

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuikbaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02

oppervlakken spui openingen kozijnen

merk	oppervlakte	bijzonderheden
31k_01	0,743 m ²	
31k_02	n.v.t.	vast glas
31k_03	n.v.t.	vast glas
31k_04	2,070 m ²	
31k_05	n.v.t.	vast glas
31k_06	0,505 m ²	
31k_07	0,743 m ²	
31k_08	n.v.t.	vast glas
31k_09	n.v.t.	vast glas
31k_10	n.v.t.	vast glas
31k_11	2,300 m ²	
31k_12	n.v.t.	vast glas
31k_13	2,079 m ²	grenst niet aan verblijfsruimte
31a_14	2,300 m ²	grenst niet aan verblijfsruimte
31k_15	0,743 m ²	
31k_16	n.v.t.	vast glas
31k_17	n.v.t.	vast glas
31k_18	0,050 m ²	
31k_19	2,070 m ²	
31a_20	n.v.t.	vast glas
31a_21	1,690 m ²	
31a_22	1,715 m ²	
31a_23	n.v.t.	vast glas
31a_24	n.v.t.	vast glas
31a_25	n.v.t.	vast glas
31a_26	n.v.t.	vast glas
31a_27	n.v.t.	vast glas
31a_28	n.v.t.	vast glas
31a_29	n.v.t.	vast glas
31a_30	n.v.t.	vast glas
31a_31	1,690 m ²	
31a_32	1,715 m ²	
31a_33	2,276 m ²	
31a_34	2,338 m ²	
31a_35	n.v.t.	vast glas
31a_36	n.v.t.	vast glas
31a_37	1,690 m ²	
31a_38	1,715 m ²	
31a_39	2,279 m ²	
31a_40	2,390 m ²	
31a_41	n.v.t.	vast glas
31a_42	n.v.t.	vast glas
31a_43	1,690 m ²	
31a_44	1,799 m ²	
31a_45	n.v.t.	vast glas
31a_46	n.v.t.	vast glas

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuikbaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02A1-0

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement A1 begane grond (A1-0)

verblijfsgebied

- oppervlakte verblijfsgebied			66,10 m ²
- oppervlakte 31k_01	3 x	0,74	2,23 m ²
- oppervlakte 31k_04	1 x	2,07	2,07 m ²
- oppervlakte 31k_06	1 x	0,51	0,51 m ²
A netto toe- en afvoer			
		2,23 + 2,07 + 0,51 =	4,80 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 4,80 \times 0,10 \times 1000 / 66,10 =$ **7,27 l/sec**

VOLDOET

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuikbaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02A2-0

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement A2 begane grond (A2-0)

verblijfsgebied

- oppervlakte verblijfsgebied			66,10 m ²
- oppervlakte 31k_01	3 x	0,74	2,23 m ²
- oppervlakte 31k_04	1 x	2,07	2,07 m ²
- oppervlakte 31k_06	1 x	0,51	0,51 m ²
A netto toe- en afvoer			
		2,23 + 2,07 + 0,51 =	4,80 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 4,80 \times 0,10 \times 1000 / 66,10 =$ **7,27 l/sec**

VOLDOET

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuibaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02B1-0

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement B1 begane grond (B1-0)

verblijfsgebied 1

- oppervlakte verblijfsgebied			57,61 m ²
- oppervlakte 31k_07	4 x	0,74	2,97 m ²
- oppervlakte 31k_19	1 x	2,07	2,07 m ²
A netto toe- en afvoer			
	2,97 +	2,07 =	5,04 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 5,04 \times 0,10 \times 1000 / 57,61 =$ **8,75 l/sec**

VOLDOET

verblijfsgebied 2

- oppervlakte verblijfsgebied			24,75 m ²
- oppervlakte 31k_01	2 x	0,74	1,49 m ²
A netto toe- en afvoer			
		1,49 =	1,49 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 1,49 \times 0,10 \times 1000 / 24,75 =$ **6,00 l/sec**

VOLDOET

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuikbaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02COM

