



Duurzaam en Besparen





Duurzaam en Besparen

U kunt uw cv-installatie relatief simpel efficiënter maken waarbij de stookkosten omlaag zullen gaan en het comfort zal toenemen.

Inregelen cv-installatie

Omdat de huidige cv-ketels op een veel efficiëntere manier cv-water aanmaken en transporteren naar de radiatoren door middel van z.g.n. "modulerende" A-label pompen, ontstaat er een onbalans in de installatie.

De eerste radiatoren in de rij krijgen te veel cv-water en de laatste radiatoren krijgen te weinig waardoor deze weer niet goed warm worden.

Gevolg: Hoge energiekosten en comfort vermindering.

Om ervoor te zorgen dat alle radiatoren de juiste hoeveelheid cv-water krijgen moeten de radiatoren "ingeregeld" worden. Hierdoor wordt bereikt dat er per tijdseenheid veel minder cv-water verwarmd hoeft te worden en dat levert weer een enorme besparing op in de stookkosten.

Door het monteren en afstellen van zogenaamde inregelbare radiatorcransen, krijgen alle radiatoren de juiste hoeveelheid cv-water aangeboden zodat uw cv-installatie een stuk zuiniger en het comfort veel hoger wordt.

Beschermen cv-installatie

In de praktijk blijkt dat, na verloop van tijd, aan de binnenkant van de leidingen, radiatoren en de cv-ketel een dikke laag vervuiling ontstaat. Hierdoor wordt de warmteoverdracht van het cv-water naar de ruimte heel erg gehinderd. Daarnaast is het cv-water sterk vervuild met kalk, slijk en ijzerdeeltjes. Hierdoor neemt het rendement van de totale cv-installatie significant af.

Er moet dus veel meer energie aangemaakt worden om een ruimte op de gewenste temperatuur te krijgen en te houden.

Daarnaast hebben onderdelen veel te lijden van het vieze cv-water wat de levensduur aanzienlijk verkort.

Door het monteren van een vuilafscheider voor de ketel en het aan het cv-water toevoegen van een protector vloeistof beschermt u uw cv-installatie, bespaart u op uw stookkosten en zullen onderdelen langer meegaan. De vloeistof blijft 10 jaar actief.