

Een thermostaatkraan plaatsen

Een thermostaatkraan staat ingesteld op een comfortabele en veilige maximumtemperatuur. Voor volwassenen is het eenvoudig om de temperatuur bij te stellen tijdens het douchen; voor kinderen werkt de veiligheidspal effectief. Het vervangen van de standaard kraan in je douche door een thermostaatkraan kun je gemakkelijk zelf doen. Indien je in een complex met zogenaamde blokverwarming woont of een boiler hebt, dan is het niet mogelijk om een thermostaatkraan te plaatsen.

Het is geen enkel probleem de standaard kraan in de douche te vervangen door een douchethermostaatkraan, mits er voldoende waterdruk is. Weinig waterdruk komt vooral voor als je een kleine keukengeiser hebt.

Je kunt de kraan door een loodgieter laten plaatsen. Als je handig bent, kun je het zelf doen. Nadat je de kraan hebt geplaatst, ben je wel zelf verantwoordelijk voor het onderhoud en eventuele reparaties.

Montage stap voor stap

Of je nu een thermostaatkraan monteert of een standaard kraan, de montage gaat op dezelfde manier.

- Stel vast wat de hartafstand is. Dit is de afstand tussen de waterleidingen, gemeten vanuit het middenpunt van de leiding. Bij een inbouwkraan is dit de afstand tussen (het middenpunt van) de wartels van de kraan. De hartafstand kan 12,5 of 15,5 zijn.



De hartafstand van de inbouwkraan.



Meet de hartafstand tussen de waterleidingen.

- Sluit de hoofdkraan af en draai de aftapkraan en alle overige kranen in huis open. Als er geen water meer uit de kranen komt, zijn de leidingen leeg. Doe een stop of een prop in de afvoer om te voorkomen dat vuil en kleine onderdelen van de kraan erin terechtkomen.
- Draai de aansluitmoeren (wartels) van de oude kraan los. Deze bevinden zich tussen de kraan en de sierrozetten. Verwijder de oude kraan.
- Verwijder de sierrozetten door ze los te draaien en schroef de S-koppelingen uit de muurplaat.



Verwijder de sierrozetten.

- Wikkel enkele lagen teflon-tape om de schroefdraad van de S-koppelingen. Als je tegen de open zijde van de S-koppeling aankijkt, moet het tape met de klok mee om het schroefdraad worden gewikkeld. Scheur de tape af na vijf tot zes omwikkelingen. Gebruik voor beide koppelingen evenveel lagen.



Wikkel teflon-tape om de schroefdraad van de S-koppeling.

- Schroef de S-koppelingen stevig terug in de muurplaat. Draai ze tot de hartafstand tussen de koppelingen gelijk is aan de hartafstand van de kraan. Let erop dat de kraan precies waterpas komt te liggen.

- Dicht de ruimte tussen de S-koppelingen en de muur af met elastische sanitairkit.
- Bevestig de sierrozetten over de S-koppelingen.
- Zet de kraan met de 2 aansluitmoeren vast op de S-koppelingen. Vergeet niet de pakkingringen te monteren. Gebruik een verstelbare moersleutel of een goed passende steeksleutel om de moeren aan te draaien. Doe er eventueel een stuk doek tussen om beschadigingen te voorkomen.
- Draai de aftapkraan dicht en de hoofdkraan open. Laat vuil en lucht uit de kranen weglopen en controleer of de nieuwe kraan goed werkt. Is dat het geval, dan draai je alle tappunten in huis dicht.
- Bewaar je oude kraan voor het geval dat de thermostaatkraan kapot gaat.

Succes!



Vergeet niet de pakkingringen te monteren.



Draai de moeren aan met een passende steeksleutel.