



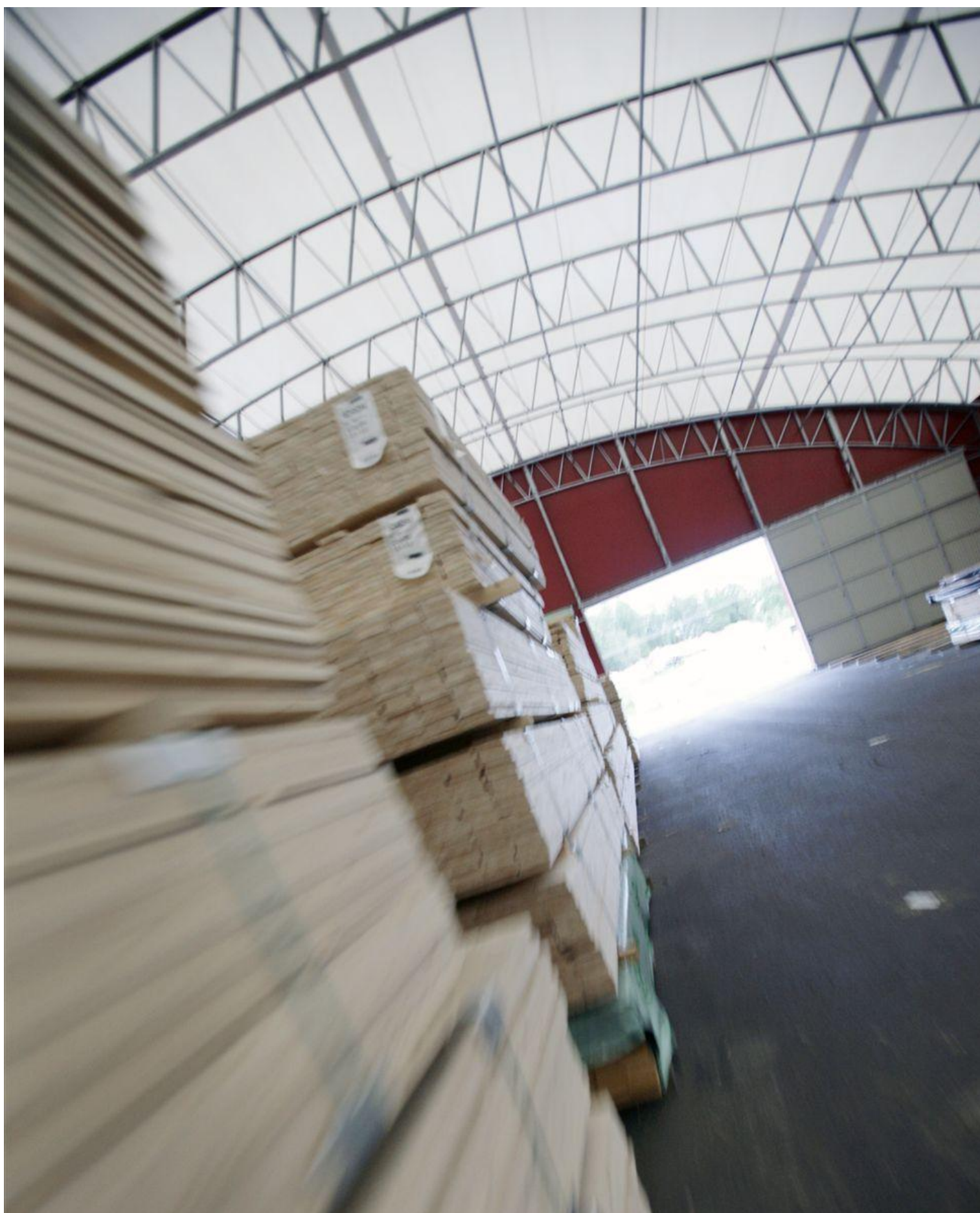
## ALLWETTERHALLEN

Effizient, Flexibel & schneller Aufbau



DE BOER **COVERS ALL**

# ALLWETTERHALLEN



# ALLWETTERHALLEN

## Eine flexible Lösung für eine Vielzahl von Anforderungen

Die Allwetterhalle von de Boer bietet Ihnen eine Raumlösung für eine Vielzahl von Anforderungen. Die Hallen haben eine bewährte Erfolgsgeschichte in verschiedenen Industriezweigen – Flugzeughangar, Lagerhallen, Showräume für Autos, Anlagen für Abfallverwertung, Sporthallen, Reitzentren als auch Gefängnisse.

