

Informatieblad beveiliging type BA

Algemeen

Als eigenaar of beheerder van de installatie bent u verplicht de drinkwaterinstallatie te beheren, zó dat drinkwaterkwaliteit tot aan het tappunt gehandhaafd blijft. De drinkwaterkwaliteit kan beïnvloed worden door leidingmateriaal, aangesloten toestellen, onvoldoende verversing en ongewenste opwarming. Drinkwaterinstallaties moeten voldoen aan de [drinkwaterwetgeving](#), verder uitgewerkt in de [NEN 1006](#) en de [waterwerkbladen](#), zie voor de toe te passen beveiliging waterwerkblad 3.8. De [voorwaarden van Brabant Water](#) (Algemene voorwaarden en Aansluitvoorwaarden) zijn ook steeds van toepassing. Dit geldt ook voor wijzigingen. Beoordelingsrapporten vindt u op www.infodwi.nl. Voor grotere aansluitingen en/of bij waterbehandeling kunnen nadere beheerverplichtingen gelden. Voor onderhoud/beheer/nadere verplichtingen, zie [waterwerkblad 1.4G](#).

Omschrijving

Beveiliging type BA, controleerbare terugstroombeveiliging met verschildrukzone.

Voorbeelden beveiliging type BA met Kiwa keur



Honeywell



Kemper



Watts



Caleffi



Socla



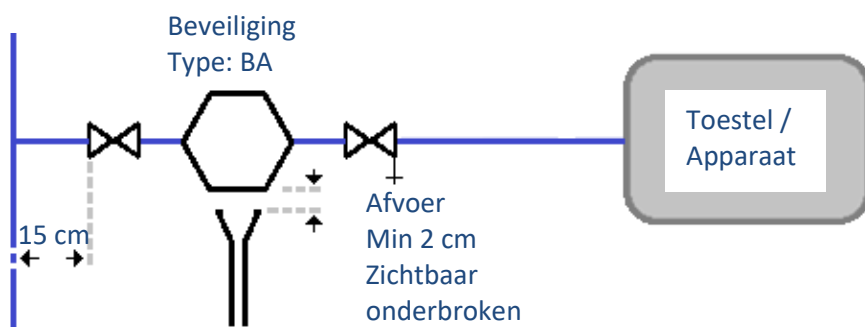
Raminex



Kemper

Meest voorkomende toestellen met risico op verontreiniging tot en met vloeistofklasse 4

- CV vulleiding bij een cv installatie > 45 kW;
- Dosering (emulsie, reiniging);
- Hogedrukreiniger industrieel;
- Industriële vaatwasser;
- Koeling met koelmedium;
- Ontharder (regenererende ionenwisselaar), meestal i.v.m. grotere leidingdiameter;
- Tandarts directe desinfectie en of met afzuiging.

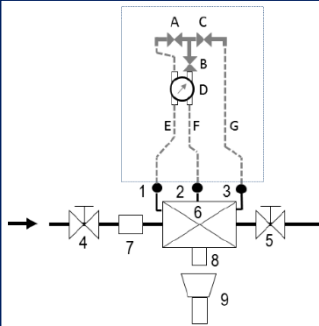


Bij een weinig gebruikt toestel of leidingdeel, bijvoorbeeld een cv vulleiding

- Binnen 150 mm van aftakking waarop nog gebruik is.

Inspectie formulier BA beveiliging (voorbeeld)

Voor meer informatie zie [waterwerkblad 1.4G](#) en voorschriften fabrikant

Klant			
Bezoekadres			
Datum			
BA			
Plaats BA	Diameter		
Merk/type BA	Bouwjaar		
Testset BA			
Fabricaat	Serienummer		
Merk/type			
Controle/test	Meetwaarde (kPa)		
Visuele controle afvoerset			Hoort op de gebouwriolering aangesloten trechter te zijn, met zichtbare atmosferische onderbreking (zie ook WB 3.8)
Visuele controle BA			
Visuele controle testset			
1. Controle afsluiter 5 (benedenstrooms)			Afsluiter 5 sluiten als drukverschil constant blijft. Blijft drukverschil dalen -> lekkage/verontreiniging afsluiter 5. Vervangen/maatregelen nemen.
2. Controle 2 ^e keerklep			Gemeten drukverschil wordt wat kleiner, dit is normaal. Blijft drukverschil teruglopen tot ontlastklep opent -> lekkage/verontreiniging van de 2 ^e keerklep. Vervangen/repareren.
3. Controle 1 ^e keerklep			Blijft drukverschil teruglopen -> lekkage/verontreiniging 1 ^e keerklep. Vervangen/repareren.
4. Controle ontlastklep/spuiklep			Opening drukverschil aflezen, minder dan 14 kPa -> vervangen/repareren.

*Meetwaarde
 G=Goed
 V=Vervangen
 X=Niet goed
 -=NVT

Controlefirma/firmastempel	Monteur/controleur naam en handtekening