



inventum

Plaatsing keerklep bij de cv-ketel

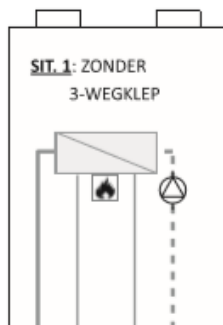
Voor de juiste werking van de Spaarpomp in de hele Cv-installatie, is het in de meeste gevallen noodzakelijk om een keerklep te plaatsen. Dit voorkomt dat de warmte, opgewekt door de Spaarpomp, alleen over de Cv-ketel gaat circuleren en niet door het afgifte-systeem.

De noodzaak en positie zijn afhankelijk van het type cv-toestel.

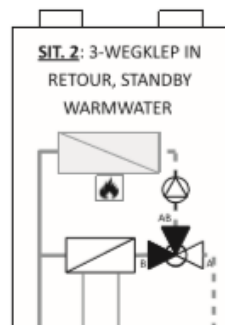
Het is belangrijk om te weten of de driewegklep in het cv-toestel in aanvoer of retourleiding gemonteerd is en in welke positie de driewegklep stand-by staat (indien geen warmtevraag - in stand cv of warm water).

Omdat Inventum niet te alle tijden beschikt over de laatste ontwikkeling van de cv-ketelfabrikanten is het raadzaam om voor het plaatsen de meest up to date informatie op te vragen bij de betreffende ketelfabrikant.

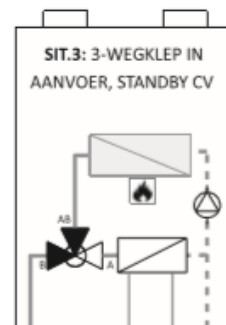
- situatie 1, toestellen zonder 3-wegklep.
- situatie 2, toestellen met 3-wegklep in de retour en klep standby in de stand warmwater.
- situatie 3, toestellen met 3-wegklep in aanvoer, klep standby in stand cv.
- situatie 4, toestellen met 3-wegklep in de retour, klep standby in cv.
- situatie 5, toestellen met 3-wegklep in de aanvoer, klep standby in warmwater.
- situatie 6, toestellen met 3-wegklep in de retour, klep standby in laatste bedrijfsstand.
- situatie 7, toestellen met 3-wegklep in de aanvoer, klep standby in laatste bedrijfsstand.



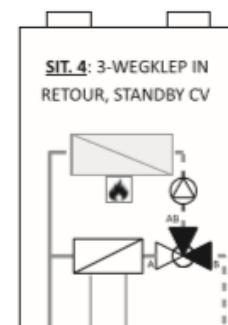
IN DEZE SITUATIE DIENDE DE TERUGSLAGKLEP IN DE **AANVOER** TE WORDEN GEMONTEERD MET DE STROMINGSRICHTING NAAR DE INSTALLATIE.



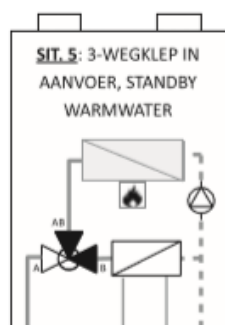
MONTEER DE TERUGSLAGKLEP IN DE **RETOUR** LEIDING MET DE STROMINGSRICHTING NAAR HET HR TOESTEL.



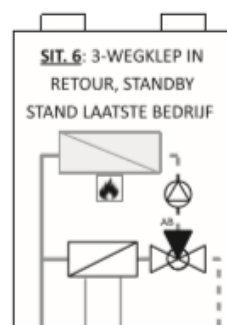
MONTEER DE TERUGSLAGKLEP IN DE **AANVOER** MET DE STROMINGSRICHTING NAAR DE INSTALLATIE.



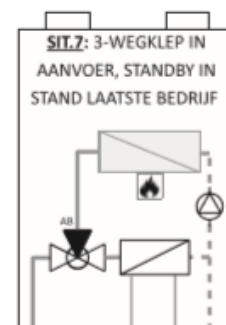
MONTEER DE TERUGSLAGKLEP IN DE **RETOUR** LEIDING MET DE STROMINGSRICHTING NAAR HET HR TOESTEL.



MONTEER DE TERUGSLAGKLEP IN DE **AANVOER** MET DE STROMINGSRICHTING NAAR DE INSTALLATIE.



MONTEER DE TERUGSLAGKLEP IN DE **RETOUR** LEIDING MET DE STROMINGSRICHTING NAAR HET HR TOESTEL.



IN DEZE SITUATIE DIENDE DE TERUGSLAGKLEP IN DE **AANVOER** TE WORDEN GEMONTEERD MET DE STROMINGSRICHTING NAAR DE INSTALLATIE.