## Entwickelt für den dauerhaften Einsatz

Alle Allwetterhallen werden von de Boer entwickelt, gestaltet und produziert. Der Rahmen besteht aus verzinktem Stahl. Die Standardverkleidung besteht aus hochwertigen PVC-Planen, mit einer langen Lebensdauer. All dies macht die Allwetterhallen zu einer wertvollen Langzeitanlage.

## Ausgezeichnete Flexibilität

Allwetterhallen stehen auch für Kurzzeitvermietungen zur Verfügung und können schnell aufgebaut werden. Mit einer großen Vielfalt an möglichen Breiten, Höhen und Längen bieten sie für jeden eine maßgeschneiderte Lösung an. Abhängig vom Untergrund werden die Allwetterhallen am Grundrahmen oder an Ankerplatten mit Erdnägeln, bei Bedarf in Kombination mit einem Betonfundament, verankert.

## Umfangreiche Optionen

Es gibt vielfältige Variationsmöglichkeiten bei Türen, Fenstern, Seitenwänden, Verankerung, Klimakontrolle und PVC-Verkleidung. Abgesehen von der Standard PVC Verkleidung, können die Seitenwände auch mit isolierten Sandwich Wänden oder einer Metallverkleidung ausgestattet werden. Verschiedene Typen von Türen, angefangen bei einfachen Eingangstüren für Personen über Rolltore bis hin zu Schiffseinfahrten, geben Ihnen die Möglichkeit alles genau auf Ihre Bedürfnisse abzustimmen.

## Kontaktieren Sie uns für genauere Auskünfte

Wegen der vielfältigen Kombinationsmöglichkeiten der Hallen ist es nicht möglich eine einfache Broschüre zu erstellen die alle Möglichkeiten erläutert und abdeckt. Deswegen möchten wir Sie bitten unser Vermietungsbüro zu kontaktieren. Auf diesem Wege können wir Ihnen mit maßgeschneiderten Lösungen zur Seite stehen.

**T: +49-(0)2361 3008 - 0, F: +49-(0)2361 – 3008 - 25, [info@deboer.com](mailto:info@deboer.com), [www.deboer.com](http://www.deboer.com)**



# ALLWETTERHALLEN



# ALLWETTERHALLEN





**Verzinkter Stahl**

Hält enormen Wind- und Schneelasten stand.



**Gedämmte Innenhaut**

Die doppelwandige Innenhaut verbessert erheblich die Dämmwerte und entlastet somit zusätzlich die Umwelt.



**Stahlkabel- und Planenspannsystem**

Das Abspannsystem von De Boer verleiht der Konstruktion zusätzliche Stabilität.



**Sichere Verankerung**

Standard mit Erdankern im gewachsenen Boden, bei Bedarf mit Betonfundamenten.



**R und K Modell**

Abhängig von Wunsch und Anforderung mit rundem und kantigem Dach.



**Standardfarben der Planen (weitere Farben verfügbar)**

Blau, Rot, Grau, Grün. Die Standard-Dachplane ist weiß und zu 75% lichtdurchlässig.



**Belüftung**

Lüftungseinlässe, durch die kein Wasser eindringt, gewährleisten eine ausreichende Luftzirkulation.



**Türen**

Die Allwetterhalle kann mit verschiedenen Türsystemen, wie Eingangstüren, Rolltoren, Zufahrten etc. ausgerüstet werden.



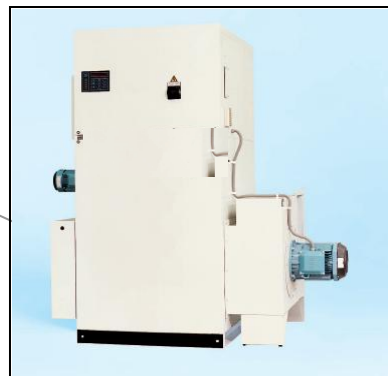
**Beleuchtung**

Je nach individuellen Anforderungen und Wünschen ist eine Vielzahl an Beleuchtungssystemen verfügbar.



**Isolierte Wände oder Metallverkleidung**

Die Allwetterhalle kann mit isolierten Sandwich-Panelen oder mit einer Metallverkleidung ausgestattet werden.



