

Ventilatieberekening – Woning 2

ventilatie eis						toevoer		retour					
nr.	omschrijving	ruimtype	oppervlakte	dm3/s	m3/h	specificatie	voorziening	verse lucht	overstroom	totaal	voorziening	capaciteit	opmerking
▼ Begane grond			85,5					230				150	
0.01	Hal	verkeersruimte	9	0,0	0	geen	deurspleet		75 m3/h	75 m3/h			
0.02	Woonkamer/ keuken	verblijfsgebied	67,2	60,5	218	toevoer	mechanisch	230 m3/h		230 m3/h	mechanisch	75	
0.03	Berging	overig	2	0,0	0	geen	deurspleet		50 m3/h	50 m3/h	mechanisch	50	
0.04	Toilet	toilet	1,3	7,0	25	afvoer	deurspleet		25 m3/h	25 m3/h	mechanisch	25	
0.05	Kast	overig	1	0,0	0	geen				0 m3/h			
	Buitenberging	overig	5	0,0	0	geen				0 m3/h			natuurlijke ventilatie
▼ 1e verdieping			60,7 m2					135				125	
0.10	Overloop	verkeersruimte	5,6 m2	0,0	0	geen	deurspleet		110 m3/h	110 m3/h			
0.11	Berging	overig	1,4 m2	0,0	0	geen	deurspleet		25 m3/h	25 m3/h	mechanisch	25	
0.12	Slaapkamer 1	verblijfsgebied	10,1 m2	9,1	33	toevoer	mechanisch	40 m3/h		40 m3/h			
0.13	Slaapkamer 2	verblijfsgebied	12,8 m2	11,5	41	toevoer	mechanisch	40 m3/h		40 m3/h			
0.14	Inloopkast	overig	5,1 m2	0,0	0	geen	deurspleet		25 m3/h	25 m3/h	mechanisch	25	
0.15	Slaapkamer 3	verblijfsgebied	16,8 m2	15,1	54	toevoer	mechanisch	55 m3/h		55 m3/h			
0.16	Badkamer	badkamer	8,9 m2	14,0	50	afvoer	deurspleet		75 m3/h	75 m3/h	mechanisch	75	
	Vide	overig		0,0	0	geen				0 m3/h			Overstroom vanuit leefruimte naar boven
▼ 2e verdieping			27,2 m2					0				105	
	Vliering	overig	27,2 m2	0,0	0	geen				0 m3/h	mechanisch	25	
	Vide	overig		0,0	0	geen				0 m3/h	mechanisch	80	
Totaal			173,4					365 m3/h				380 m3/h	