

Vnější rozměry v m:

127,72 délka pavilonu
100,72 šířka pavilonu
19,16 max. výška pavilonu
11,96 min. výška pavilonu

Vnitřní rozměry v m:

99,80 vnitřní šířka haly stěna/stěna
98,37 vnitřní šířka haly sloupy/sloupky
126,92 vnitřní délka haly stěna/stěna
125,52 vnitřní délka haly sloupky/sloupky
95,80 vnitřní délka haly mezi eskalátory
107,85 vnitřní délka haly mezi vestavky kancelář

Světlé výšky v m:

12,78 s.v. stropní konstrukce haly v nejvyšším bodě
9,77 s.v. stropní konstrukce haly v nejnižším bodě
4,70 s.v. pod galerií

Vstupy v m: šířka/výška

vrata jsou číslována od vrátnice proti směru hodinových ručiček
5,6/6,6 vjezdy v ose pav.A-G (vrata č. 6,10)
5,6/3,7 vjezdy v ose pav.A-Z (vrata č. 1,5)
5,6/6,6 vjezdy od pav.C (vol.pl.A) (vrata č. 2,3,4)
3,9/4,6 vjezdy od pav.H (vrata č. 7,9 - vrata č.7 neprůjezdná)
5,6/4,6 vjezdy od pav.H (vrata č. 8)

Podlaha:

pancéřovaný beton hala
zatížení: (1 kN/m² = 100 kg/m²)
10 000 kg/m² přízemí
500 kg/m² v okolí šachet a kanálků
5 000 kg kolový tlak

Zavěšování:

150 kg max.zatížení na 1 závěs ze střešní konstrukce – jednotlivé břemeno
500 kg max.zatížení celkem na 4 obsazené závěsy vedle sebe

Media-připojky:

nápojná hnízda v průběžných kanálcích
voda do 1", tlak do 0,6 MPa
el.proud systém 3NPE 230/400V-50Hz-AC
ochrana samočinným odpojením od zdroje v soustavě TN-S,
zásuvky v nápojných uzlech v podélných kanálcích
přívody 400/63A-CEE-3PEN-6h
přívody 400/32A-CEE-3PEN-6h
atypické přívody ke stáncům nad 63A z přípojnicového rozvodu v technickém podlaží
noční zásuvky 230/16A,jištění 4A-1NPE
stl.vzduch 0,6MPa
pevná síť v kanálcích + WIFI

Topení a chlazení:

teplovzdušná VZT soustava (4 dálkově ovládané sekce)

Max. dovolená výška expozic v m:

3,00 standardně
výjimka po schválení projektu expozice:
8,00 v hale
4,00 pod galeriemi vestavků

Výstavba patrových stánek:

ano po schválení projektu expozice

Pavilon V

V037

výkresy rastrů:
570-1max. hrubá plocha:
12019,71m²
max. čistá plocha:
7408,00m²

Výstavní hala umístěna v centrální části brněnského výstaviště. Je to jeden z největších a nejmodernějších pavilonů v areálu výstaviště o vnějších rozměrech 100 x 126 metrů. Jedná se o velký prostor přizpůsobený pro veletržní činnost i konání mimolettržních akcí. Světla výška nejméně 11 m po celé ploše, únosnost podlahy i pro nejtěžší expozice až 8000 kg/m². Rozvody i inženýrské sítě ze dvou podzemních průchozích kolektorů, vlastní napojení expozic z průběžných rozvodných kanálů po 6 metrech. Obvodový plášť pavilonu částečně prosklený a částečně plný, prosklené části opatřeny žaluziemi, aby bylo možno vyhovět případnému požadavku vystavovatelů na zatemnění pavilonu.

editace:

Alena Tomalová
OIN GIS
atomalova@bvz.cz
tel: 541 152 510
akt. 03 / 2022

BVV

Veletřhy
Brno