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

commerciële ruimte begane grond

verblijfsgebied

- oppervlakte verblijfsgebied			64,45 m ²
- oppervlakte 31k_07	4 x	0,74	2,97 m ²
- oppervlakte 31k_11	1 x	2,30	2,30 m ²
A netto toe- en afvoer			
	2,97 +	2,30 =	5,27 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 5,27 \times 0,10 \times 1000 / 64,45 =$ **8,18 l/sec**

VOLDOET

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuikbaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02A1-1

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement A1 eerste verdieping (A1-1)

verblijfsgebied

- oppervlakte verblijfsgebied			66,10 m ²
- oppervlakte 31k_04	1 x	2,07	2,07 m ²
- oppervlakte 31k_15	3 x	0,74	2,23 m ²
- oppervlakte 31k_18	1 x	0,51	0,51 m ²
A netto toe- en afvoer			
		2,07 + 2,23 + 0,51 =	4,80 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 4,80 \times 0,10 \times 1000 / 66,10 =$ **7,27 l/sec**

VOLDOET

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuikbaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02A2-1

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement A2 eerste verdieping (A2-1)

verblijfsgebied

- oppervlakte verblijfsgebied			66,10 m ²
- oppervlakte 31k_04	1 x	2,07	2,07 m ²
- oppervlakte 31k_15	3 x	0,74	2,23 m ²
- oppervlakte 31k_18	1 x	0,51	0,51 m ²
A netto toe- en afvoer			
		2,07 + 2,23 + 0,51 =	4,80 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 4,80 \times 0,10 \times 1000 / 66,10 =$ **7,27 l/sec**

VOLDOET

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuibaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02B1-1

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement B1 eerste verdieping (B1-1)

verblijfsgebied 1

- oppervlakte verblijfsgebied			52,80 m ²
- oppervlakte 31k_15	4 x	0,74	2,97 m ²
- oppervlakte 31k_19	1 x	2,07	2,07 m ²
A netto toe- en afvoer			
		2,97 + 2,07 =	5,04 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

S = :taal VG

$S = 5,04 \times 0,10 \times 1000 / 52,80 =$ **9,55 l/sec**

VOLDOET

verblijfsgebied 2

- oppervlakte verblijfsgebied			24,75 m ²
- oppervlakte 31k_15	2 x	0,74	1,49 m ²
A netto toe- en afvoer			
		1,49 =	1,49 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

S = :taal VG

$S = 1,49 \times 0,10 \times 1000 / 24,75 =$ **6,00 l/sec**

VOLDOET

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuikbaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02B2-1

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement B2 eerste verdieping (B2-1)

verblijfsgebied 1

- oppervlakte verblijfsgebied			52,80 m ²
- oppervlakte 31k_15	4 x	0,74	2,97 m ²
- oppervlakte 31k_19	1 x	2,07	2,07 m ²
A netto toe- en afvoer			
		2,97 + 2,07 =	5,04 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 5,04 \times 0,10 \times 1000 / 52,80 =$ **9,55 l/sec**

VOLDOET

verblijfsgebied 2

- oppervlakte verblijfsgebied			24,75 m ²
- oppervlakte 31k_15	2 x	0,74	1,49 m ²
A netto toe- en afvoer			
		1,49 =	1,49 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 1,49 \times 0,10 \times 1000 / 24,75 =$ **6,00 l/sec**

VOLDOET

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuikbaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02A1-2

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement A1 tweede verdieping (A1-2)

verblijfsgebied

- oppervlakte verblijfsgebied			66,10 m ²
- oppervlakte 31k_04	1 x	2,07	2,07 m ²
- oppervlakte 31k_15	3 x	0,74	2,23 m ²
- oppervlakte 31k_18	1 x	0,51	0,51 m ²
A netto toe- en afvoer			
		2,07 + 2,23 + 0,51 =	4,80 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 4,80 \times 0,10 \times 1000 / 66,10 =$ **7,27 l/sec**

VOLDOET

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuikbaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02A2-2

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement A2 tweede verdieping (A2-2)

verblijfsgebied

- oppervlakte verblijfsgebied			66,10 m ²
- oppervlakte 31k_04	1 x	2,07	2,07 m ²
- oppervlakte 31k_15	3 x	0,74	2,23 m ²
- oppervlakte 31k_18	1 x	0,51	0,51 m ²
A netto toe- en afvoer			
		2,07 + 2,23 + 0,51 =	4,80 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 4,80 \times 0,10 \times 1000 / 66,10 =$ **7,27 l/sec**

