

# Halle 1

Par sa situation au-dessus du centre de congrès et sa dimension, la halle 1 se prête parfaitement à l'organisation de congrès avec une exposition.

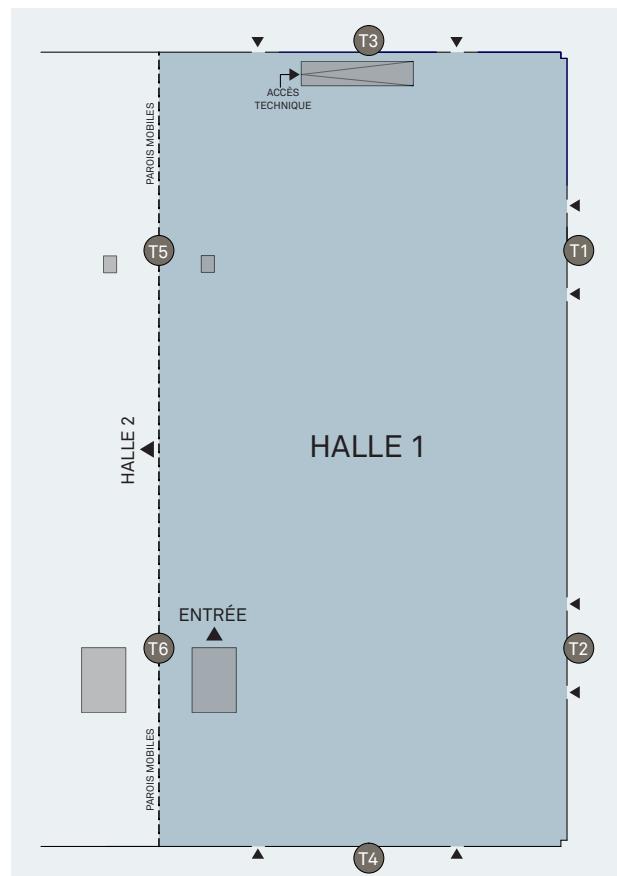
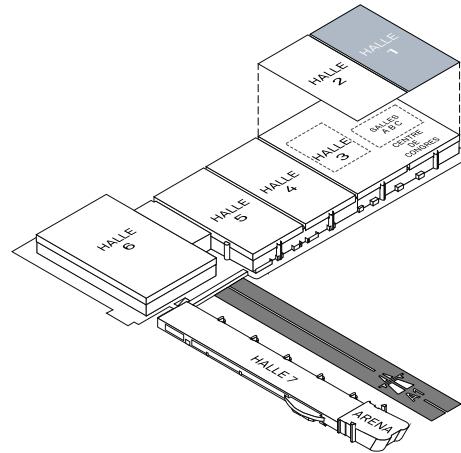
Reliée à la halle 2, une surface totale de 32'000 m<sup>2</sup> est disponible.

## Caractéristiques

- toiture d'une seule portée
- surface au sol sans pilier, sauf en limite de halle
- paroi mobile permettant l'utilisation conjointe des halles 1 et 2
- accès visiteurs par escaliers roulants, ascenseurs et escaliers depuis le hall d'entrée et le centre de congrès
- accès des marchandises de plain-pied par voies routières des deux côtés du bâtiment
- accès par le hall d'entrée aux restaurants, aux salles multifonctionnelles et au centre de congrès
- niveau hall d'entrée entre halles 1 et 2, secrétariat 1 de 180 m<sup>2</sup> multifonctionnel

## Données techniques

■ surface brute	15'500 m <sup>2</sup>
■ longueur	172.54 m
■ largeur	88.63 m
■ sol	dalle en béton – revêtement Rodal
■ charge au sol	500 kg/m <sup>2</sup>
■ hauteur	12 m sous charpente (9.50 m hauteur de construction)
■ fixations au plafond	partout
■ - limite de charge	1'000kg maximum par point
■ portes d'accès	4 portes (9.60 x 6.00 m)
■ marchandises	
■ énergie électrique	grande capacité sur demande
■ - tableau de distribution	
■ éclairage général	350 lux
■ boîtes de sol	156 boîtes de sol tous les 9.60 m
■ - tableaux	sur les plateformes des tours 1 à 6
■ - électricité	puissance à la demande



- |                            |  |
|----------------------------|--|
| ■ télécommunications       | réseau téléphonique, IT/accès Internet, télénformatique/ câbles fibre optique                |
| ■ - eau + écoulement       | 4 bar/Ø 13 mm + Ø 60 mm  |
| ■ - air comprimé           | 8 bar/Ø 1/2"   |
| ■ radio et télédiffusion   | téléréseau radio/TV  |
| ■ antennes satellites      | plateforme à disposition sur le toit pour l'installation d'antennes paraboliques             |
| ■ ventilation & chauffage  | 120 diffuseurs d'air   |
| ■ sécurité feu             | extincteurs  |
| ■ sonorisation de la halle | existante (pour appels et annonces)  |
| ■ blocs sanitaires         | vers la tour 5 et par la tour 6, sous les escaliers mécaniques y compris pour les handicapés |