

SCHNELL · FLEXIBEL · ZUVERLÄSSIG

GEWERBE- & WOHNBAU



DAUSCH
HALLEN

GEWERBE- & WOHNBAU

**Jeder wünscht sich für sein Projekt das Besondere, das Einzigartige.
Wir haben viele interessante Lösungen für Sie.**

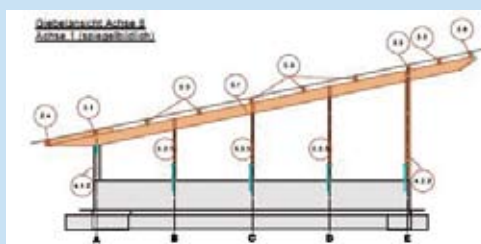
3 Schritte zu Ihrer neuen Halle

1. Beratung

Wir nehmen Sie gleich von Anfang an mit ins Boot. Sie sagen uns, was Sie sich wünschen, welche Eigenleistung Sie erbringen wollen und wo Sie zusätzliche Unterstützung benötigen. Den Rest übernehmen wir.

2. Planung

Sie erhalten einen exakten auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittenen Plan. Darin sind alle Ihre Wünsche berücksichtigt. Wenn Sie wollen, nehmen wir Ihnen sämtliche Arbeiten ab, bis hin zum Kauf der für Sie geeigneten technischen Anlagen. Sie bestimmen, was sie wollen, denn unsere gesamte Leistung ist flexibel aufeinander abgestimmt.



Abgestimmte Planung spart Zeit und Geld

3. Ausführung

Nachdem der Plan mit Ihnen bis ins kleinste Detail abgestimmt ist, geht's los! Unser Bauführer stimmt die einzelnen Gewerke aufeinander ab, unsere Montagetrupps übernehmen anschließend die Arbeit vor Ort. Das Bauholz wird an der Baustelle abgebunden.



Pfettenkonstruktion auf Stahlbetonstützen

Dausch – Ein Familienunternehmen

Wir sind als Familienunternehmen seit 1994 in Deutschland, Österreich und der Schweiz tätig. Seither haben wir uns durch Fachverstand und Zuverlässigkeit einen sehr guten Namen erarbeitet.

Fundierte Wissen und langjährige Erfahrung sind die Bausteine für die erfolgreiche Abwicklung Ihres Bauvorhabens von der Planung bis zur Ausführung.

Unser Team verwirklicht Ihre Wünsche.

Sie erhalten ein individuelles Angebot und werden durch einen Betreuer durch sämtliche Phasen des Projekts beraten und begleitet.

Sprechen Sie mit uns. Und entscheiden Sie sich dann für das einfache und bewährte Hallenprogramm von DAUSCH

Sprechen Sie mit uns!



ERFAHRUNG



Abb. 01

Wir beraten, planen und begleiten Sie bis zur Fertigstellung Ihres Gebäudes. Durch unsere Flexibilität können wir Ihre Vorstellungen realisieren.

Für einen erfolgreichen Neubau müssen viele Faktoren beachtet werden. Vertrauen Sie unserer Erfahrung.



Abb. 02



Abb. 03



Abb. 04



Abb. 05



Abb. 06

Abb. 01 Bürogebäude mit Trapezblecheindeckung als Tragschale mit Aufdachdämmung

Abb. 02 Ausstellungshalle mit Sandwichwandverkleidung

Abb. 03 Wohngebäude in Massivbau mit Lagerhalle

Abb. 04 Büroräume in Massivbau mit Lagerhalle

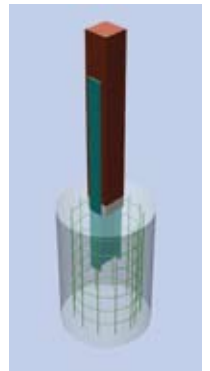
Abb. 05 Wohngebäude mit Lärchenfassade und Sandwicheindeckung

Abb. 06 Speditionslagerhalle mit Sandwichwandverkleidung und Trapezblechdach

PFETTENKONSTRUKTION MIT WEITGESPANNTEN TRAPEZPROFILEN

So einfach und schnell bauen wir für Sie Ihre DAUSCH-HALLE:

- An einbetonierten Eisenträgern werden Hallenstützpfeiler aus Holz angeschraubt.
- Stahlbetonstützen werden bei größeren Lasten ausgeführt.
- Auf die Pfeiler werden Fuß-, First- bzw. Mittelpfetten gelegt und mit Verbindungslaschen befestigt.
- Das Dach wird mit selbsttragenden Stahltrapezprofilen eingedeckt. Eine freie Auskragung des Vordaches ist bis zu 4,25 m möglich.



