

### Note de calcul de désenfumage

<b>Zone 5</b>	<b>Cellule DEPOSITAIRE - Canton 1</b>
Surface de la zone à désenfumer	<b>1198,09 m<sup>2</sup></b>
Surface utile totale exutoires (SUE= 2% surface)	<b>23,9618 m<sup>2</sup></b>

#### Évacuation des fumées

Modèle d'exutoire choisi :	BlueSteel de BlueTek	=	<b>2,25 m<sup>2</sup></b>
Dimensions unitaires ouvrant	1,50mx1,50m	=	<b>1,37 m<sup>2</sup></b>
SUE ouvrant			<b>18</b>
Nombre d'exutoires à prévoir			<b>24,66 m<sup>2</sup></b>
SUE totale mise en œuvre			

#### Amenées d'air

SUE exutoires				<b>24,66 m<sup>2</sup></b>
<b>Portes et ouvrants</b>				
Porte battante	1 x	3,672 m <sup>2</sup>	=	<b>3,672 m<sup>2</sup></b>
<b>Amenées d'air spécifiques</b>				
Chassis à ventelle	3 x	5,65 m <sup>2</sup>	=	<b>16,95 m<sup>2</sup></b>
<b>Amenées d'air du canton périphérique</b>				
Surface depuis Canton n°2 - Zone 6				<b>14,972 m<sup>2</sup></b>
Surface totale d'amenées d'air				<b>35,594 m<sup>2</sup></b>

### Note de calcul de désenfumage



<b>Zone 6</b>	<b>Cellule DEPOSITAIRE - Canton 2</b>
Surface de la zone à désenfumer	<b>1199,18 m<sup>2</sup></b>
Surface utile totale exutoires (SUE= 2% surface)	<b>23,9836 m<sup>2</sup></b>


#### Évacuation des fumées

Modèle d'exutoire choisi :	BlueSteel de BlueTek	=	<b>2,25 m<sup>2</sup></b>
Dimensions unitaires ouvrant	1,50mx1,50m	=	<b>1,37 m<sup>2</sup></b>
SUE ouvrant			<b>18</b>
Nombre d'exutoires à prévoir			<b>24,66 m<sup>2</sup></b>
SUE totale mise en œuvre			

#### Amenées d'air

SUE exutoires				<b>24,66 m<sup>2</sup></b>
<b>Portes et ouvrants</b>				
Porte battante	1 x	3,672 m <sup>2</sup>	=	<b>3,672 m<sup>2</sup></b>
<b>Amenées d'air spécifiques</b>				
Chassis à ventelle	2 x	5,65 m <sup>2</sup>	=	<b>11,3 m<sup>2</sup></b>
<b>Amenées d'air du canton périphérique</b>				
Surface depuis Canton n°1 - Zone 5				<b>20,622 m<sup>2</sup></b>
Surface totale d'amenées d'air				<b>35,594 m<sup>2</sup></b>

 DENFC type BLUESTEEL PNEU ou équivalent  
 SUE = 1,37m<sup>2</sup> - SGO = 2,25m<sup>2</sup>

GRUPE CERP B.A / SCI SIPHAR	Pièce :	folio A3	<b>PRO</b>	 henry LUCAS architecte dpg 19-6751
<b>PHARMAR</b>	Indice n°: 1		<b>PRO .28</b>	
<b>Note de calcul - DEP</b>	Date : 11/05/2023	Echelle : 1:200, 1:0,88		