

Gebruiksaanwijzing leidingwaterinstallatie

Het drinkwaterbedrijf is verantwoordelijk voor de kwaliteit van het drinkwater tot aan het leveringspunt van uw woning. U kunt erop vertrouwen dat het drinkwater dat geleverd wordt, voldoet aan alle wettelijke eisen. Na het leveringspunt is de eigenaar of verhuurder van de woning verantwoordelijk voor de kwaliteit van het water.

Uw leidingwaterinstallatie is met de grootste zorg aangelegd. Het hoofddoel van de leidingwaterinstallatie is om drinkwater te bezorgen op verschillende tappunten in uw woning. Daarnaast wordt het drinkwater in een warmwaterbereider verwarmd en bezorgd op verschillende tappunten in uw woning.

Waarom deze instructie

Deze instructie is nodig, omdat het water in de leidingen, net zoals een pak melk uit de supermarkt, slechts een beperkte houdbaarheid heeft. Als water lang stilstaat in de installatie en de temperatuur van het water relatief hoog is (boven de 25 graden) dan kan dat de kwaliteit van het water negatief beïnvloeden.



Een tweetal voorbeelden

Als u koperen leidingen heeft in uw woning moet u er rekening mee houden dat bij langdurige stilstand (langer dan één week) van water een heel klein deel van het koper oplost in het water. Een te hoog kopergehalte kan schadelijk zijn voor de volksgezondheid. Langdurige stilstand van water in combinatie met een temperatuur van boven de 25°C vergroot de kans op groei van de legionellabacterie in een leidingwaterinstallatie.

De bacterie is in eerste instantie niet merkbaar, maar deze is wel de veroorzaker van de veteranenziekte. De ziekte geeft in een lichte vorm alleen griepverschijnselen, maar in de zware vorm kan hij ook een longontsteking veroorzaken.

Besmetting met de legionellabacterie gebeurt via de longen, door inademing van zeer kleine waterdruppeltjes die worden verspreid in de lucht (waternevel). De bacterie groeit in water bij temperaturen tussen de 25°C en 50°C. Onder de 25°C vindt vrijwel geen groei plaats en boven de 50°C wordt de bacterie gedood.



Aandachtspunten voor u als gebruiker

Weinig gebruikte tapkranen

In elke woning zijn tapkranen die weinig worden gebruikt. Hierdoor kan het water in het leidingdeel naar die tapkraan voor langere tijd stilstaan. Het is verstandig tapkranen regelmatig door te spoelen, bijvoorbeeld wekelijks bij het schoonmaken. Dat geldt dan zowel voor de koud- als de warmwaterkranen. U draait de kraan gewoon open en laat het water een halve minuut stromen. Bij tapkranen die verder weggelegen zijn, zoals in de schuur, garage of op zolder is, verlengt u de spoeltijd tot een minuut.

Vakantie

Bent u langer dan een week niet thuis geweest? Dan is het verstandig om op een aantal tapkranen het koude en warme water een minuut te laten stromen. Het gaat dan vooral om die tapkranen waarvan u het water bewust of onbewust binnen kunt krijgen door verneveling.

Denkt u daarbij vooral aan de keukenkraan, de wastafelkraan, de douche, het bad en als u bij thuiskomst de tuin wilt gaan sproeien ook de gevelkraan. Laat het water rustig stromen en voorkom dat u daarbij het water vernevelt, door bijvoorbeeld de douchekop onder water in een emmer te houden of het sproeistuk er af te halen.



Warmwatertoestel

Meestal bent u zelf in staat om de temperatuur te regelen. Zorg ervoor dat op alle tapkranen het warme water een temperatuur van tenminste 55°C heeft. U kunt hier over het algemeen aan voldoen als u het warmwatertoestel afstelt op 60°C. Overdrijf niet! Te hoge temperaturen leiden tot verbrandingsgevaar en tot een verhoogde kans op kalkafzetting in het voorraadvat, het leidingstelsel en de kranen.

Raadpleeg ook de gebruiks- en onderhoudsinstructie van uw warmwatertoestel en vraag uw onderhoudsmonteur om uw instelling te controleren.

Tuinslang

Een tuinslang die in de volle zon hangt, kan flink opwarmen. Bij langdurige stilstand kunnen er zich onder invloed van de relatief hoge temperatuur bacteriën gaan ontwikkelen. Blootstelling aan dit water via kinderbadjes en tijdens het sproeien van de tuin is ongewenst. Om die reden wordt geadviseerd om in de zomerperiode een tuinslang die niet dagelijks wordt gebruikt, eerst te spoelen.



Indien u meer vragen heeft, kunt u verdiepende informatie vinden op:
wooncompas.nl/folders

Direct contact?

☎ 0180 - 49 49 49

✉ info@wooncompas.nl

Volg ons op Social Media!

Facebook [/wooncompas](https://www.facebook.com/wooncompas)

LinkedIn [/wooncompas](https://www.linkedin.com/company/wooncompas)