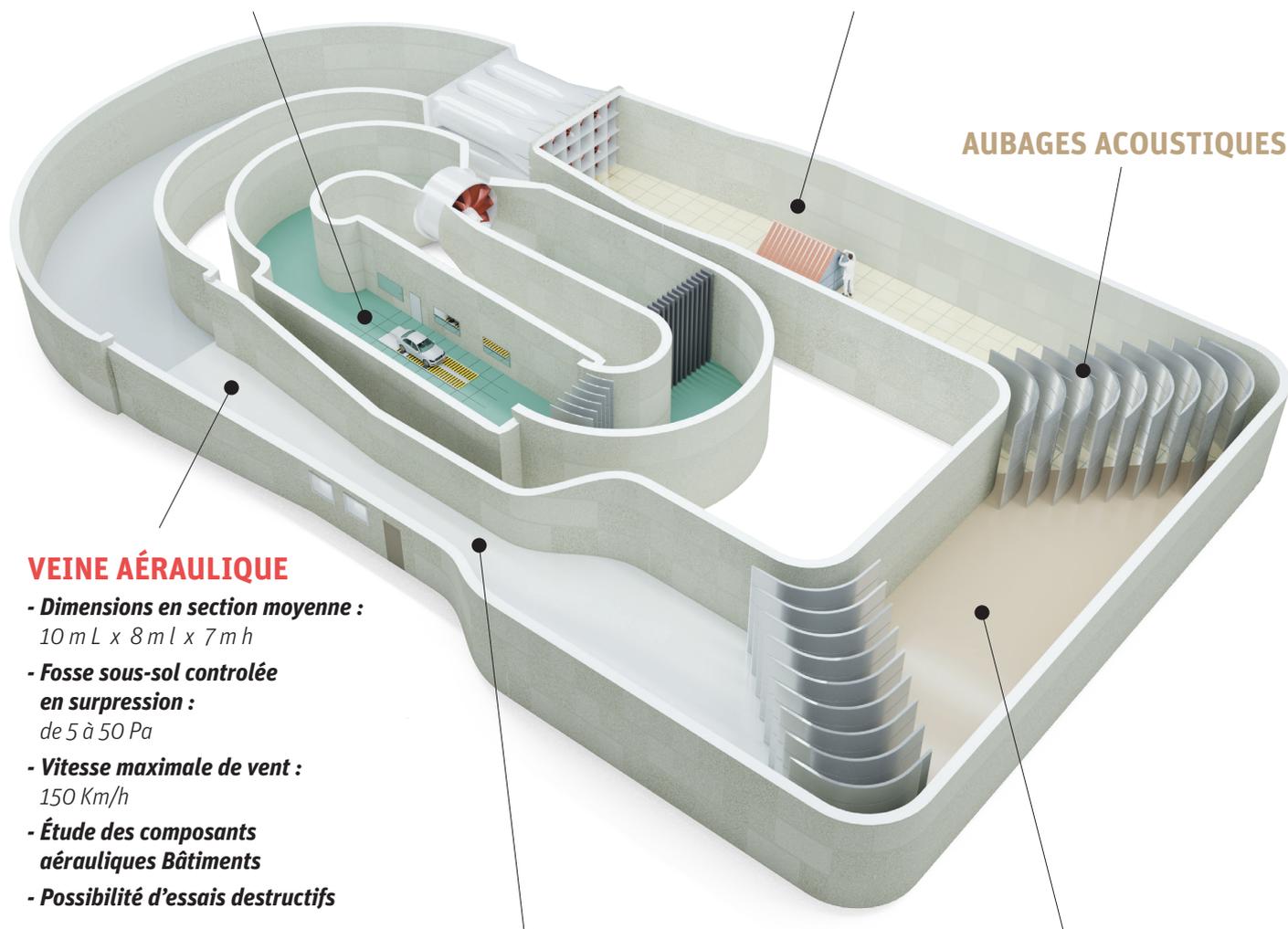


## VEINE THERMIQUE

- **Dimensions :**  
25 m L x 10 m l x 7 m h
- **Reproduction de toutes les précipitations :**  
pluie, brouillard, neige, givre, grêle
- **Vitesse maximale de vent :**  
140 Km/h
- **Température :**  
-32°C à 55°C
- **Vitesse maximale de roulage :**  
250 Km/h

## VEINE ATMOSPHÉRIQUE

- **Dimensions :**  
25 m L x 14 m l x 8,3 m h
- **Simulation :**  
vent, pluie battante, tempête de sable et poussière, turbulences atmosphériques
- **Buses amovibles pour adapter les sections de soufflage :**  
14 m l x 4 m h  
7 m l x 8,30 m h
- **Vitesse maximale de vent :**  
90 Km/h



## VEINE AÉRAULIQUE

- **Dimensions en section moyenne :**  
10 m L x 8 m l x 7 m h
- **Fosse sous-sol contrôlée en surpression :**  
de 5 à 50 Pa
- **Vitesse maximale de vent :**  
150 Km/h
- **Étude des composants aérauliques Bâtiments**
- **Possibilité d'essais destructifs**

## AUBAGES ACOUSTIQUES

## VEINE AÉRODYNAMIQUE

- **Dimensions :**  
12 m L x 6 m l x 5 m h
- **Reproduction de vents cycloniques**
- **Simulation de vent relatif à faible turbulence (< à 2%)**
- **Vitesse maximale de vent :**  
280 Km/h

## VEINE AÉROACOUSTIQUE

- **Dimensions :**  
20 m L x 14 m l x 8,30 m h  
Possibilité de réduire la section de soufflage à 7 m l x 8,30 m h
- **Étude des bruits émergents de plus de 70 dBA**  
(au dessus du fond sonore de la ville)
- **Vitesse maximale de vent :**  
90 Km/h