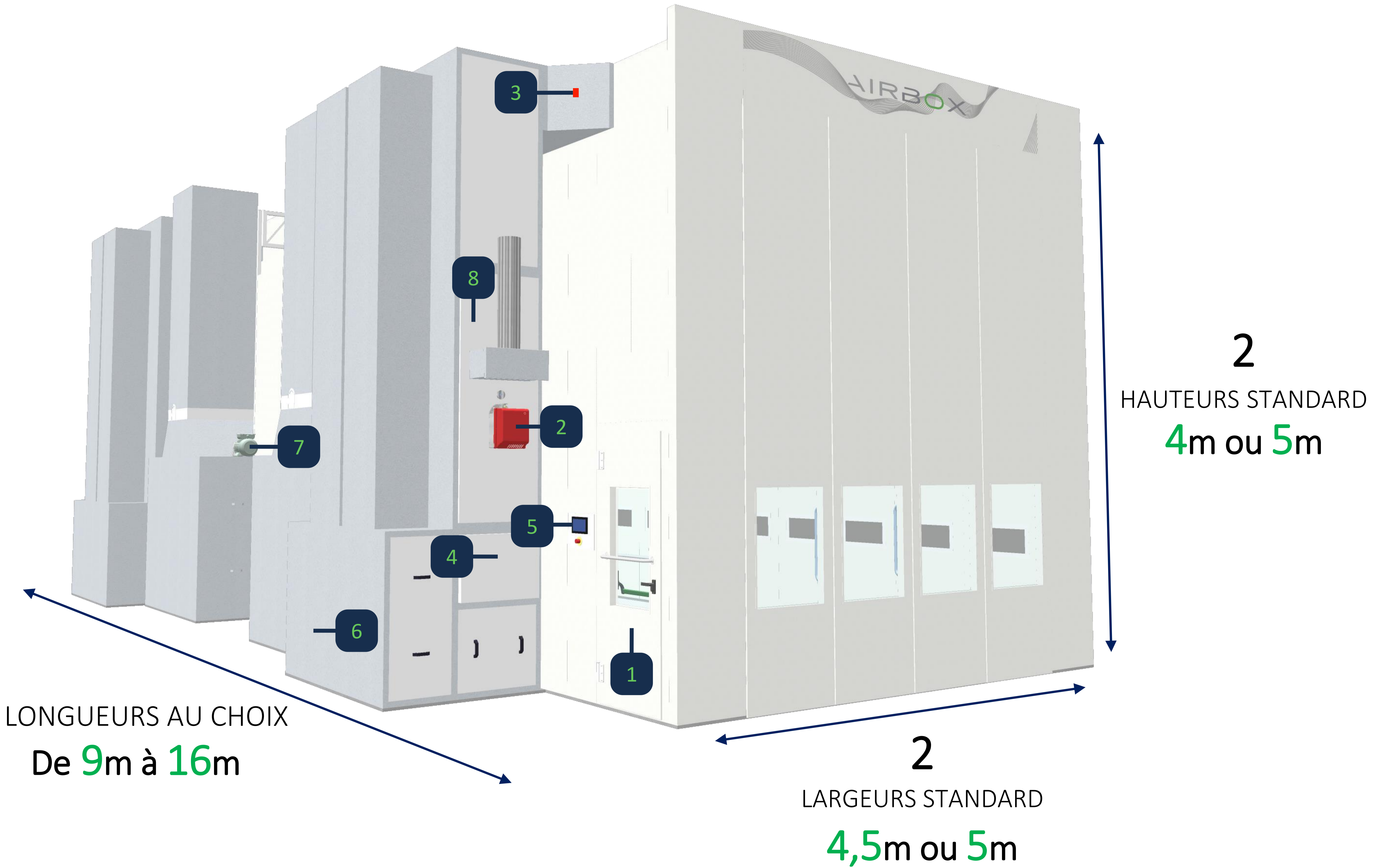


# AIRBOX

Cabine de peinture poids-lourds à ventilation verticale



1 2 portes de service positionnées sur le côté avec vitrage en verre trempé et barre anti-panique.



2 Brûleur Riello Fioul deux allures. T° de séchage max 70°C, Brûleurs Gaz, GPL en option



3 Thermostat de sécurité permet de couper le circuit électrique en cas de surchauffe de la cabine pour éviter les risques d'incendie.



