

Vnější rozměry v m:

133,39 délka pavilonu
47,80 šířka pavilonu
47,60 šířka boční haly
31,85/57,16 délka boční haly
14,80 výška pavilonu

Vnitřní rozměry v m:

45,80 vnitřní šířka hlavní haly stěna/stěna
44,40 vnitřní šířka hlavní haly sloupy/sloupy
132,34 vnitřní délka hlavní haly stěna/stěna
118,49 vnitřní délka hlavní haly stěna/stěna vestavku
45,87 vnitřní šířka boční haly stěna/stěna
32,30/56,44 vnitřní délka boční haly stěna/stěna

Světlé výšky v m:

11,00 s.v. stropní konstrukce haly v
8,46 s.v. pod montážní lávkou

Vstupy v m:

šířka/výška
4,80/6,00 vjezdová vrata (vrata č. 1-6)

Podlaha:

pancéřovaný beton hala
zatížení: (1 kN/m² = 100 kg/m²)
5 000 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, max.úhel 10° od svislice

Media-přípojky:

nápojná místa 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 bodechv průběžných kanálcích
přívody 400/63A-CEE-3NPE-6h
přívody 400/32A-CEE-3NPE-6h
atyp. přívody ke stánkům nad 63A z přípojnicového rozvodu v technickém podlaží
noční zásuvky 230/16A,jištění 4A-1NPE
stl.vzduch 0,6-1,0 MPa, nápojná místa v průběžných kanálcích,
přípojka je v provedení 1/2", množství vzduchu z jedné přípojky 50m³/h
v kanálech přípojná místa pevná síť
WIFI (10AP)

Topení:

teplovzdušná VZT soustava (9 sekcí v hale + samostatně vestavek + technolog.místn.;
řízeno dálkově

Max. dovolená výška expozic v m:

3,00 standardně
výjimka po schválení projektu expozice:
8,00 v hlavní i boční hale

Výstavba patrových stánků:

ano po schválení projektu expozice

Pavilon F

V038

výkresy rastrů:
430-1

max. hrubá plocha:
7259,74m²
max. čistá plocha:
4892,00m²

Výstavní hala je tvořena ocelovou nosnou konstrukcí se sloupy kruhového průřezu a příhradovými nosníky o rozponu 45 m. Střešní i obvodový plášť je skládáný sendvičový z trapézových plechů a tepelné izolace z minerální vlny. Denní osvětlení prostor je zajištěno jednak lúčemovými světítky, jednak prosklením obvodového pláště do výšky 2,20 m. Všechny prosklené plochy jsou opatřeny zatemňovacími zařízeními. obslužný trakt je tvořen nadzemním třípodlažním skeletem se železobetonovými stropy. Suterén je monolitický železobetonový.

editace:

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

BVV

**Veletřhy
Brno**