Ventilatieberekening

Minimale eis t.b.v. ventilatie Logiefunctie:

Eis 1: Een verblijfsgebied en een verblijfsruimte hebben een voorziening voor luchtverversing met een volgens NEN 1087 bepaalde capaciteit van ten minste de in tabel 4.121 aangegeven capaci

a. logiesgebouw 12 dm³/s per persoon

b. andere logiesfuncties 12 dm³/s per persoon

Eis 2: Onverminderd het eerste en tweede lid hebben een verblijfsgebied en een verblijfsruimte met een opstelplaats voor een kooktoestel een voorziening voor luchtverversing met een volgens NEN 1087 bepaalde capaciteit van ten minste 21 dm³/s.

Eis 3: Een voorziening voor luchtverversing voor meer dan een verblijfsgebied heeft een capaciteit die niet kleiner is dan de hoogste waarde die volgens het eerste en tweede lid geldt voor elk afzonderlijk verblijfsgebied. In aanvulling daarop is de capaciteit niet kleiner dan 70% van de som van de waarden die volgens het eerste tot en met derde lid gelden voor de op die voorziening aangewezen verblijfsgebieden.

Eis 4: Een toiletruimte en een badruimte hebben een voorziening voor luchtverversing met een volgens NEN 1087 bepaalde capaciteit van ten minste:

a. 7 dm³/s bij een toiletruimte;

b. 14 dm³/s bij een badruimt

Woning	**01 & 07**												
Verblijfsgbied	Ruimte nummer	Ruimte naam	Personen aantal	Eis spuicapaciteit [12 dm³/s/pers.]	Toevoer	Aantal	Capaciteit	Toevoer totaal		Afvoer	Aantal	Afvoer totaal	
Begane grond													
	0.01	woonkamer	6	12	72	4	18	72	voldoet	22	2	44	
	0.01a	keuken								21	1	21	
	0.02	toilet								7	1	7	
								72	**dm³/s**			**72**	**dm³/s**
Kelder													
	-1,01	gang								22	1	22	
	-1,02	slaapkamer 01	2	12	24	1	24	24	voldoet	10	1	10	
	-1,03	slaapkamer 02	2	12	24	1	24	24	voldoet				
	-1,04	slaapkamer 03	1	12	12	1	12	12	voldoet				
	-1,05	badkamer 01								14	1	14	
	-1,06	badkamer 02								14	1	14	
								60	**dm³/s**			**60**	**dm³/s**

Ventilatieberekening

Minimale eis t.b.v. ventilatie Logiefunctie:

Eis 1: Een verblijfsgebied en een verblijfsruimte hebben een voorziening voor luchtverversing met een volgens NEN 1087 bepaalde capaciteit van ten minste de in tabel 4.121 aangegeven capaci

a. logiesgebouw 12 dm³/s per persoon

b. andere logiesfuncties 12 dm³/s per persoon

Eis 2: Onverminderd het eerste en tweede lid hebben een verblijfsgebied en een verblijfsruimte met een opstelplaats voor een kooktoestel een voorziening voor luchtverversing met een volgens NEN 1087 bepaalde capaciteit van ten minste 21 dm³/s.

Eis 3: Een voorziening voor luchtverversing voor meer dan een verblijfsgebied heeft een capaciteit die niet kleiner is dan de hoogste waarde die volgens het eerste en tweede lid geldt voor elk afzonderlijk verblijfsgebied. In aanvulling daarop is de capaciteit niet kleiner dan 70% van de som van de waarden die volgens het eerste tot en met derde lid gelden voor de op die voorziening aangewezen verblijfsgebieden.

Eis 4: Een toiletruimte en een badruimte hebben een voorziening voor luchtverversing met een volgens NEN 1087 bepaalde capaciteit van ten minste:

a. 7 dm³/s bij een toiletruimte;

b. 14 dm³/s bij een badruimt

Woning	**02 t/m 06**												
Verblijfsgbied	Ruimte nummer	Ruimte naam	Personen aantal	Eis spuicapaciteit [12 dm³/s/pers.]	Toevoer	Aantal	Capaciteit	Toevoer totaal		Afvoer	Aantal	Afvoer totaal	
Begane grond													
	0.01	woonkamer	4	12	48	4	12	48	voldoet	20	1	20	
	0.01a	keuken								21	1	21	
	0.02	toilet								7	1	7	
								48	**dm³/s**			**48**	**dm³/s**
Kelder													
	-1,01	gang								14	1	14	
	-1,02	slaapkamer 01	2	12	24	1	24	24	voldoet	10	1	10	
	-1,03	slaapkamer 02	2	12	24	1	24	24	voldoet	10	1	10	
	-1,05	badkamer 01								14	1	14	
								48	**dm³/s**			**48**	**dm³/s**