**Entfeuchtung**

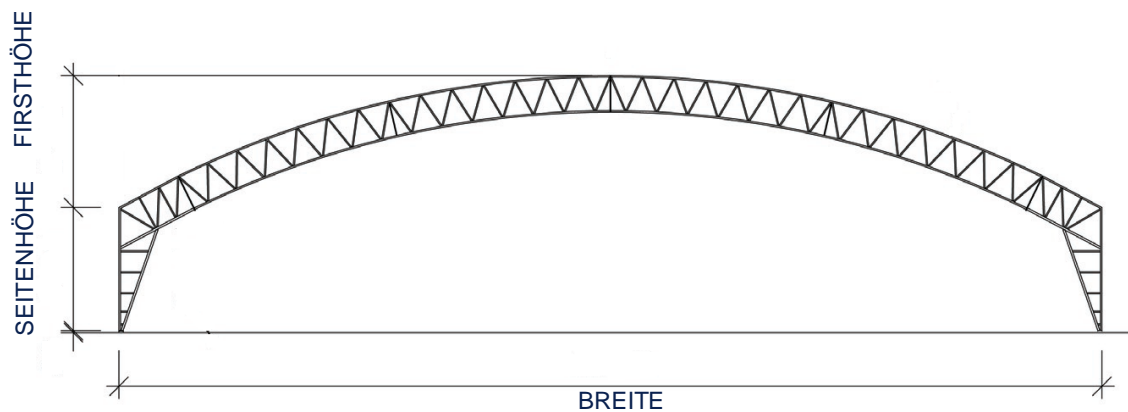
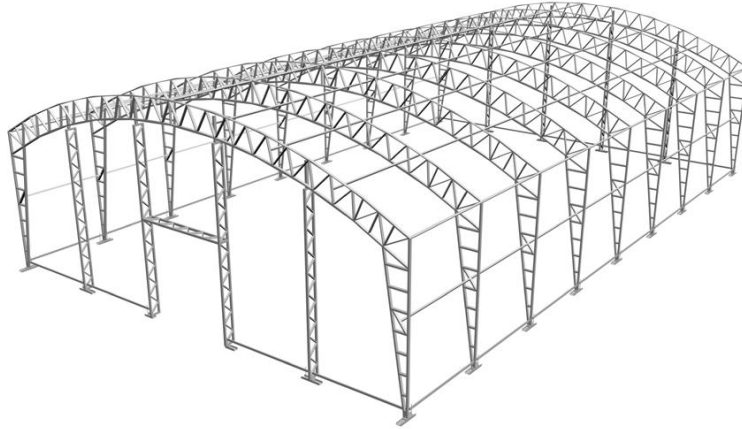
Eine trockene Allwetterhalle schafft kosteneffizienten Lagerraum.



**Heizung- und Klimatechnik**

Eine große Auswahl verschiedener Heiz- und Klimatechnik gewährleistet die gewünschte Innentemperatur.

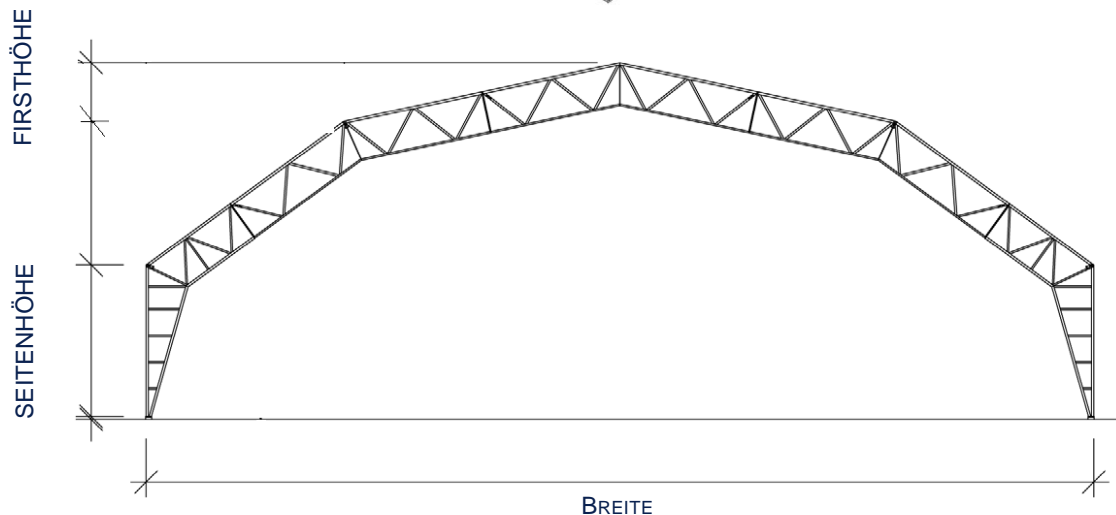
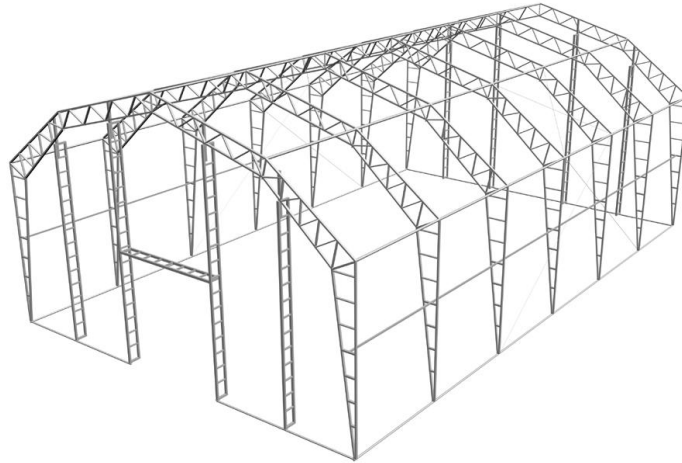
## ALLWETTERHALLEN "R"



### TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Breite	10m, 20m, 25m, 30m, 40m
Seitenhöhe	3-6m
Firsthöhe	ca. 6,3m bei 4m Seitenhöhe (10 m Halle), ca. 10,4m bei 5m Seitenhöhe (40m Halle)
Binderabstand	4m (Standard)
Türen	Nach Ihren Anforderungen ( z.B.Personentüren, Rolltore). Die Hallenöffnungen werden mit einem Standardrahmen von 4 x 4 m im Giebel gebaut
Rahmen	Verzinkter Stahl
Verankerung	Standard mit Erdankern im gewachsenen Boden, bei Bedarf mit Betonfundamenten
Außenhaut	PVC Verkleidung, Polyester Gewebe 1100 dtex panama 2/2 Einband, Dicke 0,65-0,75 mm, Gewicht pro Einheit 870-930 g/m <sup>2</sup> , Abnahme Zertifikat 2382/80
Innenhaut	IPVC Verkleidung, Polyester Gewebe Dicke 0,38 – 0,48 mm, Gewicht pro Einheit 390-560 g/m <sup>2</sup> , Abnahme Zertifikat 0495
Schneelast	100 kg/m <sup>2</sup> - 300 kg/m <sup>2</sup> (Abhängig von der Hallengröße und Binderabstand)
Windlast	Windzone 1-4 Staudruck 0,95 KN/m <sup>2</sup>
Vorschriften	Prüfbuch nach DIN 4112

## ALLWETTERHALLEN "K"



TECHNISCHE SPEZIFIKATION	
Breite	8m, 10m, 12m, 15m, 20m, 25m
Seitenhöhe	3-6m (8-12m), 3-8m (15-25m)
Firshöhe	ca. 6,3m bei 4 m Seitenhöhe (10m Halle), ca. 10,4 m bei 5m Seitenhöhe (40m Halle)
Binderabstand	4m (Standard)
Türen	nach Ihren Anforderungen ( z.B.Personentüren, Rolltore) Die Hallenöffnungen werden mit einem Standardrahmen von 4 x 4m im Giebel gebaut
Rahmen	verzinkter Stahl
Verankerung	Standard mit Erdankern im gewachsenen Boden, bei Bedarf mit Betonfundamenten
Außenhaut	PVC Verkleidung, Polyester Gewebe 1100 dtex panama 2/2 Einband, Dicke 0,65-0,75 mm, Gewicht pro Einheit 870-930 g/m <sup>2</sup> , Abnahme Zertifikat 2382/80
Innenhaut	IPVC Verkleidung, Polyester Gewebe Dicke 0,38 – 0,48 mm, Gewicht pro Einheit 390-560 g/m <sup>2</sup> , Abnahme Zertifikat 0495
Schneelast	100 kg/m <sup>2</sup> - 300 kg/m <sup>2</sup> (Abhängig von der Größe, Binderabstand)
Windlast	Windzone 1-4 Staudruck 0,95 KN/m <sup>2</sup>
Vorschriften	Prüfbuch nach DIN 4112