VOLDOET

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuikbaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02B1-2

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement B1 tweede verdieping (B1-2)

verblijfsgebied 1

- oppervlakte verblijfsgebied		52,80 m ²
- oppervlakte 31k_15	4 x 0,74	2,97 m ²
- oppervlakte 31k_19	1 x 2,07	2,07 m ²
A netto toe- en afvoer		
	2,97 + 2,07 =	5,04 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)		0,10
- S min. voor verblijfsgebied		>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 5,04 \times 0,10 \times 1000 / 52,80 =$ **9,55 l/sec**

VOLDOET

verblijfsgebied 2

- oppervlakte verblijfsgebied		24,75 m ²
- oppervlakte 31k_15	2 x 0,74	1,49 m ²
A netto toe- en afvoer		
	1,49 =	1,49 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)		0,10
- S min. voor verblijfsgebied		>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 1,49 \times 0,10 \times 1000 / 24,75 =$ **6,00 l/sec**

VOLDOET

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuibaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02B2-2

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement B2 tweede verdieping (B2-2)

verblijfsgebied 1

- oppervlakte verblijfsgebied			52,80 m ²
- oppervlakte 31k_15	4 x	0,74	2,97 m ²
- oppervlakte 31k_19	1 x	2,07	2,07 m ²
A netto toe- en afvoer			
		2,97 + 2,07 =	5,04 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

S = :taal VG

$S = 5,04 \times 0,10 \times 1000 / 52,80 =$ **9,55 l/sec**

VOLDOET

verblijfsgebied 2

- oppervlakte verblijfsgebied			24,75 m ²
- oppervlakte 31k_15	2 x	0,74	1,49 m ²
A netto toe- en afvoer			
		1,49 =	1,49 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

S = :taal VG

$S = 1,49 \times 0,10 \times 1000 / 24,75 =$ **6,00 l/sec**

VOLDOET

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuikbaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02A1-3

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement A1 derde verdieping (A1-3)

verblijfsgebied

- oppervlakte verblijfsgebied			66,10 m ²
- oppervlakte 31k_04	1 x	2,07	2,07 m ²
- oppervlakte 31k_15	3 x	0,74	2,23 m ²
- oppervlakte 31k_18	1 x	0,51	0,51 m ²
A netto toe- en afvoer			
		2,07 + 2,23 + 0,51 =	4,80 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 4,80 \times 0,10 \times 1000 / 66,10 =$ **7,27 l/sec**

VOLDOET

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuikbaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02A2-3

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement A2 derde verdieping (A2-3)

verblijfsgebied

- oppervlakte verblijfsgebied			66,10 m ²
- oppervlakte 31k_04	1 x	2,07	2,07 m ²
- oppervlakte 31k_15	3 x	0,74	2,23 m ²
- oppervlakte 31k_18	1 x	0,51	0,51 m ²
A netto toe- en afvoer			
		2,07 + 2,23 + 0,51 =	4,80 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 4,80 \times 0,10 \times 1000 / 66,10 =$ **7,27 l/sec**

VOLDOET

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuibaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02B1-3

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement B1 derde verdieping (B1-3)

verblijfsgebied 1

- oppervlakte verblijfsgebied			52,80 m ²
- oppervlakte 31k_15	4 x	0,74	2,97 m ²
- oppervlakte 31k_19	1 x	2,07	2,07 m ²
A netto toe- en afvoer			
		2,97 + 2,07 =	5,04 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 5,04 \times 0,10 \times 1000 / 52,80 =$ **9,55 l/sec**

VOLDOET

verblijfsgebied 2

- oppervlakte verblijfsgebied			24,75 m ²
- oppervlakte 31k_15	2 x	0,74	1,49 m ²
A netto toe- en afvoer			
		1,49 =	1,49 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 1,49 \times 0,10 \times 1000 / 24,75 =$ **6,00 l/sec**

VOLDOET

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuibaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02B2-3