Trapezblechdach

Bei Gebäuden von DAUSCH kann die Luft ungehindert im profilierten Trapezblech nach oben steigen und über den First nach außen entweichen. Damit ist die Luft ständig in Bewegung - die Schwitzwasserbildung und die Erwärmung Ihrer Halle wird unterdrückt.



Pfettenkonstruktion mit weitgespanntem Trapezblechdach

Maschinenhalle mit Sektionaltoren und großem Vordach

Kein Luftstau an Koppelpfetten = KEIN SCHWITZWASSER

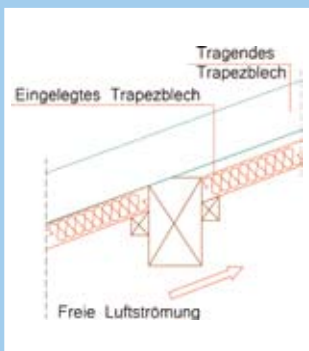
PFETTENKONSTRUKTION MIT ZWEISCHALIGEM DACHAUFBAU



Trapezblechdach mit eingelegtem Sandwich

Warm im Winter – kühl im Sommer

Für das gedämmte Gebäude haben wir eine wirtschaftliche und funktionelle Alternative zur Sandwicheindeckung entwickelt. Die Dacheindeckung aus hoch profiliertem Stahltrapezblech übernimmt alle Lasten und überspannt bis zu 10 m frei von Pfette zu Pfette. Die Dämmung realisieren wir mit Sandwichelementen. Diese tragen nur ihr Eigengewicht und können somit ebenfalls frei gespannt werden.



Die Vorteile liegen auf der Hand:

- optimales Klima (kühl im Sommer, warm im Winter)
- große Spannweiten
- große Vordächer mit weitgespanntem Trapezblechdach möglich
- helle Untersicht
- keine Koppelpfetten
- kein Staub, keine Spinnen



Trapezblechdach mit Dämmstoffplatten

Sichtdecke mit abgehängten Dämmstoffplatten

- Trapezblech als Deck- und wasserführende Schicht
- abgehängte Dämmung
- weiße und glatte Untersicht



KONSTRUKTION MIT WEITGESPANNTEN EINSCHALIGEN SANDWICHPROFILEN

- große Spannweiten möglich
- helle Untersicht
- PUR-Dämmkern Wärmeleitfähigkeitsstufe (0,25 W/m²K)
- schnelle Verlegung durch einschaligen Aufbau

Pfettenkonstruktion



Mehrzweckhalle mit Sandwichelementen



Büro und Lagerhalle mit Sandwichelementen

Binderkonstruktion mit Koppelfetten



Binderkonstruktionen ermöglichen große Spannweiten. Die Sandwichdachelemente liegen auf Koppelfetten auf.

BINDERKONSTRUKTION



Satteldachbinder mit Sandwichdacheindeckung



Parallele Binder mit Trapezblechdacheindeckung



Parallele Binderkonstruktion mit eingelegten Dämmstoffplatten



Vorteil:

- große Spannweiten
- helle Untersicht
- gute Dämmeigenschaften
- nachträglicher Ausbau möglich

Binderkonstruktion mit geringer Überhöhung auf Betonstützen



Vorteil:

- große Spannweiten
- sehr flache Dachneigungen
- hohe Lastkapazität

Aufdachdämmung mit Dämmstoffplatten und Foliendach Tragschale Trapezblech



- große Spannweiten
- helle Untersicht
- hohe Lastkapazität
- geringe Dachneigungen

Aufdachdämmung Wasserführende Schicht = Trapezblech



PFETTENKONSTRUKTION MIT SPARREN

Das bewährte Bausystem bleibt das gleiche. Statt dem freigespanntem Trapezblechdach werden Holzsparren verlegt, die von der Traufe bis zum First aufgelegt werden. Auch hier ist die Luftzirkulation gesichert.



Dachbegrünung



Pfanneneindeckung

REFERENZEN



LAGER / PRODUKTION



WOHNEN / BÜRO



SPORTSTÄTTEN



Weitere Referenzen finden Sie auf unserer Homepage.

