

Infoblad CA-beveiliging

Terugstroombeveiliging met verschil drukzone en leksignalering

Risico met betrekking tot drinkwaterkwaliteit

Mogelijk contact met gevaarlijke vloeistoffen tot en met vloeistofklasse 3

Meest voorkomende toestellen met risico op verontreiniging

Ontharder (ionenwisselaar): contact met sterke zoutoplossing (pekkel)

Industriële vaatwasmachine: directe dosering van naglansmiddel

CV-installatie > 45kW: terugpersing van cv-water

Wijze van aansluiten

1. Aansluiten tussen twee afsluiters met een testkraantje
2. Afvoer leksignalering zichtbaar onderbroken (20 mm) aansluiten op de riolering
3. Bovengronds aansluiten, niet in put

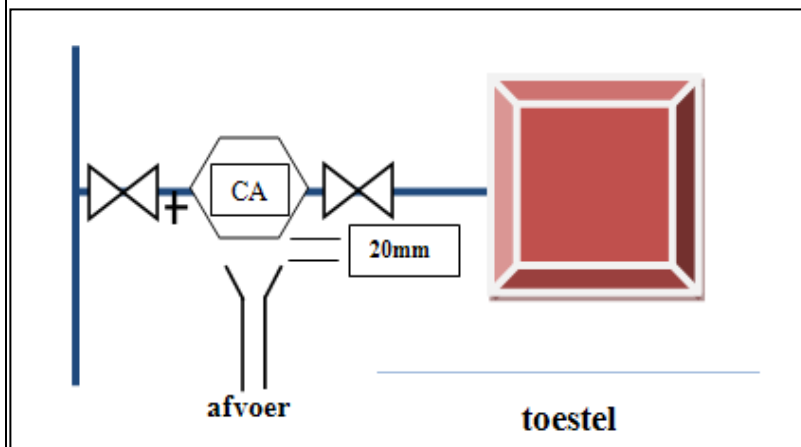
Plaats CA-beveiliging voor een weinig gebruikt toestel: bijvoorbeeld cv-vulkraan

of: binnen 150 mm van aftakking te plaatsen.

of: extra keerklep (EA) binnen 150 mm van aftakking plaatsen

of: leidingdeel periodiek spoelen (tenminste wekelijks)

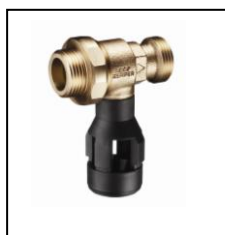
schema aansluiting



voorbeelden uitvoering CA-beveiliging met KIWA-keurmerk



Honeywell



Kemper



Watts



Caleffi



Raminex

Beheer

- De beveiliging dient jaarlijks gecontroleerd te worden op de goede werking.
- Deze controle dient te worden vastgelegd in een logboek

Links naar aanvullende informatie

- www.brabantwater.nl
- www.infodwi.nl → zie werkblad 3.8 en werkblad 1.4G