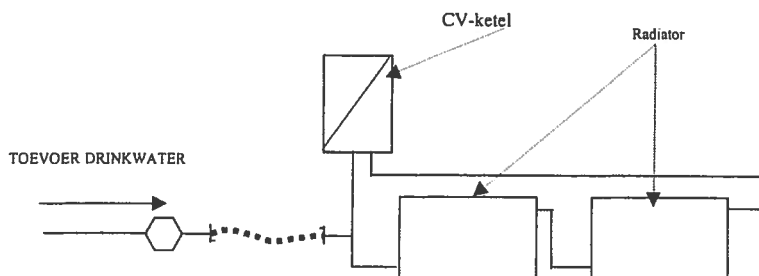


SOORTGROEP: VULAANSLUITING CV-INSTALLATIE
PRINCIPESCHETS:

Installatiematrix:
CV-installatie type A:

- met gezamenlijk opgesteld nominaal vermogen $\leq 45\text{kW}$ en gevuld met uitsluitend drinkwater.

Druk bij evt. terugstroming	$P = atm$					$P > atm$				
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
Vloeistofklasse										
Verontreinigingsrisico	●	●	●			●	●	●		

CV-installatie type B:

- met gezamenlijk opgesteld nominaal vermogen $> 45\text{kW}$.

Druk bij evt. terugstroming	$P = atm$					$P > atm$				
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
Vloeistofklasse										
Verontreinigingsrisico	●	●	●	●		●	●	●	●	

Minimum Beveiliging volgens Montout : type A: CA
type B: BA

Aanbevolen minimum beveiliging WBT : type A: EB,
type B: BA (eventueel CA)

Toelichting op keuzes van WBT:

Bij CV-installaties, type A worden ook de beveiligingstoestellen die bescherming bieden tegen vloeistofklasse 2 (bij $p > atm$) en de beveiliging EB geschikt geacht het verontreinigingsrisico af te dekken. Dit op grond van geschatte risicovermindering vanwege de huishoudelijke situatie waarin deze installaties worden beheerd.

Bij CV-installaties, type B worden beveiligingstoestellen die bescherming bieden tegen vloeistofklasse 3 (bij $p > atm$) onder de volgende voorwaarden ook geschikt geacht het verontreinigingsrisico af te dekken:

- de installatie is gevuld met drinkwater,
- eventueel toegevoegde additieven zijn opgenomen in ATA-certificaat.