

НАКАЗИ

С.20 ДБН В.2.2-15:2019

Таблиця 2 – Розрахункові результуючі температури для проектування опалення і вимоги до повітрообміну в приміщеннях

Приміщення	Розрахункова результуюча температура приміщення, °С, у житлі для		Вимоги до повітрообміну			
			Мінімальна кратність повітрообміну для розрахунку тепловтрат, год		Мінімальна витрата повітря та кратність повітрообміну для підбору обладнання, повітроводів у житлі для	
	здорових людей	осіб з інвалідністю та людей літнього віку	системи вентиляції		здорових людей	осіб з інвалідністю та людей літнього віку
			механічна	природна		
Загальна кімната, спальня, дитяча, кабінет	22 ± 2	22 ± 1	0,5	0,5	0,6	0,7
Кухня, кухня-їдальня	19,5 ± 3	19,5 ± 1,5		1,5	72 м³/год або 60 м³/год ¹⁾	100,8 м³/год або 60 м³/год ¹⁾
об'ємом не більше 20 м³			1,0			
об'ємом більше 20 м³			0,5			
Ванна	25 ± 1,5 ²⁾	25 ± 0,5	0,5	1,5	54 м³/год	72 м³/год
Туалет	22 ± 2	22 ± 1	0,5	1,5	36 м³/год	50,4 м³/год
Суміщений санвузол	25 ± 1,5 ²⁾	25 ± 0,5	0,5	1,5	90 м³/год	122,4 м³/год
Вестибюль, загальний коридор, сходові клітки, передпокії квартири	19,5 ± 4	19,5 ± 3	–		–	
Приміщення чергового персоналу (консьєржа)	22 ± 2		0,5		0,5	
Незадимлювана сходові клітка Н1	14 ³⁾		–		–	
Машинні приміщення ліфтів ⁴⁾	5 ⁴⁾		–		0,5 год ⁻¹	
Сміттєзбирна камера, приміщення	5		–		1 год ⁻¹	
Опалюваний гараж-стоянка	5		–		За розрахунком	
Електрощитова	5		–		0,5 год ⁻¹	

¹⁾ У кухнях з електроплитами

²⁾ Термічний опір внутрішніх конструкцій, що розділяють приміщення, окрім приміщень квартири, розрахункова результуюча температура в яких відрізняється на 3 °С та більше від температури у ванній кімнаті, суміщеному санвузлі або басейні, повинен відповідати вимогам ДБН В.2.6-31 до таких конструкцій.

³⁾ Температура повітря у незадимлюваних сходових клітках типу Н1 не нормується за умови, що їх стіни, які примикають до опалюваних приміщень і мають термічний опір, відповідно до вимог ДБН В.2.6-31 для внутрішніх конструкцій, що розділяють приміщення, розрахункова температура в яких відрізняється на 3 °С та більше.

⁴⁾ У теплий період року температура в машинному приміщенні ліфтів не повинна перевищувати 35 °С.

Примітка 1. У теплотехнічних розрахунках огорожувальних конструкцій житлових приміщень приймають відносну вологість 55 %.

Примітка 2. Указані значення кратності повітрообміну віднесені до внутрішнього об'єму приміщення. При застосуванні зовнішніх розмірів приміщення указані значення слід помножити на 0,8.

Примітка 3. Для теплового періоду року розрахункова результуюча температура приміщень не нормується, окрім будинків із системою охолодження або кондиціонування.