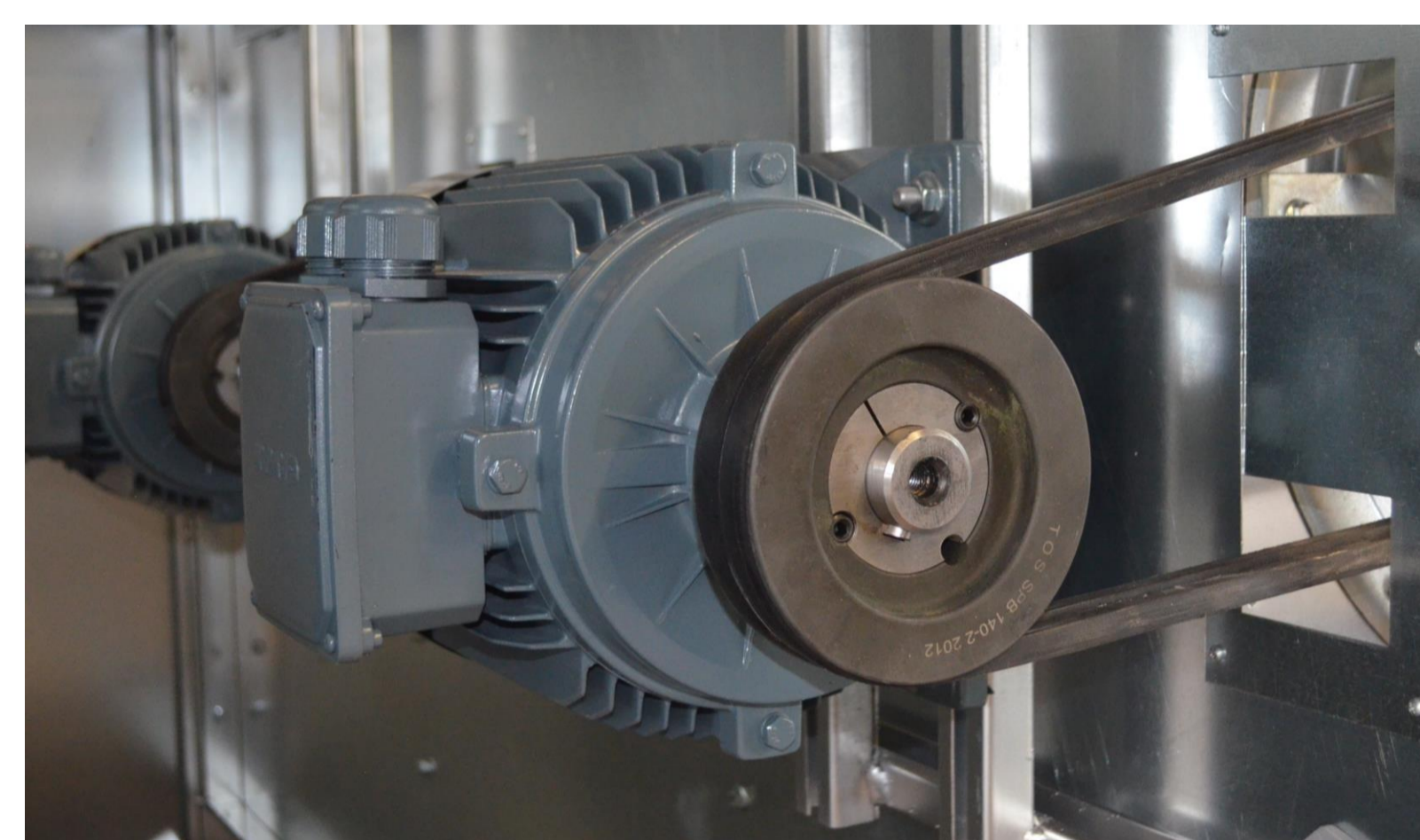
4 Volet pneumatique de recyclage d'air chaud commandé par électrovanne pour le passage en mode séchage.



5 Panneau de contrôle tactile et intuitif, réglages des cycles personnalisables. Affichage de la température en temps réel.



6 Ventilateurs à turbine à haut rendement Nicotra Gebardt



7 Moteurs Gamak (ou Siemens en option) IE3 rendement élevé. Couplage poulie moteur



8 Échangeur thermique en inox de qualité 304 pour une restitution d'énergie à 85%

Nos cabines de peintures sont entièrement personnalisables et sur mesure, de nombreuses options et possibilités d'installation sont disponibles sur demande. N'hésitez pas à nous faire part de vos besoins.

