





Woordenlijst sanitair

<p>Terugslagklep: Wat? Een terugslagventiel, terugstroombeveiliging of keerklep. Functie:</p> <ul style="list-style-type: none">• doorlaten van water <i>in 1 richting</i> . <p>Hoe? Het water duwt de klep open en sluit de klep in de andere richting. (Veer met dichting) Welke? Je hebt verschillende soorten. Welke je moet gebruiken vind je terug in het <i>repertorium</i>.</p>	
<p>Boiler Wat? Aanmaken van warm water Functie? Warm water maken. Hoe? Elektrisch, CV, gas, warmtepomp, zonnepomp</p> <p>Soorten?</p> <ul style="list-style-type: none">• Elektrisch met weerstand• CV boiler met CV water spiraal• Zonneboiler met zonnecollector(en)• Warmtepompboiler (warmtepomp)• Gas boiler	
<p>Doorstromer Wat? Aanmaken van warm water Functie? Warm water maken. Hoe? Elektrisch of gas Soorten?</p> <ul style="list-style-type: none">• Elektrisch met weerstand• Gastoestel	





Woordenlijst sanitair

<p>Veiligheidsklep sanitair: Wat? Een ventiel in de installatie van een boiler of doorstroomer</p> <p>Opent automatisch bij:</p> <ul style="list-style-type: none">• te hoge druk <p>Hoeveel druk?</p> <ul style="list-style-type: none">• 6-10 bar (volgens type/merk) <p>Waar? Tussen terugslagklep en boiler of doorstroomer</p>	
<p>Veiligheidsgroep: Wat? Overdrukbeveiliging</p> <p>Onderdelen:</p> <ul style="list-style-type: none">• een veiligheidsklep• een terugslagklep• een afsluitkraan• een afvoer <p>Functies:</p> <ul style="list-style-type: none">• beveiliging tegen overdruk• beveiliging tegen terugstroom <p>Waar? Voor de boiler of doorstroomer</p>	 <p>Veiligheidsgroep doorstroomer</p>  <p>Veiligheidsgroep boiler</p>
<p>Tellerset: Wat? Kraan met terugslagklep en flexibel.</p> <p>Functie: Aansluiten van waterteller</p> <p>Waar? Vlak na de waterteller</p>	







Woordenlijst sanitair

<p>Vulset: Wat? Set om CV installatie te vullen</p> <p>Onderdelen</p> <ul style="list-style-type: none">• 2 Kraantjes• Terugstroombeveiliging Ca(b)• Flexibel <p>Functie:</p> <ul style="list-style-type: none">• vullen van de verwarmingsinstallatie.• op druk brengen van de verwarmingsinstallatie <p>Waar? Tussen koud water en CV installatie</p>	
<p>Expansievat sanitair: Wat?</p> <ul style="list-style-type: none">• een drukvat uit 2 delen (compartimenten)• tussen de twee delen is rubber• Compartiment 1 staat in verbinding met het koud water en is dus gevuld met water.• In compartiment 2 zit lucht. <p>Functie:</p> <ul style="list-style-type: none">• Opvangen van het water dat is uitgezet. Zo blijft de druk stabiel. <p>Waar? Tussen veiligheidsgroep en boiler/doorstromer.</p> <p>Bij te hoge druk (+3.5bar) moet je een drukverminderaar plaatsen!</p>	



Woordenlijst sanitair

<p>Thermostatisch mengventiel 30-65°C Wat? Een instelbare thermostatische mengkraan.</p> <p>Functie: Te heet water mengen met koud water tot de juiste maximum temperatuur.</p> <p>Waar? Warm water aansluiting <i>zonneboiler</i> en koud water.</p>	 A thermostatic mixing valve with a black top handle labeled 'MIN' and 'MAX', and a 'MIX' label on the body. It has three ports: one on the left, one on the right, and one at the bottom.
<p>Drukverminderaar Wat? Een drukregelaar voor sanitair water</p> <p>Functie? Te hoge waterdruk verminderen.</p> <p>Waar? Bij de waterteller indien mogelijk. Anders voor het sanitair expansievat.</p>	 A pressure-reducing valve with a brass body, a black top handle, and a pressure gauge in the center. The gauge has a scale from 0 to 20 bar.
<p>Sanitair circulatiepomp Wat? Een pomp die warm water rondpompt.</p> <p>Functie: Snel warm water aan de kraan.</p> <p>Waar? Word geplaatst aan de boiler.</p>	 A red Grundfos circulation pump with a black top and bottom. It has a pressure gauge on the side and a control knob on top.
<p>Druk: Sanitair druk bij huisinstallaties word afgesteld op 3 bar. Zo kan het sanitair expansievat steeds leeglopen!</p>	 A cartoon drawing of a rabbit running to the right, looking back over its shoulder with a worried expression.