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement B2 derde verdieping (B2-3)

verblijfsgebied 1

- oppervlakte verblijfsgebied			52,80 m ²
- oppervlakte 31k_15	4 x	0,74	2,97 m ²
- oppervlakte 31k_19	1 x	2,07	2,07 m ²
A netto toe- en afvoer			
		2,97 + 2,07 =	5,04 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 5,04 \times 0,10 \times 1000 / 52,80 =$ **9,55 l/sec**

VOLDOET

verblijfsgebied 2

- oppervlakte verblijfsgebied			24,75 m ²
- oppervlakte 31k_15	2 x	0,74	1,49 m ²
A netto toe- en afvoer			
		1,49 =	1,49 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 1,49 \times 0,10 \times 1000 / 24,75 =$ **6,00 l/sec**

VOLDOET

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuikbaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02A1-4

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement A1 vierde verdieping (A1-4)

verblijfsgebied

- oppervlakte verblijfsgebied		66,10 m ²
- oppervlakte 31k_04	1 x 2,07	2,07 m ²
- oppervlakte 31k_15	3 x 0,74	2,23 m ²
- oppervlakte 31k_18	1 x 0,51	0,51 m ²
A netto toe- en afvoer	2,07 + 2,23 + 0,51 =	4,80 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)		0,10
- S min. voor verblijfsgebied		>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 4,80 \times 0,10 \times 1000 / 66,10 =$ **7,27 l/sec**

VOLDOET

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuikbaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02A2-4

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement A2 vierde verdieping (A2-4)

verblijfsgebied

- oppervlakte verblijfsgebied		66,10 m ²
- oppervlakte 31k_04	1 x 2,07	2,07 m ²
- oppervlakte 31k_15	3 x 0,74	2,23 m ²
- oppervlakte 31k_18	1 x 0,51	0,51 m ²
A netto toe- en afvoer	2,07 + 2,23 + 0,51 =	4,80 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)		0,10
- S min. voor verblijfsgebied		>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 4,80 \times 0,10 \times 1000 / 66,10 =$ **7,27 l/sec**

VOLDOET

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuibaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02B1-4

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement B1 vierde verdieping (B1-4)

verblijfsgebied 1

- oppervlakte verblijfsgebied			52,80 m ²
- oppervlakte 31k_15	4 x	0,74	2,97 m ²
- oppervlakte 31k_19	1 x	2,07	2,07 m ²
A netto toe- en afvoer			
		2,97 + 2,07 =	5,04 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 5,04 \times 0,10 \times 1000 / 52,80 =$ **9,55 l/sec**

VOLDOET

verblijfsgebied 2

- oppervlakte verblijfsgebied			24,75 m ²
- oppervlakte 31k_15	2 x	0,74	1,49 m ²
A netto toe- en afvoer			
		1,49 =	1,49 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 1,49 \times 0,10 \times 1000 / 24,75 =$ **6,00 l/sec**

VOLDOET

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuibaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02B2-4

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement B2 vierde verdieping (B2-4)

verblijfsgebied 1

- oppervlakte verblijfsgebied			52,80 m ²
- oppervlakte 31k_15	4 x	0,74	2,97 m ²
- oppervlakte 31k_19	1 x	2,07	2,07 m ²
A netto toe- en afvoer			
		2,97 + 2,07 =	5,04 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 5,04 \times 0,10 \times 1000 / 52,80 =$ **9,55 l/sec**

VOLDOET

verblijfsgebied 2

- oppervlakte verblijfsgebied			24,75 m ²
- oppervlakte 31k_15	2 x	0,74	1,49 m ²
A netto toe- en afvoer			
		1,49 =	1,49 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 1,49 \times 0,10 \times 1000 / 24,75 =$ **6,00 l/sec**

VOLDOET

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuikbaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02C1-5

