist. Daarom is het best om de watertemperatuur in te stellen op 58°C. Zo voorkom je onnodig energieverbruik, en worden bacteriële infecties toch voorkomen.
- Zeker als je een elektrische boiler hebt, is het belangrijk de temperatuur niet te hoog op te drijven. Een elektrische boiler is een energievreter. Bovendien slaat kalk sneller neer op de weerstanden van een boiler bij een hogere temperatuur. Dat leidt tot rendementsverlies en een hogere energiefactuur! Laat de elektrische boiler geregeld ontkalken om het rendement op peil te houden.