

Tableau récapitulatif des cantons et surface de désenfumage						
Canton	Longueur en (m)	Largeur en (m)	Surface en (m ²)	Pourcentage désenfumage	SUE (m ²)	SG (m ²)
canton 1a	50	28,57	1428,43	2%	28,6	36
canton 1b	50	29,14	1457,15	2%	29,1	30
canton 2a	48,9	29,25	1421,55	2%	28,4	36
canton 2b	48,9	22,5	1022,85	2%	20,5	36
canton 2c	41,3	22,5	929,34	2%	18,6	24
canton 3a	52,65	29,25	1516,32	2%	30,3	36
canton 3b	52,65	22,5	1189,83	2%	23,8	36
canton 3c	52,65	22,5	1189,83	2%	23,8	24

Synthèse des amenées d'air par cellule					
Cellule 1	Amenées d'air frais	Quantité	Dimensions	Surface (m ²)	Surface totale (m ²)
	Issues de secours 1UP	1	0,9x2,1m	1,89	1,89
	Issues de secours 2UP	1	1,8x2,1m	3,78	3,78
	Porte de plain pied	2	4x4,5m	18	36
	Portes sectionnelles de quai	16	2,6x3m	7,8	124,8
				Total	166,47

Cellule 2	Amenées d'air frais	Quantité	Dimensions	Surface (m ²)	Surface totale (m ²)
	Issues de secours 1UP	1	0,9x2,1m	1,89	1,89
	Issues de secours 2UP	1	1,8x2,1m	3,78	3,78
	Porte de plain pied	1	4x4,5m	18	18
	Portes sectionnelles de quai	10	2,6x3m	7,8	78
				Total	101,67

Cellule 3	Amenées d'air frais	Quantité	Dimensions	Surface (m ²)	Surface totale (m ²)
	Issues de secours 2UP	1	1,8x2,1m	3,78	3,78
	Porte de plain pied	1	4x4,5m	18	18
	Portes sectionnelles de quai	10	2,6x3m	7,8	78
				Total	99,78