AIRBOX

RCS n° 900 733 908

06.64.99.41.32

contact@airbx.fr

www.airbx.fr

# BUSBOX

Cabine de peinture poids-lourds à ventilation verticale



1

Éclairage LED. Couleur Blanc jour 865. Bloc étanche avec verre trempé certifié ATEX. Allumage direct indépendant.



2

Système de filtration au plafond avec cassettes pour un changement des filtres simple et rapide



3

Grilles en acier galvanisé sur caillebotis avec registres de filtres capacité de 650 kg par roue



4

Panneaux sandwich en acier thermo-laqué avec isolation laine de verre 50mm. Conserve la chaleur à l'intérieur de la cabine pour réduire considérablement la consommation de combustible par le brûleur.



Personnalisez votre cabine selon vos besoins, et adaptez là à votre circuit de production : Convoyeurs intégrés, portes coulissantes, élévateurs, notre service conception vous accompagne et développe avec vous un produit sur mesure pour vous permettre une production efficace.

AIRBOX

RCS n° 900 733 908

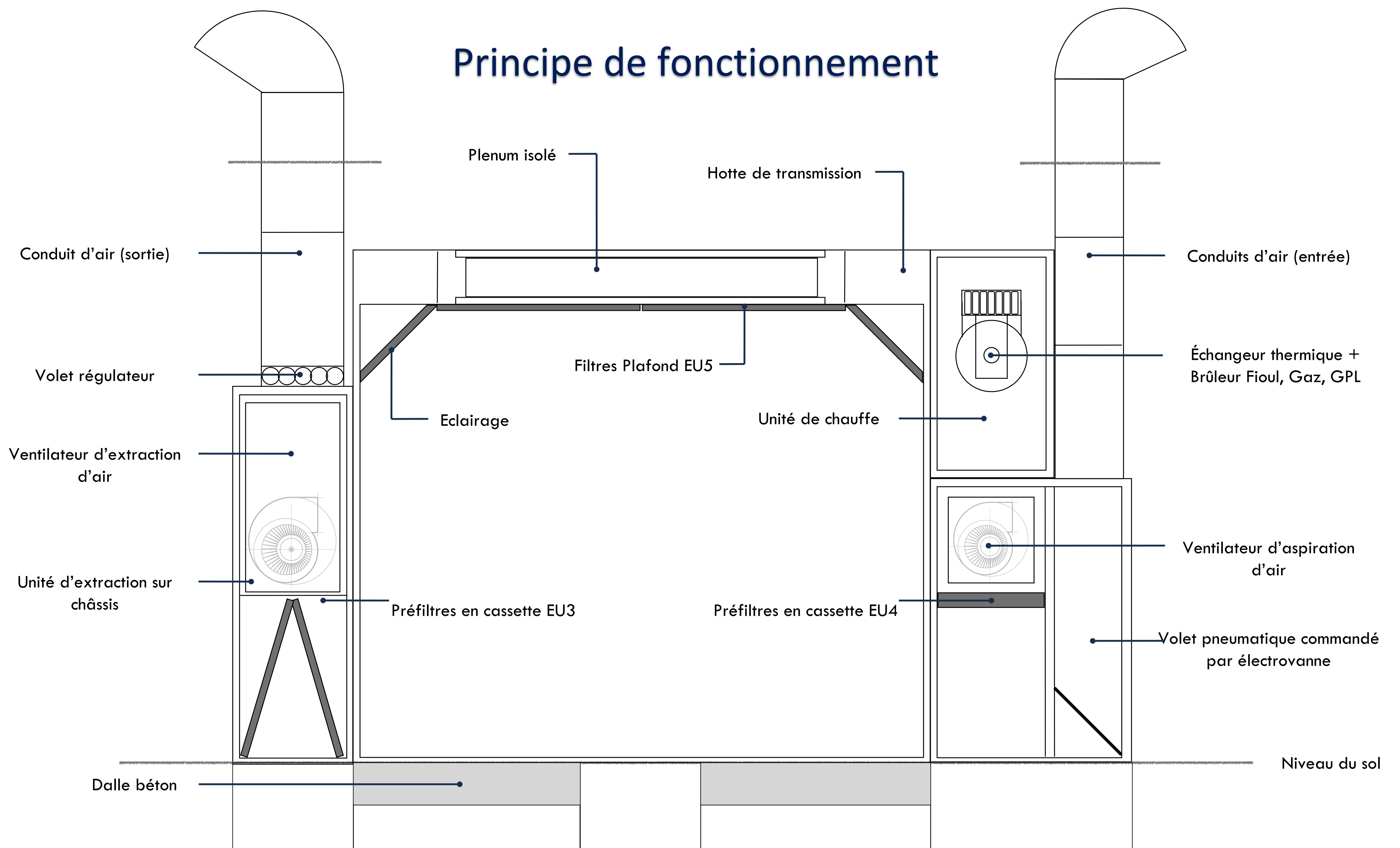
06.64.99.41.32

contact@airbx.fr

www.airbx.fr

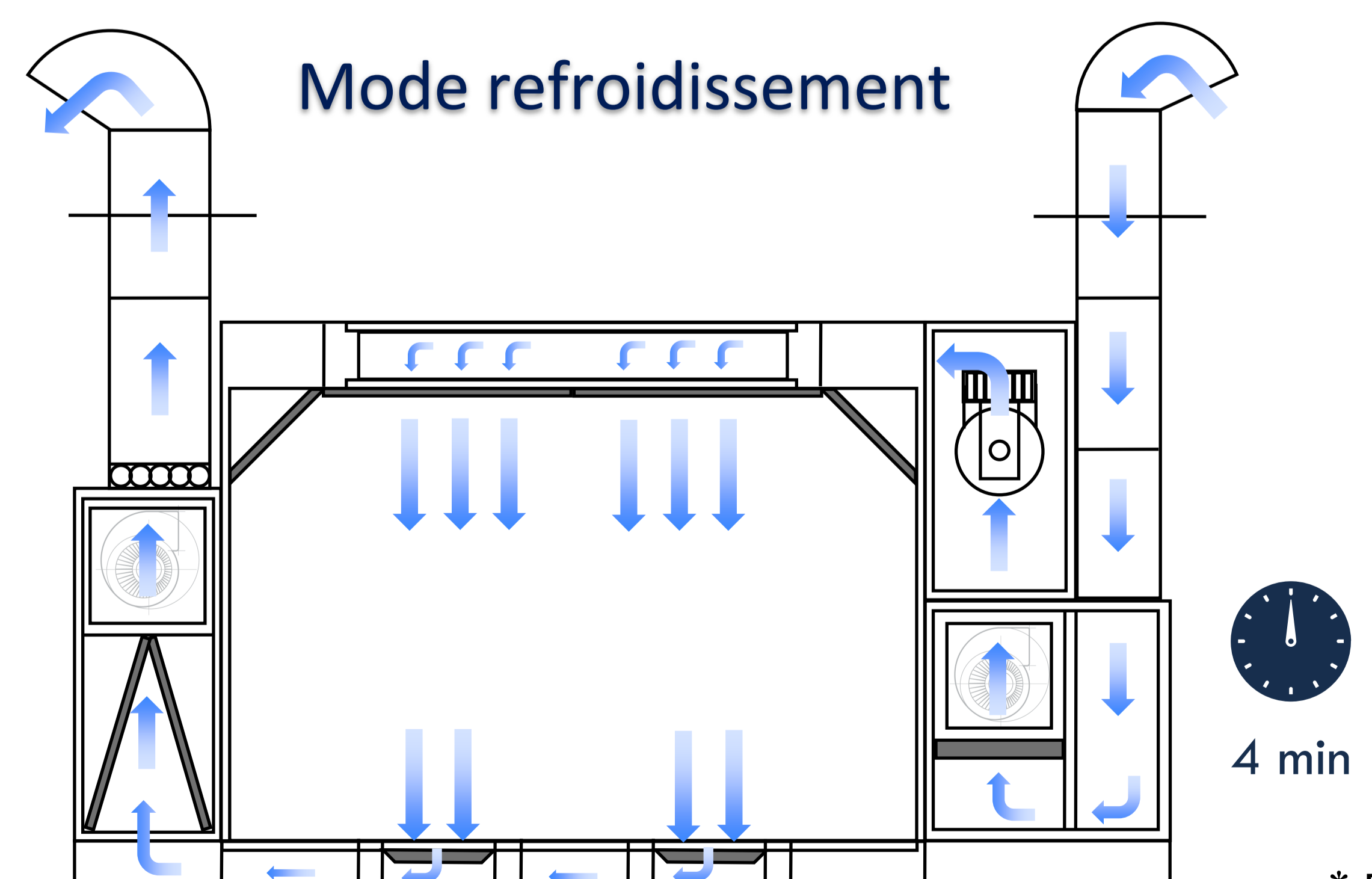
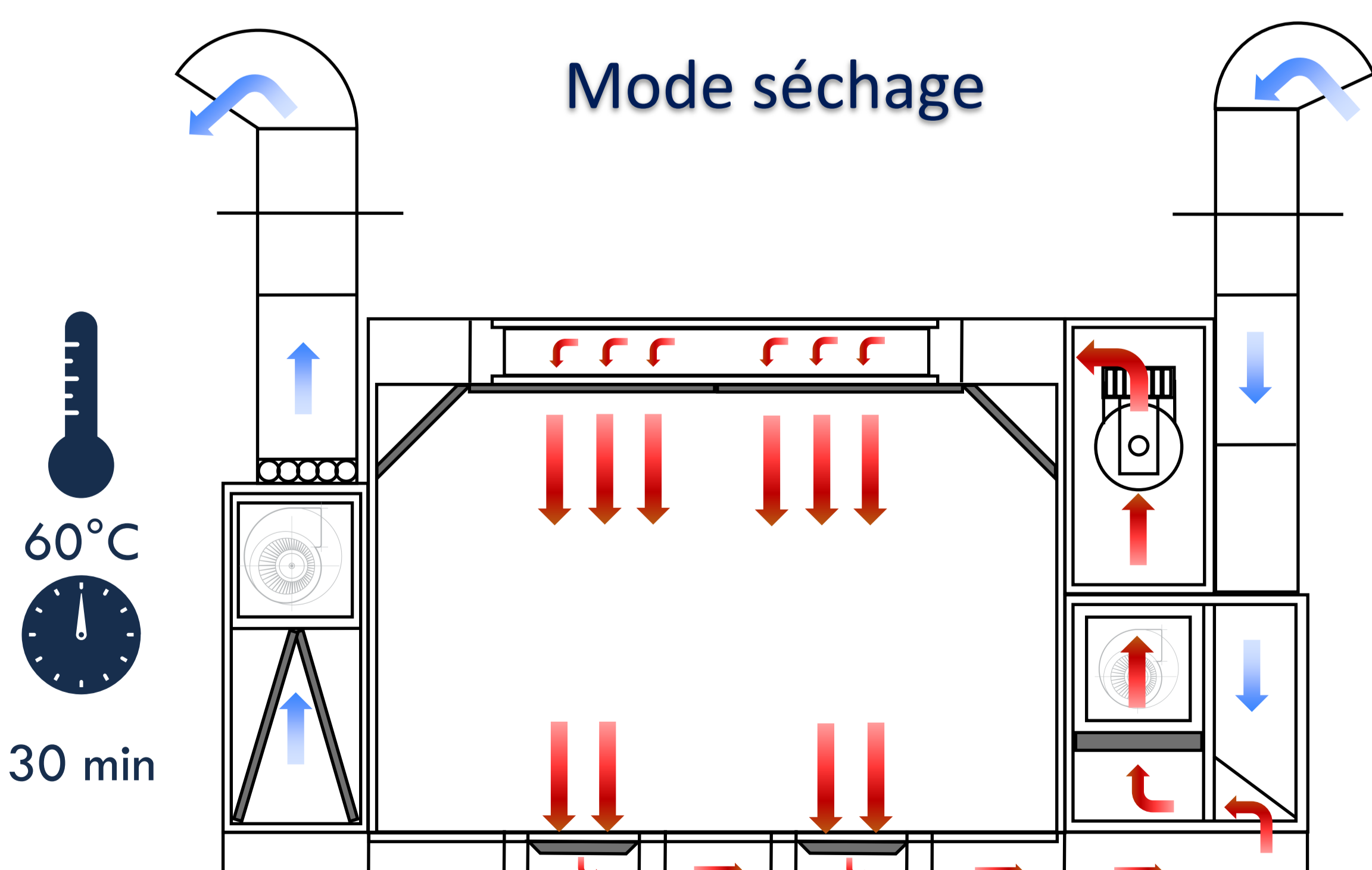
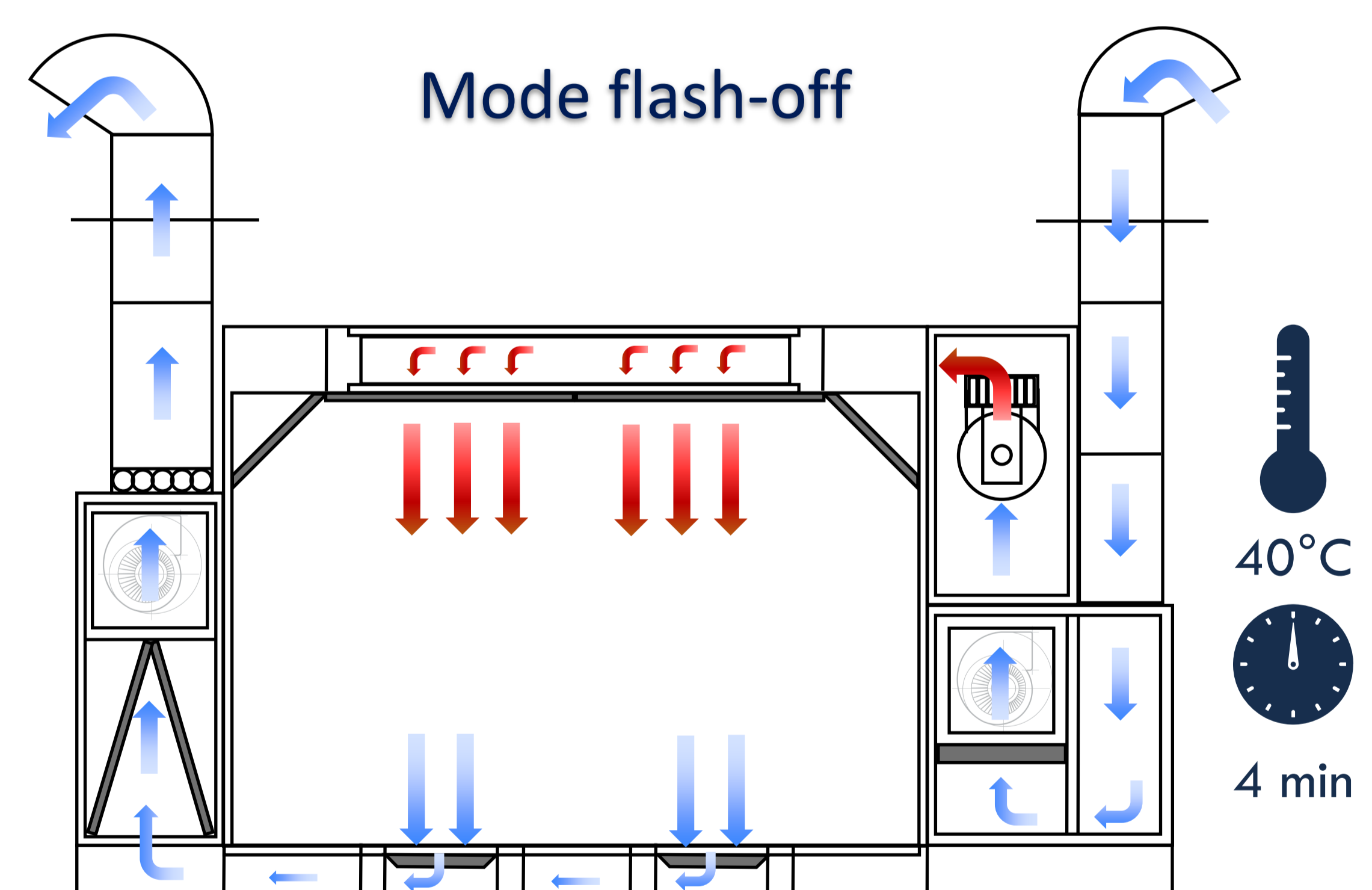
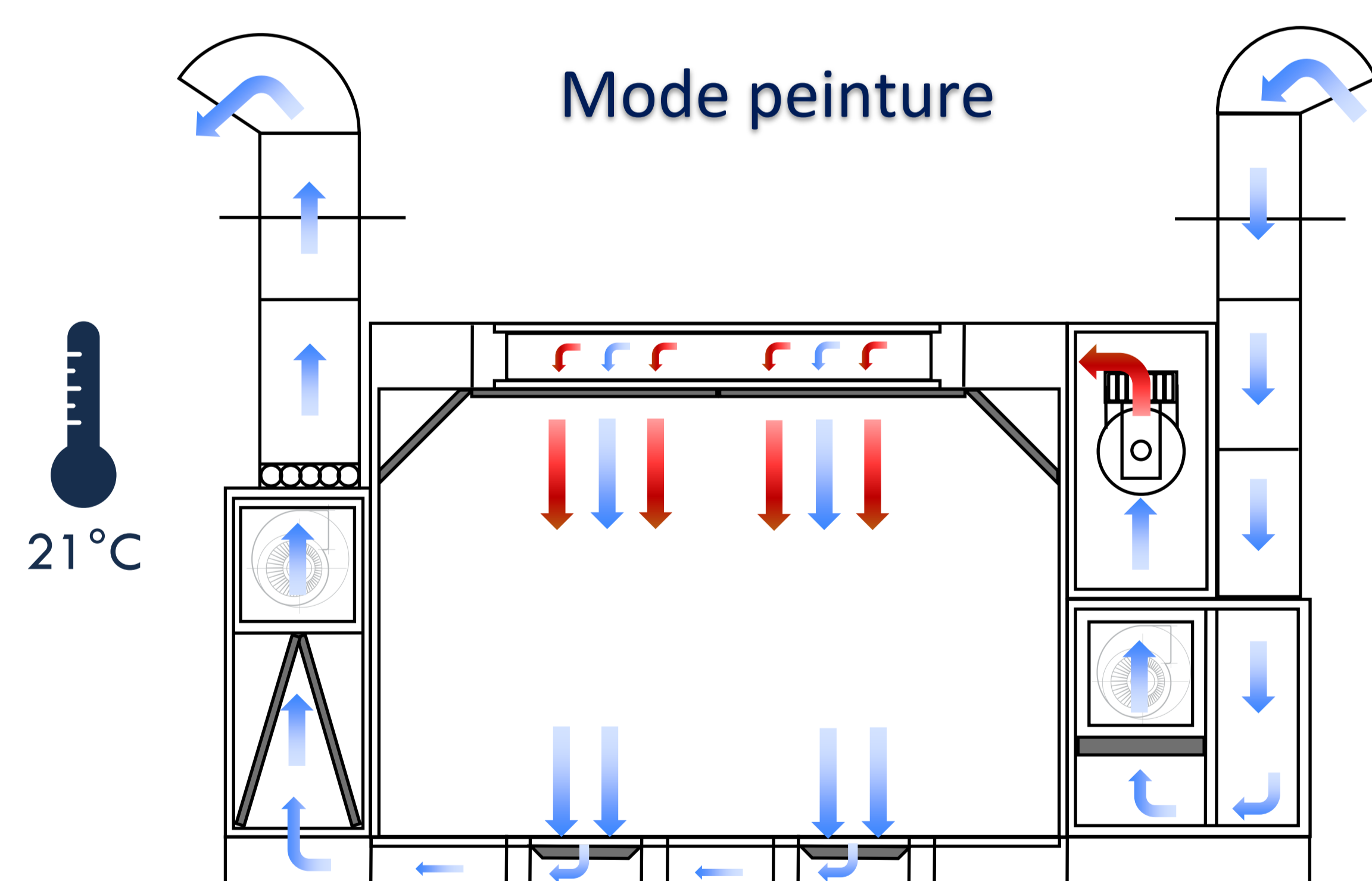
# BUSBOX

