

Opprinnelig fuktnivå i konstruksjonen maks. 67 % (relativ luftfuktighet ved likevekt)

Bygningens høyde og fasadematerialer									
		2 etasjer ≤ 7 m		4–5 etasjer ≤ 14–18 m		8–9 etasjer ≤ 28–32 m		16 etasjer ≤ 56 m	
		Tre eller fiberse- mentplate	Tegl	Tre eller fiberse- mentplate	Tegl	Tre eller fiberse- mentplate	Tegl	Tre eller fiberse- mentplate	Tegl
Nødvendig luftstrømningshastighet i ventilasjonsspalte, årsgjennomsnitt, dm³/s m²		0,045	0,33	0,045	0,33	0,045	0,33	0,045	0,33
Nødvendig luftstrømningshastighet i ventilasjonsspalte ved forskjellige bygningshøyder (dm³/s m²) (for eksempel 7 x 0,045 = 0,315 dm³/s m)		0,315	2,31	0,810	5,94	1,440	10,56	2,520	18,48
Dimensjonering av ventilasjonsåpninger (mm²/m) som leder luft til ventilasjonsspalten for å oppnå den nødvendige luftstrømningshastighet									
Ventilasjonsspaltens bredde	45 mm	180	1450	400	2800	660	4600	1030	8600
	25 mm	180	1500	410	3000	670	5900	1100	–
	45 mm + brannbarriere	210	1800	500	–	1850	–	–	–
	25 mm + brannbarriere	220	–	720	–	–	–	–	–
Anbefalt verdi for luftpermeabilitet/luftstrømningsmotstand for isolasjonssjikt for å unngå konveksjon:		≤ 30 x 10 ⁻⁶ m³/m s Pa		≤ 40 x 10 ⁻⁶ m³/m s Pa		≤ 40 x 10 ⁻⁶ m³/m s Pa ≤ 30 x 10 ⁻⁶ m³/m s Pa, ved ytterligere åpninger (for eksempel vindusåpninger)			
Det er lurt å bruke lavere luftpermeabilitet enn det som kreves. Med brannbarriere anbefales det at man bruker mer lufttett isolasjon med membran ≤ 10 x 10 ⁻⁶ m³/m² s Pa									