



messe**augsburg**

Halle 4

Technisches Datenblatt

Halle 4

Unsere Halle 4 wurde im Oktober 2015 feierlich eröffnet und in Betrieb genommen. Sie ist eine zeitgemäße Messehalle mit säulenfreier Konstruktion, Tageslicht und 4.072,50 m² Hallenfläche. Die moderne Technik unterstützt Sie perfekt bei der Durchführung Ihrer Veranstaltung. Zudem überzeugt die Halle mit ihrem niedrigen Energieverbrauch. Eine Grundwasserwärmepumpe deckt die Versorgung mit Heizung und Kühlung ab.

Halle 4 lässt sich optimal mit den Messehallen 3 oder 5 kombinieren. Durch den Verbindungsbau zu Halle 5 ist sie perfekt in den Messerundgang integriert.

Fläche

Hallenfläche, brutto 4.323,00 m²

Hallenfläche, netto 4.072,50 m²

Abmessungen

Hallenmaße

Halle gesamt 74,48 x 56,68 m

Höhe

Lichte Nutzhöhe, niedrigster Punkt 7,33 m

Diverse Maße

Bodenauslass Versorgungstunnel bis Westwand 25,00 m

Bodenauslass Versorgungstunnel bis Ostwand 29,50 m

Maße Personentüren

6 Personentüren (2-flügelig) 2,30 x 1,96 m

1 Einzeltür zu Halle 4A (1-flügelig) 2,60 x 1,33 m

2 Personentüren (2-flügelig) in den Toren West/Ost 2,20 x 2,42 m

2 Personentüren (2-flügelig) in den Toren Nord/Süd 2,20 x mind. 1,80 m

2 Personentüren (2-flügelig) zu Übergang Halle 5 2,50 x 1,87 m

2 Personentüren (2-flügelig) zu Übergang Halle 3 2,50 x 1,98 m

Hallentore

2 Schiebetore West/Ost (2-flügelig) jeweils mit Personentür 5,00 x 5,80 m

2 Schiebetore Nord/Süd (2-flügelig) jeweils mit Personentür 5,00 x 4,50 m

Belastbarkeit

Bodenbelastung

Halle ist ebenerdig befahrbar ✓

Radlast
(nicht gültig für Bodenkanalabdeckung) 10,00 t

Flächenlast 3,30 t/m²

Hängepunkte

- im Raster von 5,00 x 3,75 m
- Hängepunktlast: 500 kg/Hängepunkt

Versorgung

- Bodenkanäle im Abstand von 5,00 m quer zur Halle

Wasser und Abwasser

- Versorgung und Entsorgung in der Halle über Bodenkanäle

Strom

- über Bodenkanäle, 30 Kleinverteiler alle 5,00 m im Installationsgang mit
 - 6 x Schuko mit 16 A
 - 1 x CEE mit 16 A
 - 1 x CEE mit 32 A
- Installationsgang mit
 - 16 x CEE mit 63 A
- Installationsgang mit
 - 3 x Stützpunktverteiler mit 400 A
- Gesamtleistung max. 800 KW

Telefon/Internet

- Versorgung alle 5,00 m über Bodenkanäle

Heizung und Lüftung

- Wärmepumpenanlage für die Grundversorgung mit Heizungs- und Kühlenergie
- Bauteilaktivierung durch integriertes Rohrsystem in den Außenwandplatten, zur Heizung und Kühlung für 10- bis max. 20-fachen Luftwechsel

Toiletten im Übergang zu den Hallen 3 und 5

Element	Damen	Herren
Waschbecken	1	1
Toilettensitze	3	2
Urinale	0	4
Behindertentoilette & Wickelraum	1	

Beleuchtung

- Tageslicht über Fensterband, voll abdunkelbar über Jalousinen
- Neon-Langfeldleuchten und HQL-Leuchten, Mindestmittelwert auf 0,85 m Höhe, ca. 275 Lux