

Bauaufsichtlich geprüft

Az.: B S - 0 5 - 2 0

Kreisausschuss Groß-Gerau

Baukonstruktion Leichtbauhalle:

- Bodenplatte Konstruktion** : 20 cm starke bewährte Bodenplatte aus B 25
: Stahlkonstruktion aus feuerverzinkten IPE-Profilen, Dachneigung 18°
- Dacheindeckung** : Sandwich-Stahltrapezelemente mit PUR-Hartschaumkern, Elementstärke 40/80 mm, Farbe grau-weiß
- Wandverkleidung** : Sandwich-Stahlbetonelemente mit PUR-Hartschaumkern, Elementstärke 40 mm, Farbe grau-weiß
- Tor** : Alu-Sektionaltor mit Elektroantrieb ca. 2,60 m x 2,10 m aus Alu-Sandwichpaneelen mit Hartschaumfüllung und integrierter Schlupftür ca. 1,00 m x 2,00 m.
- Türen** : Stahltüren 1,00 m x 2,125 m doppelwandig ca. 45 mm dick incl. Eckzarge.
- Regenableitung** : verzinkte Kastenrinne mit Fallrohren d 125 mm, über Grundleitung in den Regensammler leiten.
- Heizung** : Gasgebläsebrenner, Verteilung über Luftkanäle unter der Hallendecke.

Baukonstruktion F90 Halle:

- Bodenplatte Konstruktion** : 20 cm starke bewährte Bodenplatte aus B 25
: Stahlbetonstützen mit ausgefachten 20 cm dicken Porenbetonelementen
- Dacheindeckung** : Stahlbetondecke auf Stahlbetonunterzügen lt. Statik mit bituminöser Abdichtung und extensiver Dachbegrünung.
- Wandverkleidung** : Porenbeton-Fertigelemente Dicke lt. statischer Berechnung
- Tor** : Alu-Sektionaltor mit Elektroantrieb ca. 2,60 m x 2,10 m aus Alu-Sandwichpaneelen mit Hartschaumfüllung Ausführung in T 90
- Türen** : T 90 Stahltüren 1,00 m x 2,125 m doppelwandig ca. 45 mm dick incl. Eckzarge.
- Regenableitung** : verzinkte Kastenrinne mit Fallrohren d 125 mm, über Grundleitung in den Regensammler leiten.
- Heizung** : Gasgebläsebrenner, Verteilung über Luftkanäle unter der Hallendecke.