

# Halle/Hall 4.1

Labor- und Analysetechnik  
Laboratory and Analytical Techniques

Bodenbelastung/floor load  $\leq 12.5 \text{ kN/m}^2$   
( $\approx 1,250 \text{ kg/m}^2, \approx 250 \text{ lb/ft}^2$ )

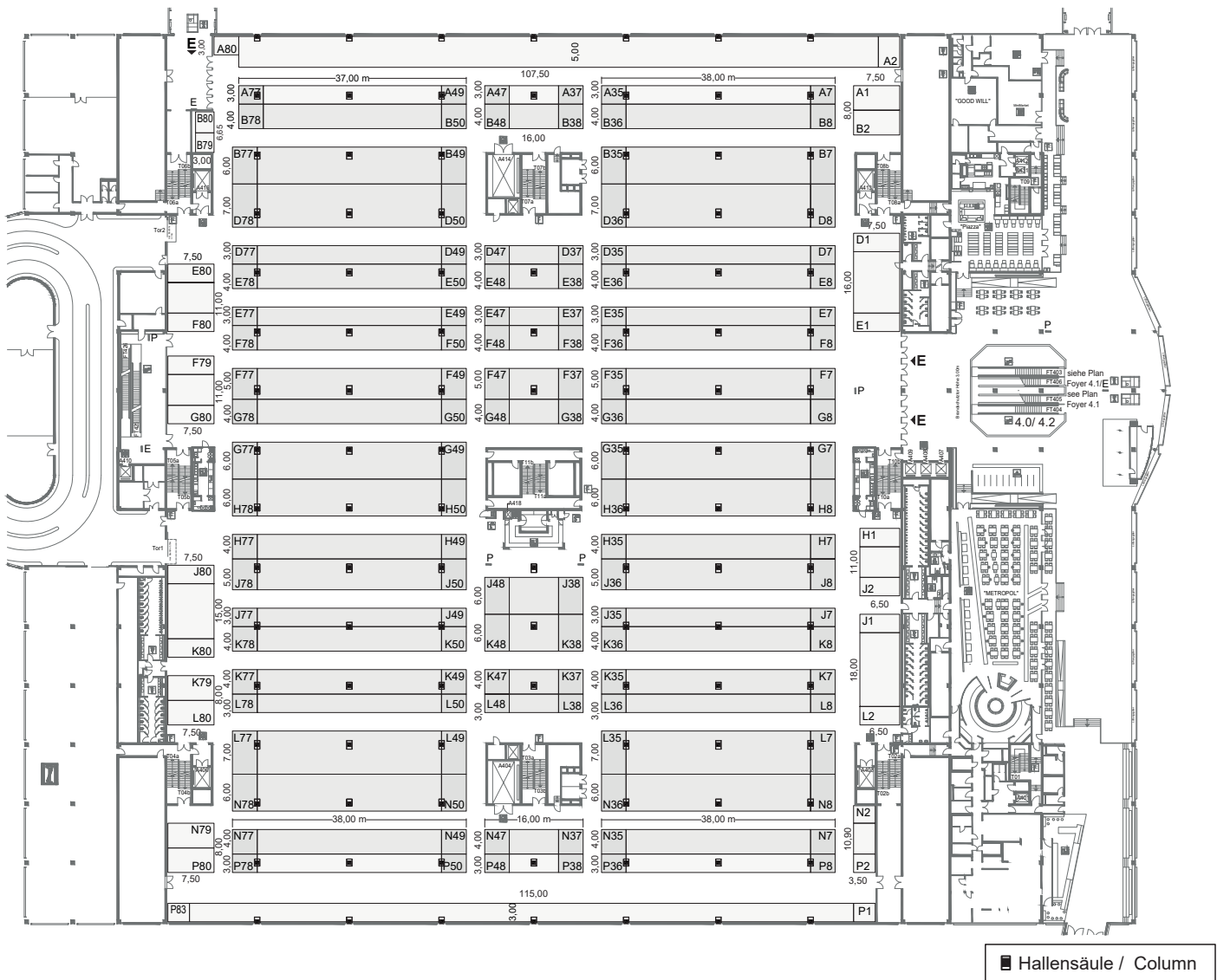
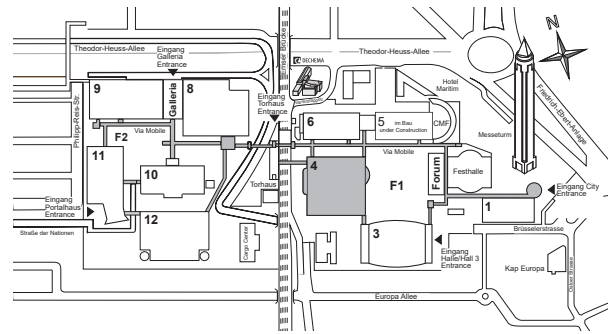
Bauhöhe/construction height 4.00 m max.;  
B79, B80, N2 2.50 m max.

