

Gaine désenfumage :
Débit : 18900 m³/h = 5.25 m³/s
Dim. int. gaine : 800x850 mm
S. théorique libre : 0.656 m²
S. réelle libre : 0.68 m²
V ≤ 8 m/s

Volet tunnel extraction de fumées
en plancher bas :
VTEF 0.3
Débit : 18900 m³/h = 5.25 m³/s
Marque : RFT
Modèle : VU120
Dim. : 800x850 mm ht
S. théorique libre : 0.656 m²
S. réelle libre : 0.647 m²
V = 8.11 m/s

Volet tunnel extraction de fumées
en plancher bas :
VTEF 0.3
Débit : 18900 m³/h = 5.25 m³/s
Marque : RFT
Modèle : VU120
Dim. : 800x850 mm ht
S. théorique libre : 0.656 m²
S. réelle libre : 0.647 m²
V = 8.11 m/s

Gaine désenfumage :
Débit : 18900 m³/h = 5.25 m³/s
Dim. int. gaine : 850x800 mm
S. théorique libre : 0.650 m²
S. réelle libre : 0.68 m²
V ≤ 8 m/s

Gaine désenfumage :
Débit : 18928 m³/h = 5.23 m³/s
Dim. int. gaine : 850x800 mm
S. théorique libre : 0.653 m²
S. réelle libre : 0.68 m²
V ≤ 8 m/s





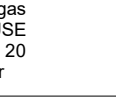


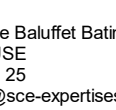

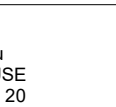
Volet tunnel extraction de fumées
en plancher bas :
VTEF 0.1
Débit : 18928 m³/h = 5.23 m³/s
Marque : RFT
Modèle : VU120
Dim. : 800x850 mm ht
S. théorique libre : 0.653 m²
S. réelle libre : 0.647 m²
V = 8.08 m/s

Légende :
Aménage d'air neuf
Extraction d'air
Grille de ventilation
Tournele de désenfumage

MAÎTRISE D'OUVRAGE			
 Royaume de France	 Occitanie	 toulouse métropole	 INSA TOULOUSE 135, avenue de Rangueil 31077 TOULOUSE CEDEX 4 Tél. 05 61 50 95 13 @ : lacanau@insa-toulouse.fr

REALISATION DU BÂTIMENT B44



0	14/03/2025	Remise dossier DCE	PL	SG	
IND.	DATE	MODIFICATIONS	Verif.	Edit.	
Réf. :	DCE - PL19 - Plan DSF R+2		1:50		
Plan DSF R+2			DCE PL19		
ARCHITECTES MANDATAIRES		ARCHITECTES ASSOCIES	BET FLUIDES SPECIAUX		
	SARL d'architecture TRIPTYQUE 81 Rue du Centre 31400 TOULOUSE Tél. 05 61 52 11 45 @ : architecture@triptyque.fr		LORIO 30, rue de la République 31000 TOULOUSE Tél. 05 61 52 11 45 @ : lorio@lorio.fr		Vie 13, avenue Henri-Jobi-Croze 31100 TOULOUSE Tél. 05 61 50 95 13 @ : vie@insa-toulouse.fr
BET FLUIDES		BET STRUCTURE		OPC	
	CERCE Scop 4, rue Edgar Degas 31000 TOULOUSE Tél. 05 61 14 86 50 @ : p@cerce.fr		TERRELL 25017, rue du Languedoc 31000 TOULOUSE Tél. 05 61 52 11 45 @ : E.laure@terrellgroup.net		PWO 5, route de Trébois 09100 PAMERS Tél. 05 61 59 15 75 @ : serge.l@pwo.fr
BET ASCENSEURS		BET ACOUSTIQUE			
	SCE 90-98, chemin de Balfray Bâtiment 3 31000 TOULOUSE Tél. 05 61 42 51 25 @ : a.schmitt@sce-expertises.fr		SIGMA Acoustique 23, rue Eugène Iéna 31000 TOULOUSE Tél. 05 62 78 78 92 @ : vincent.s@sigmaacoustique.fr		
BET HQE		BET VRD			
	C-POS 48, rue Malabry 31000 TOULOUSE Tél. 05 62 56 50 20 @ : c.pos@cepe-positif.fr		IDEIA Résidence LAUREN, avenue du Portier-GRANVILLE 31000 TOULOUSE Tél. 05 62 39 13 14 @ : ideia@ideia.fr		