

Datenblatt Leichtbauhalle

Typ: GL180-12-15-4,5

Stand: 10.07.2011

Gebäudeabmessungen

| | |
|------------------------------------|-----------------------|
| Breite an Gebäudeaußenkante: | 12,00 m |
| Länge an Gebäudeaußenkante: | 15,00 m |
| Traufhöhe an Gebäudeaußenkante: | 4,50 m |
| Fläche an Gebäudeaußenkanten: | 180,00 m ² |
| Dachform: | Sattel |
| Dachneigung: | 10,00 ° |
| Achsabstand: | 5,00 m |

Lastannahmen

| | |
|---------------|---|
| Schneelast: | Nach DIN 1055 Zone 1 mit einer Höhe von max. 400 m ü. NN |
| Windlast: | Zone 1 |
| Erdbebenzone: | Zone 1 |
| Bauweise: | Geschlossen |



Die Halle basiert auf folgenden Grundlagen:

Das Stahlgerüst besteht aus:

den Zweigelenrahmen grundiert,
den Giebelkonstruktionen grundiert,
der Pfettenlage verzinkt,
der Traufriegellage verzinkt,
der Wandriegellage verzinkt,
den Verbänden verzinkt.

Die Dacheindeckung besteht aus:

den Dachpaneelen 40mm PE,
der Dachentwässerung Zink.

Unsere Leistungen umfassen:

die Statik für den Stahlbau,
die Konstruktion der Halle,
die Materialbeschaffung,
die Fertigung,
die Strahlentrostung,
die Grundierung mit 40 µm,
den Transport frei Baustelle,
die fachgerechte Montage.

Die Fassade besteht aus:

den Wandpaneelen 40mm PE,
einem Sektionaltor 4x4m mit Haspelkette,
einer Mehrzwecktür doppelschalig,
dem Thermolichtband.

Mehrausstattungen auf Wunsch möglich.

Alle Preise sind Bruttopreise zuzügl. MwSt.

Bruttopreis zzgl. MwSt.

44.198,00 €

Mehrpreise:

EP zzgl. MwSt.:

Feuerverzinkung

354,00 €

Feuerverzinkung der Gerüstkonstruktion anstelle der beschriebenen Grundierung.

Erweiterungsmodul 5,0 m Grundiert

7.759,00 €

Dieses Modul verlängert Ihre Halle um 5,00 m. Es besteht als Erweiterung der oben aufgeführten Komponenten aus einem Zweigelenkrahmen grundiert, der Pfettenlage verzinkt, der Traufriegellage verzinkt, der Wandriegellage verzinkt, Dach- und Wandpaneel 40mm, Thermowandlichtplatten, angepasster Statik und Zeichnungen, Materialbeschaffung, Fertigung, Strahlentrostung, Grundierung mit 40 µm, Transport frei Baustelle und der Montage.

Erweiterungsmodul 5,0 m Verzinkt

7.869,00 €

Dieses Modul verlängert Ihre Halle um 5,00 m. Es besteht als Erweiterung der oben aufgeführten Komponenten aus einem Zweigelenkrahmen verzinkt, der Pfettenlage verzinkt, der Traufriegellage verzinkt, der Wandriegellage verzinkt, Dach- und Wandpaneel 40mm, Thermowandlichtplatten, angepasster Statik und Zeichnungen, Materialbeschaffung, Fertigung, Strahlentrostung, Feuerverzinkung der Gerüstkonstruktion, Transport frei Baustelle und der Montage.

© Krings & Sieger GmbH & Co. Hallenbau, Stahlbau, Industriebau KG,

Willi-Bleicher-Str. 18-20, D-52353 Düren

Telefon: +49 (0)2421 / 9852-0, Telefax: +49 (0)2421 / 9852-22,

E-Mail: info@krings-sieger.com