Lichte Höhe/clear height 4.50 m

Bruttofläche/gross space 15,685 m<sup>2</sup>

Säulenmaß (L x B)/  
dimension of columns (l x w) 0.91 x 1.16 m, 0.91 x 1.41 m

Abhängungen/suspensions möglich/possible



## Technische Daten Halle 4 / Technical Data Hall 4

| Hallen-<br>ebene<br>hall<br>level | Lichte Höhe<br>clear height   | Standbauhöhe<br>max.<br>stand construction height<br>max. |  | Hallenboden<br>hall floor                              | Boden-<br>belastung<br>load bearing<br>capacity | Versorgung<br>supply units  |   |   |  |
|-----------------------------------|---|---|--|--|---|---|---|---|--|
|                                   |   | m   |  |  |   | Strom<br>electricity  | Wasser<br>water   | Druckluft<br>compressed air   |  |
|                                   |   | Standfläche / stand space                                 |  |  |   |   |   |   |  |
|                                   |   | bis / up to 30 m <sup>2</sup>                             | > 30 m <sup>2</sup>                          |  |   |   |   |   |  |
| 4.0                               | 7,50<br>Sturz Nord- und<br>Südseite /<br>lintel north and<br>south side, 4,00 | 4,00  | 7,00<br><i>nach Absprache / by agreement</i> | Stelconplatten<br>auf Sand<br>stelcon slabs<br>on sand | 25<br>(500)                                     | Bodenkanal,<br>Hallensäule oben<br>floor channel,<br>hall column on top | Bodenkanal,<br>Hallensäule<br>floor channel,<br>hall column | Bodenkanal,<br>floor channel  |  |
| Foyer 4.1                         | 4,55  | 4,00  | 4,00   | Marmor<br>marble                                       | 5<br>(100)                                      | Ostseite<br>an Glasfassade<br>east side at glass<br>facade              | nein / none   | nein / none   |  |
| 4.1                               | 4,50<br>B79, B80, N2  | 4,00<br>2,50  | 4,00<br>2,50                                 | Gussasphalt<br>mastic asphalt                          | 12,5<br>(250)                                   | Hallendecke,<br>Hallensäule oben<br>hall ceiling,<br>hall column on top | Bodenöffnung<br>floor opening                               | Hallendecke,<br>Hallensäule oben<br>hall ceiling<br>hall column on top  |  |
| 4.2                               | 4,50<br>B79, N2   | 4,00<br>2,50  | 4,00<br>2,50                                 | Gussasphalt<br>mastic asphalt                          | 12,5<br>(250)                                   | Hallendecke,<br>Hallensäule oben<br>hall ceiling,<br>hall column on top | Bodenöffnung<br>floor opening                               | Hallendecke,<br>Hallensäule oben<br>hall ceiling,<br>hall column on top |  |

| Hallen-<br>ebene<br>hall<br>level | Raster-<br>decke<br>ceiling<br>grid | Deckenabhängung<br>suspensions from hall ceiling   | Beleuchtung,<br>Lichtstärke<br>lighting,<br>light intensity |                | Brandmelde-<br>anlage<br>fire alarm<br>system | Klimaanlage<br>air conditioning              | Hallensäulen<br>hall columns |
|-----------------------------------|-------------------------------------|--|---|----------------|---|--|------------------------------|
|                                   |                                     |  | Tageslicht<br>daylight                                      | LUX            |   |  |                              |
| 4.0                               | nein / no                           | Halfenschiene / Halfen rail<br>max. 0,5 kN/m<br><br><i>Schwerlastpunkte auf Anfrage<br/>heavy load points upon request</i> | schwach<br>dimply lit                                       | 420            | Sprinkler                                     | Teilklimatisierung<br>part. air-conditioning | ja / yes                     |
| Foyer 4.1                         | nein / no                           | nicht möglich / not possible   | ja / yes  | k.A. /<br>n.a. | Sprinkler                                     | Teilklimatisierung<br>part. air-conditioning | ja / yes                     |
| 4.1                               | nein / no                           | Halfenschiene / Halfen rail<br>max. 0,5 kN/m<br><br><i>Schwerlastpunkte auf Anfrage<br/>heavy load points upon request</i> | nein / no   | 420            | Sprinkler                                     | Teilklimatisierung<br>part. air-conditioning | ja / yes                     |
| 4.2                               | nein / no                           | Halfenschiene / Halfen rail<br>max. 0,5 kN/m<br><br><i>Schwerlastpunkte auf Anfrage<br/>heavy load points upon request</i> | nein / no   | 420            | Sprinkler                                     | Teilklimatisierung<br>part. air-conditioning | ja / yes                     |

| Lastenaufzüge<br>Freight lifts |  |  |  |
|--------------------------------|--|--|--|
| Aufzugsnr.<br>lift no.         | Tragkraft<br>load bearing capacity<br>kg | Kabinengröße B x T **<br>cabin dimension w x l **<br>m | Türgröße B x H<br>door size w x h<br>m |
| A 403                          | 3000                                     | 1,80 x 2,70  | 1,90 x 2,45                            |
| A 404                          | 10000                                    | 2,80 x 6,30  | 2,90 x 2,50                            |
| A 406                          | 3000                                     | 1,80 x 2,70  | 1,90 x 2,45                            |
| A 413                          | 3000                                     | 1,80 x 2,70  | 1,90 x 2,45                            |
| A 414                          | 10000                                    | 2,80 x 6,30  | 2,80 x 2,95                            |
| A 416                          | 3000                                     | 1,80 x 2,70  | 1,90 x 2,45                            |

| Hallentore<br>hall doors |  |
|--------------------------|--|
| Nr.<br>no.               | Türgröße B x H<br>door size w x h<br>m |
| Tor 1 - 4<br>Tor 9 - 11  | 5,70 x 4,20<br>5,70 x 4,20             |

\* Ladefläche ist nicht gleich Kabinengröße!  
Loading area is not cabin dimension!