



INFOBLAD: HERSTEL DOORLOPEND TOILET

Een doorlopend toilet is een onnodige verspilling van kostbaar drinkwater en geeft een vervelend geluid. Gelukkig is het herstellen van een doorlopend toilet een vrij eenvoudig klusje dat u zelf kunt uitvoeren.

De oorzaak van een doorlopend toilet betreft meestal het niet goed functioneren van een onderdeel van het binnenwerk van uw stortbak. Dit kan zijn: de vlotter, het vlotterkraantje, de stelschroef of het bodemventiel. Dit kan komen door een verkeerde plaatsing, een verkeerde afstelling, een defect, vuil, kalkaanslag of slijtage. De exacte mechaniek kan per toilet verschillen, maar over het algemeen werken ze hetzelfde.

Observeren

Om goed vast te kunnen stellen waar het probleem zich bevindt, is het verstandig eerst de werking van uw toilet goed te observeren. Spoel eens door en kijk wat er precies gebeurt. Ook kan u dit eventueel vergelijken met een ander (goed functionerend) toilet. Als u een beter idee heeft van de werking van uw toilet, krijgt u wellicht ook een beter idee van de oorzaak van het probleem.

De meeste toiletten spoelen doormiddel van een drukknop. Deze drukknop activeert een ventiel onderaan de spoelbak. Als het ventiel een bepaalde hoeveelheid water heeft doorgelaten sluit deze zich weer af. Door het dalen van het waterniveau in de stortbak, daalt de vlotter ook. Deze activeert op zijn beurt de vlotterkraan, welke de bak weer doet vollopen. Als de vlotter weer op een bepaald niveau is sluit de vlotterkraan en stopt de bak met vollopen. Overtollig water in de stortbak wordt afgevoerd door het overloopje.

Schoonmaken

Vaak heeft een onjuist functionerend binnenwerk een eenvoudige oplossing: schoonmaken. Op de onderdelen kan kalk ontstaan wat een juiste werking verhindert. Giet een fles schoonmaakazijn in de spoelbak en laat deze een nacht staan. Of gebruik ontkalkingsmiddel door de instructies te volgen op de verpakking. U kunt ook het binnenwerk uit de spoelbak halen en grondig schoonmaken. Vergeet niet de eerst de watertoevoer af te sluiten. Controleer hierbij ook, de rubberen ring die aansluit op de valpijp en de ringen van de vlotterkraan, op vuil en slijtage.

Constateren

Mocht het probleem door het schoonmaken niet zijn verholpen, zal u verder moeten zoeken naar de oorzaak van het doorlopen. Dit doet u op de volgende manier:

1. Sluit de watertoevoer af.
2. Als het doorstromen niet stopt, ligt het probleem bij het bodem ventiel of de bodemklep.
3. Als het doorstromen stopt ligt het probleem bij de vlotter of het vlotterkraantje. Dit kan betekenen dat de vlotterkraan stuk is, de vlotter niet goed staat afgesteld of doordat de vlotter kapot is.



Repareren:

Oorzaak 1: Bodemventiel en bodemklep - doorgaans wordt falen veroorzaakt door een versleten rubberen ring die aansluit op de valpijp. Deze kunt u kopen bij de bouwmarkt en makkelijk vervangen.

Oorzaak 2: vlotterkraan - Vervang de afsluitingsring van 3/8" (inch) van de vlotterkraan. Deze kunt u kopen bij de bouwmarkt en makkelijk vervangen.

Oorzaak 3: afstellen vlotter - Het water moet tot net onder het overloopje (4) staan. In de oudere types is dit het holle pijpje dat uit de stortbak steekt. Het maximale niveau van het water staat overigens ook aangegeven met een streepje in de stortbak. Om het juiste waterniveau in te stellen draait u de plastic stelschroef (2) strakker of losser. Bij de oudere types heeft u geen stelschroef maar een messing vlotter met een bal. In dat geval buigt u deze met de bal omhoog.

Oorzaak 4: vervangen vlotter - Vervang uw vlotter voor een universele vlotter. Neem uw vlotter hiervoor mee naar de bouwmarkt en laat u adviseren. Dan weet u zeker dat u met de juiste vlotter thuis komt. Sluit de watertoevoer af en zorg dat de stortbak geheel leeg is. Draai de aansluit koppeling (3) los en verwissel de vlotter.

Werken deze oplossingen niet, dan zult u het spoelmechanisme of vlottersysteem van de stortbak moeten vervangen. Dit is vaak een heel karwei, en kan het beste door een professionele loodgieter worden uitgevoerd. Het kan zijn dat de loodgieter nog een andere oplossing vindt die het vervangen van het binnenwerk onnodig maakt. Mocht je het toch liever zelf willen proberen, dan kun je in de doe-het-zelf winkels complete universele systemen kopen.