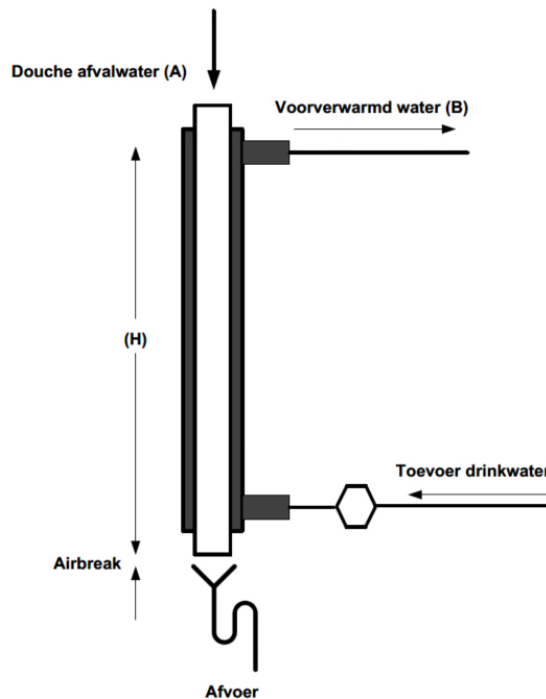


1. Principeschets:



2. Aard van de mogelijke verontreiniging:

Microbiologische verontreiniging (A)
Opgewarmd drinkwater (B)

3. Wijze waarop de verontreiniging kan plaatsvinden:

Terugheveling (A)
Terugpersing (B) door de hoogte (H)

4. Installatiematrix

Druk	Vloeistofklasse				
	1	2	3	4	5
P = atm					○ (A)
P > atm		● (B)			

5. Beveiliging volgens NEN - EN 1717:

Familie/ type: AA, AB, AD (A)
Familie/ type: EA (B)

6. Beveiliging WBT, minimaal:

Familie/ type: EA

7. Toelichting op keuze WBT:

De kans op terugheveling (A) wordt door de verticale en drukloze constructie als verwaarloosbaar geacht.

Enkelwandig

Enkelwandige uitvoering volgens BRL-K656 mits airbreak to drain uitgevoerd conform WB 3.8 paragraaf 2.4 (zie bovenstaand figuur).

Dubbelwandig

Douche warmtewisselaar dubbelwandig uitgevoerd conform BRL-K656 hierbij vervalt de airbreak to drain