Cabine de peinture poids-lourds à ventilation verticale



Toutes nos cabines **BUSBOX** fonctionnent sur un principe de ventilation verticale en légère surpression.

Équipées d'un panneau de contrôle tactile en version standard, nos cabines sont programmées pour quatre mode d'utilisation entièrement personnalisables : durée des cycles et températures.



\* Pre-réglages d'usine

**AIRBOX**

RCS n° 900 733 908

06.64.99.41.32

contact@airbx.fr

www.airbx.fr

## Fiche technique

Caractéristiques techniques générales					
Modèles <sup>(1)</sup>	L9	L12	XL15	XL16	
Dimensions Extérieures ( L x l x h ) - en mm	9200 x 4620 x 4600	12200 x 4620 x 4600	15200 x 5120 x 5600	16200 x 5120 x 5600	
Dimensions Intérieures ( L x l x h ) - en mm	9000 x 4500 x 3970	12000 x 4500 x 3970	15000 x 5000 x 4970	16000 x 5000 x 4970	
Dimensions porte principal ( L x h ) - en mm	3600 x 3865	3600 x 3865	3800 x 4205	3800 x 4205	
Éclairage supérieur - Nb de blocs	12	16	20	22	
Éclairage mural horizontal - Nb de blocs	14	18	24	26	
Unité d'aspiration	Moteur	4 x Gamak <sup>(1)(2)</sup>	4 x Gamak <sup>(1)(2)</sup>	4 x Gamak <sup>(1)(2)</sup>	4 x Gamak <sup>(1)(2)</sup>
	Intensité	5,5 kW	5,5 kW	7,5 kW	7,5 kW
	Tension	380 V	380 V	380 V	380 V
	Ventilateur	Turbine Nicotra Gebhardt <sup>(1)(2)</sup>	Turbine Nicotra Gebhardt <sup>(1)(2)</sup>	Turbine Nicotra Gebhardt <sup>(1)(2)</sup>	Turbine Nicotra Gebhardt <sup>(1)(2)</sup>
	Débit de soufflage	48 000 m3/h <sup>(1)</sup>	72 000 m3/h <sup>(1)</sup>	96 000 m3/h <sup>(1)</sup>	96 000 m3/h <sup>(1)</sup>
	Filtres	EU4	EU4	EU4	EU4
Unité d'extraction	Moteur	4 x Gamak <sup>(1)(2)</sup>	4 x Gamak <sup>(1)(2)</sup>	4 x Gamak <sup>(1)(2)</sup>	4 x Gamak <sup>(1)(2)</sup>
	Intensité	5,5 kW	5,5 kW	7,5 kW	7,5 kW
	Tension	380 V	380 V	380 V	380 V
	Ventilateur	Turbine Nicotra Gebhardt <sup>(1)(2)</sup>	Turbine Nicotra Gebhardt <sup>(1)(2)</sup>	Turbine Nicotra Gebhardt <sup>(1)(2)</sup>	Turbine Nicotra Gebhardt <sup>(1)(2)</sup>
	Débit de soufflage	48 000 m3/h <sup>(1)</sup>	72 000 m3/h <sup>(1)</sup>	96 000 m3/h <sup>(1)</sup>	96 000 m3/h <sup>(1)</sup>
	Filtres	EU3	EU3	EU3	EU3
Unité de chauffe	Brûleur	Riello - 2 Allures <sup>(1)</sup>	Riello - 2 Allures <sup>(1)</sup>	Riello - 2 Allures <sup>(1)</sup>	Riello - 2 Allures <sup>(1)</sup>
	Puissance	250 000 kCal	250 000 kCal	250 000 kCal	250 000 kCal
	T° séchage max	80°C	80°C	80°C	80°C
	Alimentation	Fioul <sup>(1)</sup>	Fioul <sup>(1)</sup>	Fioul <sup>(1)</sup>	Fioul <sup>(1)</sup>
	Échangeur thermique	Inox 304	Inox 304	Inox 304	Inox 304
	Dimension échangeur	1500 mm	1500 mm	1800 mm	1800 mm

Structure	
Hauteur du plénum - en mm	600
Filtres au plafond	EU5
Nombre de portes de service	2
Dimension porte de service - en mm	800 x 2127
Type de vitrage des portes <sup>(1)</sup>	Trempe - 4 mm
Dimensions du vitrage ( h x L ) - en mm <sup>(1)</sup>	934 x 508

Équipements	
Tension de l'écran tactile	24 V
Pression air comprimé (volet pneumatique)	6 bar
Démarrage progressif	Schneider
Variateur de tension (option)	Delta

Éclairage			
Composition	Blocs étanches sous verre trempé ATEX		
Type	Tube néons avec balastes	Tube LED	
Marque	Phillips	Phillips	
Nb de tube / blocs	Supérieur	4 x 36 W	4 x 18 W
	Mural horizontal	3 x 18 W	3 x 9 W
	Mural vertical	4 x 36 W	4 x 18 W
Couleur	Blanc jour 865	Blanc jour 865	



(1) Variantes disponibles sur demande  
(2) Normes ATEX en supplément