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A \text{ netto raam} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement C1 vijfde verdieping (C1-5)

verblijfsgebied 1

- oppervlakte verblijfsgebied			10,80 m ²
- oppervlakte 31a_22	1 x	1,72	1,72 m ²
A netto toe- en afvoer			
		1,72 =	1,72 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 1,72 \times 0,10 \times 1000 / 10,80 =$ **15,88 l/sec** **VOLDOET**

verblijfsgebied 2

- oppervlakte verblijfsgebied			27,78 m ²
- oppervlakte 31a_33	1 x	2,28	2,28 m ²
- oppervlakte 31a_38	1 x	1,72	1,72 m ²
A netto toe- en afvoer			
		2,28 + 1,72 =	3,99 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 3,99 \times 0,10 \times 1000 / 27,78 =$ **14,37 l/sec** **VOLDOET**

verblijfsgebied 2

- oppervlakte verblijfsgebied			73,55 m ²
- oppervlakte 31a_32	1 x	1,72	1,72 m ²
- oppervlakte 31a_38	1 x	1,72	1,72 m ²
- oppervlakte 31a_39	1 x	2,28	2,28 m ²
- oppervlakte 31a_44	1 x	1,80	1,80 m ²
A netto toe- en afvoer			
		1,72 + 1,72 + 2,28 + 1,80 =	7,51 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 7,51 \times 0,10 \times 1000 / 73,55 =$ **10,21 l/sec** **VOLDOET**

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuikbaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02C2-5

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement C2 vijfde verdieping (C2-5)

verblijfsgebied 1

- oppervlakte verblijfsgebied			10,80 m ²
- oppervlakte 31a_38	1 x	1,72	1,72 m ²
A netto toe- en afvoer			
		1,72 =	1,72 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 1,72 \times 0,10 \times 1000 / 10,80 =$ **15,88 l/sec** **VOLDOET**

verblijfsgebied 2

- oppervlakte verblijfsgebied			27,78 m ²
- oppervlakte 31a_33	1 x	2,28	2,28 m ²
- oppervlakte 31a_38	1 x	1,72	1,72 m ²
A netto toe- en afvoer			
		2,28 + 1,72 =	3,99 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 3,99 \times 0,10 \times 1000 / 27,78 =$ **14,37 l/sec** **VOLDOET**

verblijfsgebied 2

- oppervlakte verblijfsgebied			73,55 m ²
- oppervlakte 31a_32	1 x	1,72	1,72 m ²
- oppervlakte 31a_38	1 x	1,72	1,72 m ²
- oppervlakte 31a_39	1 x	2,28	2,28 m ²
A netto toe- en afvoer			
		1,72 + 1,72 + 2,28 =	5,71 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 5,71 \times 0,10 \times 1000 / 73,55 =$ **7,76 l/sec** **VOLDOET**

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuikbaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02C1-6

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement C1 zesde verdieping (C1-6)

verblijfsgebied 1

- oppervlakte verblijfsgebied			10,80 m ²
- oppervlakte 31a_37	1 x	1,69	1,69 m ²
A netto toe- en afvoer			
		1,69 =	1,69 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 1,69 \times 0,10 \times 1000 / 10,80 =$ **15,65 l/sec**

VOLDOET

verblijfsgebied 2

- oppervlakte verblijfsgebied			27,78 m ²
- oppervlakte 31a_21	1 x	1,69	1,69 m ²
- oppervlakte 31a_34	1 x	2,34	2,34 m ²
A netto toe- en afvoer			
		1,69 + 2,34 =	4,03 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 4,03 \times 0,10 \times 1000 / 27,78 =$ **14,50 l/sec**

VOLDOET

verblijfsgebied 2

- oppervlakte verblijfsgebied			73,55 m ²
- oppervlakte 31a_31	1 x	1,69	1,69 m ²
- oppervlakte 31a_37	2 x	1,69	3,38 m ²
- oppervlakte 31a_40	1 x	2,39	2,39 m ²
A netto toe- en afvoer			
		1,69 + 3,38 + 2,39 =	7,46 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 7,46 \times 0,10 \times 1000 / 73,55 =$ **10,14 l/sec**

VOLDOET

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuikbaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02C2-6

