



Toilet en bidet

Beoordelingsrapport
gevaarlijke toestellen

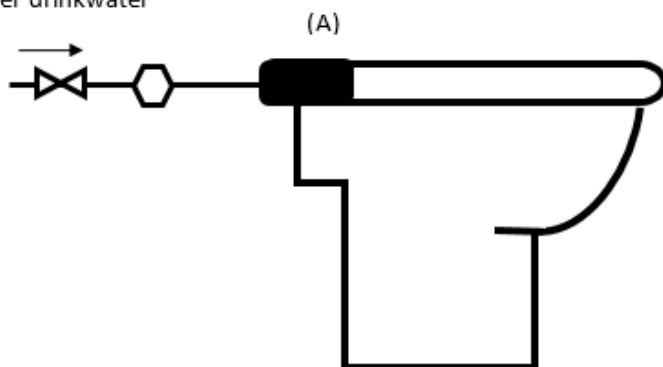
WBT25-10E

Datum: september 2025
Auteursrechten
voorbehouden

1. Principeschets

1.1 Toilet/bidet (A)

Toevoer drinkwater



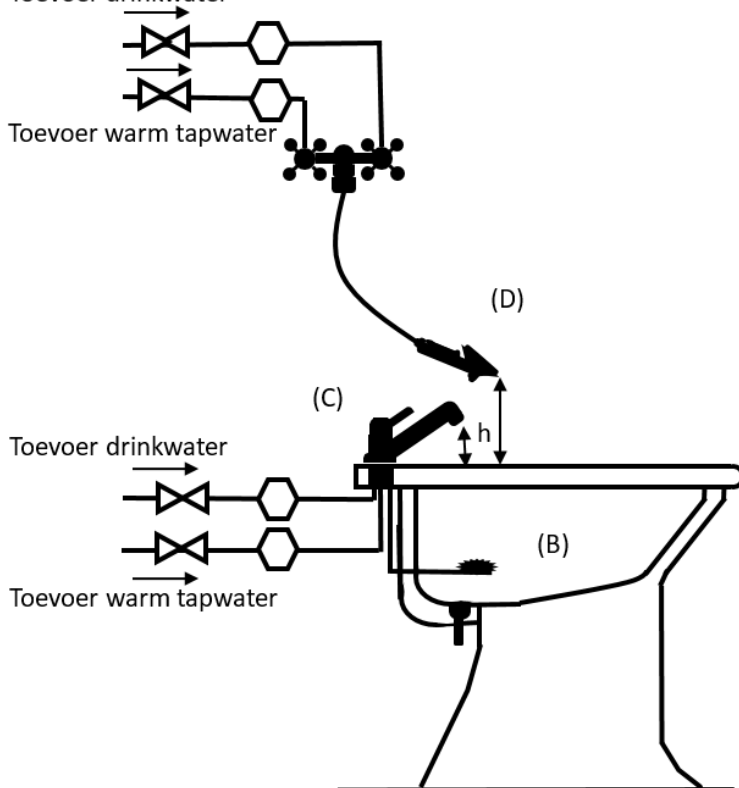
1.2 Toilet/bidet met spuitstuk (B) en

1.3 Toilet/bidet met mengkraan (C) en

1.4 Toilet/bidet met handdouche (D)

Toevoer drinkwater

Toevoer warm tapwater





Toilet en bidet

Beoordelingsrapport
gevaarlijke toestellen

WBT25-10E

Datum: september 2025
Auteursrechten
voorbehouden

2. Aard van de mogelijke verontreiniging

- 2.1 Toilet/bidet (A) en
- 2.2 Toilet/bidet met spuitstuk met vrije uitloop (B) en
- 2.3 Toilet/bidet met mengkraan (C) en
- 2.4 Toilet/bidet met handdouche (D)

Urine en fecaliën.

3. Wijze waarop de verontreiniging kan plaatsvinden

- 3.1 Toilet/bidet (A) en
- 3.2 Toilet/bidet met spuitstuk (B) en
- 3.3 Toilet/bidet met mengkraan (C) en
- 3.4 Toilet/bidet met handdouche (D)

Terughevelen $P = \text{atm.}$

4. Installatiematrix

4.1 Toilet/bidet (A):

	Vloeistofklasse				
Druk	1	2	3	4	5
$P = \text{atm.}$					●(A)
$P > \text{atm.}$					

- 4.2 Toilet/bidet met spuitstuk (B) en
- 4.3 Toilet/bidet met mengkraan (C) en
- 4.4 Toilet/bidet met handdouche (D)

	Vloeistofklasse				
Druk	1	2	3	4	5
$P = \text{atm.}$					● (B, C, D)
$P > \text{atm.}$					

5. Beveiliging volgens NEN-EN 1717:

- 5.1 Toilet/bidet (A) en
- 5.2 Toilet/bidet met spuitstuk (B) en
- 5.3 Toilet/bidet met mengkraan (C) en
- 5.4 Toilet/bidet met handdouche (D)

Familie/type: AA; AB; AD



Toilet en bidet

Beoordelingsrapport
gevaarlijke toestellen

WBT25-10E

Datum: september 2025
Auteursrechten
voorbehouden

6. Beveiliging volgens WBT, minimaal:

6.1 Toilet/bidet (A) en

6.2 Toilet/bidet met spuitstuk (B)

Familie/type: AA; AB; AD

6.3 Toilet/bidet met mengkraan (C)

Permanent aanwezige hoogte h

Bij instelbare mengkraan: familie/type: EA

6.4 Toilet/bidet met handdouche (D)

Familie/type: EA+DA in combinatie met permanent aanwezige hoogte h

7. Toelichting op keuze WBT

7.1 Toilet/bidet (A) en

7.2 Toilet/bidet met spuitstuk (B)

N.v.t.

7.3 Toilet/bidet met mengkraan (C)

Permanent aanwezige hoogte h voorkomt contact. Hoogte h dient ten minste 20 mm te zijn.

7.4 Toilet/bidet met handdouche (D)

Contact moet worden voorkomen door middel van een veer- of vergelijkbare constructie.

Bij aanwezigheid van een afsluiter/knipinrichting in/op de handdouche dient ook een EA-beveiliging in de drinkwatertoevoer en in de warm tapwatertoevoer van deze handdouche gemonteerd te zijn.