

condens in de meterkast

Herkennen en voorkomen



In een meterkast is het vaak nat. Door het verschil in temperatuur buiten en binnen ontstaat condens. Dit wordt soms verward met een lekkage. Op deze kaart leest u hoe u het verschil herkent en hoe u condens in de meterkast voorkomt.

Hoe ontstaat condens?

In de waterleiding zit koud water. De temperatuur daarbuiten is vaak hoger. Waterdamp uit die warme lucht slaat neer en vormt waterdruppeltjes (condens) op de leiding/watermeter. In uiterste gevallen kan er schimmel in de meterkast ontstaan, of doorslaand vocht dat zelfs door de muren heen gaat.

Condens of lekkage?

De druppels op de waterleiding/watermeter kunnen ook wijzen op een lekkage.

Wilt u eenvoudig checken of uw waterleiding/watermeter lekt? Neem hem dan af met een droge doek. Duurt het langer dan vijf minuten voordat u weer druppels ziet? Dan is er sprake van condensvorming. Is de waterleiding/watermeter binnen een minuut weer nat? Dan heeft u waarschijnlijk een lekkage.

Bel bij een lekkage met ons **gratis storingsnummer 0800 0359** (24 uur per dag, 7 dagen per week).

hoe voorkom ik condens in de meterkast?

Er zijn verschillende manieren om condens in de meterkast te voorkomen. Een aantal tips:

1 Verpak de binnenleiding
Verpak de (vaak koperen) binnenleiding met flexibele leidingisolatie. Te koop bij de bouwmarkt. Zo houdt de leiding zijn eigen temperatuur vast en voorkomt u een temperatuurverschil van buitenaf.

2 Zorg voor goede ventilatie
Monteer een ventilatierooster. Goed ventileren is belangrijk om vocht in uw meterkast te voorkomen.

3 Dicht kieren en gaten af
Zorg ervoor dat u kieren en gaten die naar uw kruipruimte lopen goed dicht. Zo kan kou en tocht niet doorslaan in uw meterkast.

4 Plaats een vochtvanger
De naam zegt het al. Een vochtvanger neemt vocht op. Zo brengt u de luchtvochtigheid in de meterkast terug naar een goed niveau.

5 Zet de verwarming niet te hoog
Zit er een verwarming in de buurt van uw meterkast? Zet deze dan niet te hoog. Een hoge temperatuur verhoogt de kans op condens.



Wees extra alert tijdens winter en kou

Naast condens kunnen de watermeter en -leiding ook bevriezen. Dit kan leiden tot hoge reparatiekosten.

Kijk op www.vitens.nl/wintertips hoe u dit voorkomt.