



## ONTLUCHTEN CV-INSTALLATIE

Als water in het verwarmingssysteem warm wordt, komt er lucht vrij. Dit kunt u vergelijken met het verwarmen van water in een pannetje: dan ontstaan luchtbellens. Dit gebeurt ook in uw cv-installatie. Waar in een radiator lucht zit, kan geen water zitten. Dat betekent dat de radiator niet volledig warm kan worden en dus ook onvoldoende warmte zal afgeven.

U hoeft alleen te ontluchten als u blijvend een tikkend of borrelend geluid hoort in het verwarmingssysteem. Het ontluchten van de installatie is net zo belangrijk als het bijvullen. Omdat de stekker van de ketel eruit is geweest tijdens het ontluchten, zal het ontluchttingsprogramma van de ketel eerst worden afgewerkt. Het zal even duren voordat hij weer normaal werkt. Is dit programma afgerond, dan zal de ketel beginnen met verwarmen.

**Stap 1:** Begin altijd bij de ketel om de radiatoren te ontluchten. Schakel de stroom van de cv uit of trek de stekker uit het stopcontact.

**Stap 2:** Wacht tot het water in het systeem tot stilstand is gekomen.

**Stap 3:** Draai met het ontluchttings sleuteltje het ontluchttingsventiel aan de bovenkant of zijkant van de radiator open. Doe dit voorzichtig en houd er een bakje onder, om water dat vrij komt op te vangen. Let op: draai de spindel nooit helemaal uit het ventiel.

**Stap 4:** Draai het ventiel dicht zodra er water uitkomt. Voorkom dat u water morst op de muur of op de vloer.

**Stap 5:** Herhaal deze stappen bij alle radiatoren in de woning. Schakel daarna de ketel weer in.