

Tilbagestrømningssikring

Kategori 1-5

De 5 mediekategorier i DS/EN1717



➤ Kategori 5, AA : Væsker som indeholder vira eller mikrobiologiske stoffer



➤ Kategori 4, BA: Væsker med giftige eller kræftfremkaldende stoffer



➤ Kategori 3, CA: Væsker som er sundhedskadelige ved gentagen indtagelse



➤ Kategori 2, EA: Behandlet vand som ikke betegnes som sundhedsfarligt. Ændring i lugt, farve eller smag



➤ Kategori 1, EB: Rent koldt Drikkevand

Kategori 1 [EB] Kontraventiler og vacumafbrydere

Vand til menneskeligt forbrug, som kommer fra et vandledningsnet med drikkevand

Kontraventiler 3/8" – 2"



231



921



901

Vacumafbrydere



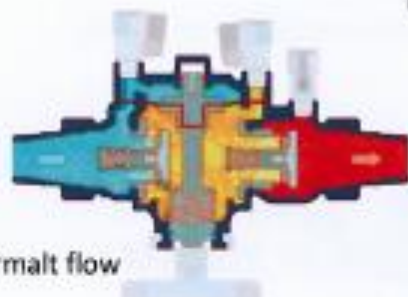
SOCLA

Placering af kategori 3-4, [BA] sikring.

- Demineraliseringsanlæg til teknisk brug
- Dosseringsapparater
- Fjernvarmecentraler
- Befugtningsanlæg til konvektionsovn
- Industriopvaskemaskine med indbygget blødgøringsanlæg
- Højtrykreenser, med rengørings- og desinfektionsanlæg
- Vaskehaller
- Landbrug.....!!!!!!
- Slakteri- Mejeri- Bageri- Gartneri- Vaskeri
- Kemiske industrier
- Laboratorier
- Medicinaktiviteter
- Installationer i forbindelse med svømmebade (kemikaldosering)
- Industriinstallationer hvor der foretages kemikaldoseringer til processer, herunder landbrug
- Samlet sikring af industrikøkkener og storkøkkener i institutioner
- Havevandingssystem – nedgravet
- Generelt alt industri

TBS : Kategori 4 [BA]2760 - funktionsprincip

Normal funktion



Ved normalt flow



Ved afbrudt flow

I risiko situationer : hvordan fungerer sikkerheds mekanismerne



Tab af tilgangstryk



Bagtryk fra installation



Kontraventil på tilgangsside defekt

SSCLA

TBS Kategori 4 [BA] Hirtshals Havn

