



Benaming toestel

Beoordelingsrapport
gevaarlijke toestellen

Datum: maand jaar

Auteursrechten
voorbehouden

Categorie

1. Principeschets

Maak een schets.

Uit de schets op hoofdlijnen moet afgeleid kunnen worden hoe het apparaat watertechnisch is uitgevoerd en hoe een verontreiniging vanuit het toestel in de drinkwaterinstallatie kan geraken.

Zie ook beoordelingsrapport (BR) Symbolen voor de schetsconventies.

2. Aard van de mogelijke verontreiniging

Geef aan welke stoffen verontreinigingen kunnen veroorzaken.

3. Wijze waarop de verontreiniging kan plaatsvinden

Geef aan welke wijze van toepassing is (terughevelen $p=atm$ of terugpersen $p>atm$) en welke componenten deze situatie kunnen veroorzaken.

4. Installatiematrix

Geef de aard van de verontreiniging (vloeistofklasse) en de mogelijke wijze ($p=atm$ of $p>atm$) van terugstroming aan.

Verwijder de bolletjes in de tabel waar deze niet van toepassing zijn. Zie WB 3.8 § 3.6, §3.4 en § 3.7.1.

	Vloeistofklasse				
Druk	1	2	3	4	5
P = atm	•	•	•	•	•
P > atm	•	•	•	•	•

5. Beveiliging volgens NEN-EN 1717:

Stel op basis van de installatiematrix vast welke minimale beveiligingseenheid nodig is volgens NEN-EN 1717.

Familie/type:

6. Beveiliging volgens WBT, minimaal:

Geef aan waarom dat afwijken op de in 5 gevonden beveiligingseenheid mogelijk is.

7. Toelichting op keuze WBT

De werkgroep beveiliging toestellen (WBT) mag gemotiveerd afwijken van hetgeen gesteld is in de NEN-EN 1717. De constructie van het toestel of de procesgang van het apparaat kan voldoende motivatie zijn.