

Surface Lanterneaux Hall	Surface en m²	Repère canton selon plan de toiture	Surface des Cantons en m²	SUE (Taux de désenfumage 2%): Besoins en m²	Calcul du nombre de Lanterneaux de désenfumage	Besoins en entrées d'air (cas le plus défavorable du canton le plus grand) en m²	Justifications des entrées d'air	Surface d'entrée d'air disponible (en m²)
CELLULE STOCKAGE MP	2600	Canton 1	198	3,96	1	13,8	4 Portes d'accès pompiers/Issue de secours de 1,80m par 2,10mht (A noter qu'une porte souple de 3m par 3m est prévue au droit du local tisane (Canton 1) permettant l'utilisation de la porte en façade pour l'amenée d'air aux autres cantons) soit:	15,12
		Canton 2	678	13,56	4			
		Canton 3	583	11,66	3			
		Canton 4	583	11,66	3			
		Canton 5	583	11,66	3			
CELLULE STOCKAGE EMBALLAGE								
Expédition/Réception	1161	Canton 9	1152	23,04	6	23,04	6 Portes de quais 2,75m par 3mht soit une surface de 6 x 8,25m² par porte soit:	49,5
StockageEmballage	4032	Canton 8	1152	23,04	6	30,8	LA cloison de séparation toute hauteur entre le canton 9 et les cantons 10 à 13 comprend 2 portes de 3m par 3,5mht (Soit 21m2) et des grilles fixes de transfert (10m2) permettant les entrées da'ir via les portes de quais soit:	31
		Canton 7	1152	23,04	6			
		Canton 6	1540	30,8	8			
CELLULE PREPA COMMANDE - PFI								
	5800	Canton 10	1463	29,26	7	29,26	Porte de quai accès plain pieds (4m par 4,5mht) 4 Portes d'accès pompiers/Issue de secours de 1,80m par 2,10mht soit Total surface:	33,12
		Canton 11	1447	28,94	7			
		Canton 12	1447	28,94	7			
		Canton 13	1204	24,08	6			
CELLULE CONDITIONNEMENT								
	6480	Canton 14	724	14,48	4	29,02	4 portes d'accès pompier de 1,80 par 2,1mht 1 porte sectionnelle de 3,5m par 4mht soit:	29,12
		Canton 15	1447	28,94	7			
		Canton 16	1451	29,02	7			
		Canton 17	1451	29,02	7			
		Canton 18	1451	29,02	7			
CELLULEMELANGE								
	2608	Canton 19	652	13,04	4	13,04	1 portes d'accès pompier de 1,80 par 2,1mht 4 chassis ouvrants en façade de 1,25m par 2mht soit	13,78
		Canton 20	652	13,04	4			
		Canton 21	652	13,04	4			
		Canton 22	652	13,04	4			