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement C2 zesde verdieping (C2-6)

verblijfsgebied 1

- oppervlakte verblijfsgebied			10,80 m ²
- oppervlakte 31a_37	1 x	1,69	1,69 m ²
A netto toe- en afvoer			
		1,69 =	1,69 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 1,69 \times 0,10 \times 1000 / 10,80 =$ **15,65 l/sec** **VOLDOET**

verblijfsgebied 2

- oppervlakte verblijfsgebied			27,78 m ²
- oppervlakte 31a_34	1 x	2,34	2,34 m ²
- oppervlakte 31a_37	1 x	1,69	1,69 m ²
A netto toe- en afvoer			
		2,34 + 1,69 =	4,03 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 4,03 \times 0,10 \times 1000 / 27,78 =$ **14,50 l/sec** **VOLDOET**

verblijfsgebied 2

- oppervlakte verblijfsgebied			73,55 m ²
- oppervlakte 31a_34	1 x	2,34	2,34 m ²
- oppervlakte 31a_40	1 x	2,39	2,39 m ²
- oppervlakte 31a_43	1 x	1,69	1,69 m ²
A netto toe- en afvoer			
		2,34 + 2,39 + 1,69 =	6,42 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 6,42 \times 0,10 \times 1000 / 73,55 =$ **8,73 l/sec** **VOLDOET**

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuikbaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02C1-7

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A \text{ netto raam} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement C1 zevende verdieping (C1-7)

verblijfsgebied 1

- oppervlakte verblijfsgebied			10,80 m ²
- oppervlakte 31a_21	1 x	1,69	1,69 m ²
A netto toe- en afvoer			
		1,69 =	1,69 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 1,69 \times 0,10 \times 1000 / 10,80 =$ **15,65 l/sec**

VOLDOET

verblijfsgebied 2

- oppervlakte verblijfsgebied			27,78 m ²
- oppervlakte 31a_34	1 x	2,34	2,34 m ²
- oppervlakte 31a_37	1 x	1,69	1,69 m ²
A netto toe- en afvoer			
		2,34 + 1,69 =	4,03 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 4,03 \times 0,10 \times 1000 / 27,78 =$ **14,50 l/sec**

VOLDOET

verblijfsgebied 2

- oppervlakte verblijfsgebied			73,55 m ²
- oppervlakte 31a_31	1 x	1,69	1,69 m ²
- oppervlakte 31a_37	1 x	1,69	1,69 m ²
- oppervlakte 31a_40	1 x	2,39	2,39 m ²
- oppervlakte 31a_43	1 x	1,69	1,69 m ²
A netto toe- en afvoer			
		1,69 + 1,69 + 2,39 + 1,69 =	7,46 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 7,46 \times 0,10 \times 1000 / 73,55 =$ **10,14 l/sec**

VOLDOET

C Dock Timmerplein te Vlissingen

betreft: Berekening doorspuikbaarheid, volgens NEN 1087
 plaats: Goes
 datum: 13-11-2020
 gewijzigd: -
 ref.: 17.133.02C2-7

algemeen

- $S = Q_v / \text{opp. verblijfsgebied};$
 $Q_v = A_{\text{netto raam}} \times V \times 1000$ $V = 0,1 \text{ of } 0,4$
 S moet voor een verblijfsgebied $> 6,0 \text{ l/sec}$

appartement C2 zevende verdieping (C2-7)

verblijfsgebied 1

- oppervlakte verblijfsgebied			10,80 m ²
- oppervlakte 31a_37	1 x	1,69	1,69 m ²
A netto toe- en afvoer			
		1,69 =	1,69 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 1,69 \times 0,10 \times 1000 / 10,80 =$ **15,65 l/sec**

VOLDOET

verblijfsgebied 2

- oppervlakte verblijfsgebied			27,78 m ²
- oppervlakte 31a_34	1 x	2,34	2,34 m ²
- oppervlakte 31a_37	1 x	1,69	1,69 m ²
A netto toe- en afvoer			
		2,34 + 1,69 =	4,03 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 4,03 \times 0,10 \times 1000 / 27,78 =$ **14,50 l/sec**

VOLDOET

verblijfsgebied 2

- oppervlakte verblijfsgebied			73,55 m ²
- oppervlakte 31a_31	1 x	1,69	1,69 m ²
- oppervlakte 31a_37	2 x	1,69	3,38 m ²
- oppervlakte 31a_40	1 x	2,39	2,39 m ²
A netto toe- en afvoer			
		1,69 + 3,38 + 2,39 =	7,46 m ²
- V (naast elkaar liggende gevels)			0,10
- S min. voor verblijfsgebied			>6,00 l/sec

$S = \text{taal VG}$

$S = 7,46 \times 0,10 \times 1000 / 73,55 =$ **10,14 l/sec**

VOLDOET