

LAGERHALLEN

PRODUKTBLATT



LAGERHALLEN



Die Lagerhallen von De Boer benötigen keine speziellen Fundamente. Sie können auf jegliche Form von Boden verbaut werden. Unser Thermo-Dach-System ist gut isoliert und gewährleistet angenehme Innenraum-Temperaturen. Kondenswasser-Probleme können Sie getrost vergessen.

Diese Serie unserer Lagerhallen-Konstruktionen ist verfügbar in Standard-Traufhöhen von 4,20 m, 5,20 m und 6,20 m sowie in freitragenden Breiten von 10 m, 15 m, 20 m, 25 m und 30 m. Die Gerüste bestehen aus stranggepressten Aluminium-Hohlprofilen und wurden in konform der Deutschen Industrienorm DIN 4112 hergestellt. Alle Verbindungsteile bestehen aus feuerverzinktem Stahl.

Die Konstruktionen haben an den Pfosten U-Brüstungshalter, die sowohl die 40 mm dicken Sandwich-Paneelen als auch die Trapezblech-Wände zu tragen. Alle Gerüste sind für Fixabspannung vorgesehen. Bei den Dächern und Giebeln wählen unsere Kunden zwischen einer einfachen Beplanung oder dem Thermo-Dach-System.

Die Vorteile unseres Thermo Dach Systems auf einen Blick

- Angenehmes inneres Klima
- Gute Isolierung
- Kein Kondenswasser-Problem
- Auch für empfindliche Güter geeignet
- Transluzente Dachplanen sichern ein Maximum an Lichtdurchlässigkeit

LAGERHALLEN



Das Thermo-Dach

Dieses System besteht aus zwei Membranen, die wiederum aus Polyestergerewebe mit PVC-Beschichtung gefertigt wurden. Diese werden durch ein Luftaggregat, mit geringstmöglichem Energieverbrauch unter einen andauernden, atmosphärischem Druck gehalten und bilden so ein Luftkissen. Der K-Wert des transluzenten Thermo-dachs beträgt 1,6 k. Ein höherer K-Wert kann durch den Gebrauch von Blackout (Opaque) Material erreicht werden. Auf Wunsch sind auch einfache Planen für Dach und Giebel lieferbar.



Optionale Extras:

- Sprinklersystem
- Sektionaltore (von Hand oder elektrisch zu öffnen)
- Kunststofftüren
- Fußbodensysteme
- Beleuchtungssysteme
- Ventilationen
- Heizungen
- Trapezblech-Wände (ohne Isolation)
- Sandwich-Paneele (isoliert) - K-Wert 0,58 W / (m²K)