

2. Ventilation des locaux Application tertiaire

2.1 Bureaux

Type de local			Sans accueil du public débit [m ³ /h]			Avec accueil du public débit [m ³ /h]		
			par pers.	par m ²	par local	par pers.	par m ²	par local
Bureaux	Entrée d'air	Hall recevant du public				18 (25)	2,6 (3,6)	
		Poste d'accueil et de renseignement	25	2,5		25	2,5	
		Salle d'attente				18 (25)	9 (13,5)	
		Bureaux individuels de moins de 15 m ²	25		25	25		25
		Bureaux collectifs	25	2,5		25	2,5	
		Espace de bureau à cloisonnement mobile	25	1,8				
		Salle de dessin	30	3				
		Bibliothèque	16 (25)	1,6 (2,5)				
		Salle de repos				18		18
	Atelier d'entretien	45		45				
Sortie d'air	Cabinets d'aisance isolés			30			30	
	Cabinets d'aisance groupés			30 15 N			30 15 N	
Réunion	Indépendant	Salle de réunions	16 (30)	5,1 (6,6)				
Restauration	Entrée d'air	Salle à manger	22 (30)	12,9 (17,6)		22 (30)	12,9 (17,6)	
		Cafétéria	22 (30)	12,9 (17,6)		22 (30)	12,9 (17,6)	
	Sortie d'air	Cabinets d'aisance isolés	25		30	25		30
		Cabinets d'aisance groupés			30 15 N			30 15 N
Cuisine	Sortie d'air	Cuisine < 150 repas	25 par repas			25 par repas		
		Cuisine de 150 à 300 repas	20 par repas			20 par repas		

2.2 Débits de boisson / Établissements de restauration

Type de local			débit [m ³ /h]		
			par pers.	par m ²	par local
Débits de boisson					
Café	Entrée d'air	Salles de bars, cafés	30	15	
		Cabinets d'aisance isolés			30
	Sortie d'air	Cabinets d'aisance groupés			30 15 N
		Cuisine		15 /repas	
		Réserves dépôts		0,6	
Restauration					
Restauration	Entrée d'air	Hall d'accueil	25	25	
		Salle à manger	22 (30)	11(15)	
		Cafétéria			
	Sortie d'air	Réserve alimentaire		6,4	
		Cabinets d'aisance isolés			30
		Cabinets d'aisance groupés			30 15 N
Cuisine	Sortie d'air	Cuisine < 150 repas	25 par repas		
		Cuisine de 150 à 500 repas	20 par repas		

2.3 Etablissements de spectacles

Type de local			débit [m ³ /h]		
			par pers.	par m ²	par local
Partie spectacle	Entrée d'air	Hall d'accueil (caisse)	25	16,7	
		Bar fumeur	30	30	
		Salon	30	10	
		Salle de spectacle	18 (30)	12 (20)	
		Loge d'artiste individuelle	18		18
		Loge d'artiste collective	25	2,1	
	Sortie d'air	Salle de bains ou douche individuelle			15
		Cabinets d'aisance isolés			30
		Cabinets d'aisance groupés			30 15 N
		Lavabos groupés		10 5 N	
Locaux annexes	Entrée d'air	Ateliers divers	45		45
		Locaux techniques	45		45
	Sortie d'air	Cabinets d'aisance isolés			30
		Cabinets d'aisance groupés			30 15 N
		Lavabos groupés			10 5 N

2.4 Cabinets médicaux

Type de local			débit [m ³ /h]		
			par pers.	par m ²	par local
Cabinets médicaux					
Bureaux	Entrée d'air	Poste d'accueil	25		25
		Salles d'attente	18	51	
		Bureaux	25		30
	Sortie d'air	Cabinets d'aisance isolés			30
		Cabinets d'aisance groupés			30 15 N
Zones de soins	Indépendants	Cabinet médical	25		50
		Déshabilleur	18	4	
		Salles de soins	18	3	
		Salles de tests	25	7,1	

2.5 Etablissements d'accueil ou de réunions

Type de local			débit [m ³ /h]		
			par pers.	par m ²	par local
Établissements d'accueil ou de réunions					
Partie réunions	Entrée d'air	Salle de réunion ou de conférences	18 (30)	5,1 (6,6)	
	Sortie d'air	Cabinets d'aisance isolés et douches collectives			30 15 N
Partie accueil	Entrée d'air	Hall d'accueil	18 (25)	2,6 (6)	
		Salles annexes	18 (25)	3,5 (6)	
		Locaux de rangement	45		45
	Sortie d'air	Cabinets d'aisance isolés			30
		Cabinets d'aisance groupés			30 15 N

2.6 Etablissements d'hébergement et de restauration

Type de local			débit [m ³ /h]		
			par pers.	par m ²	par local
Hébergement	Entrée d'air	Hall d'accueil	25	2,5	
		Chambre de moins de 3 personnes			30
		Chambre d'au moins 3 personnes	25		25 x N
Salons	Sortie d'air	Cabinets d'aisance			15
		S. de bains ou douche (avec ou sans cabinet d'aisance)			15
	Entrée d'air	Salle à manger pour petit déjeuner	30	7,5	
		Salon	25	7,1	
		Salle polyvalente	30	25	
	Sortie d'air	Cabinets d'aisance isolés			30
Cabinets d'aisance groupés				30 15 N	
Réunion	Indépendant	Salle de réunions	18 (30)	5,1 (6,6)	