WANDAUFBAU EINSCHALIG



Farbtonprogramm RAL

1015
7035
9001
9002
9010
6021
9006
3001
3009
5010
6020
7016
7037
8004
8011
8014

Stärke der Dämmschicht	U-Wert nach EN 13165 [W/m²K]
60 mm	0,38
80 mm	0,28
100 mm	0,23
120 mm	0,19

Sandwichwand

- preisgünstig
- schnell montiert
- sehr gute Wärmedämmung
- endlackiert (innen und außen)
- schwer entflammbar

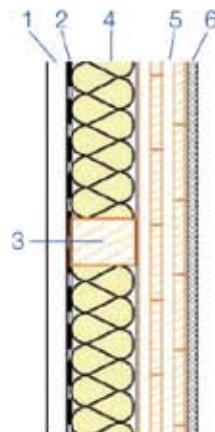
Die Montage der Sandwichelemente wird waagrecht vorgenommen. Der Stützabstand beträgt bis zu 8 m.

Die Holzstütze rückt nach außen oder nach innen. Nach außen gerückt, kann durch eine Farbabsetzung die Fassade sehr gut aufgelockert werden, nach innen ergibt sich eine gleichmäßige Fassadenansicht.



WANDAUFBAU MEHRSCHALIG

1. Außenwandverkleidung
 - Brettverschalung
 - Stahltrapezblechverkleidung
 - Putz (auf zusätzliche Putzträgerplatte)
2. Winddichtfolie
3. Holzquerriegel
4. Mineralfaserdämmstoff
5. Massiv-Holz-Wand
6. Innenraumverkleidung
 - Gipskartonplatte
 - Holzbretterwand





Massiv-Holz-Wand

- massiv wie gemauert
- Holz ohne Chemie und Leim
- optimaler Wärmeschutz λ 0,09
- atmungsaktiv

Durch unser Holzhallensystem wird der Innenausbau leicht gemacht. Holz hat einen guten Wärmedämmwert und Anschlüsse mit anderen Baumaterialien sind problemlos. Um ein optimales Wohlfühlklima für Büro und Wohnung zu erreichen, eignet sich hervorragend die Massivholzwand.

- atmungsaktiv (kommt ohne Dampfsperre aus)
- klimaregulierend und wärmespeichernd
- massiv (Bilder und Möbel lassen sich unkompliziert mit Schrauben an der Wand befestigen, keine Dübel notwendig)
- Oberfläche der Wand innen mit Gipskartonplatten, Putz oder Farbanstrich
- Oberfläche der Wand außen mit Stahltrapezblech, Holzverkleidung oder Putz





DAUSCH HALLEN

Ihr starker Partner

Die Dausch-Leistungspalette ist komplett auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten. Das Konzept hat sich seit Jahren erfolgreich bewährt. Das einfache und flexible Dausch-Hallenprogramm ermöglicht Ihnen die schnelle Verwirklichung Ihres Bauvorhabens.

Zudem können Sie durch Ihre Eigenleistung enorme Kosten sparen.

Sie können

- bei der Montage mithelfen
- Arbeitsgeräte stellen
- Teilleistungen erbringen

Sprechen Sie mit uns. Und entscheiden Sie sich dann für das einfache und bewährte Hallen-Programm von Dausch.

Sagen Sie „Ja“ zum Bauen mit Holz und dem Dausch-Hallenprogramm!

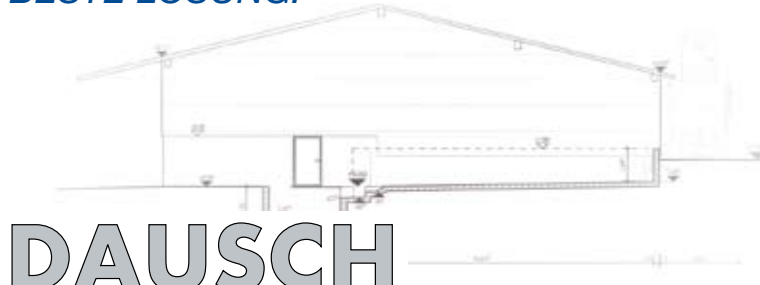


Mit der Firma Dausch haben Sie einen Partner an der Hand, der Ihnen von der Beratung, Planung, Betonbau, Holzkonstruktion bis hin zum schlüsselfertigen Gebäude alles koordiniert.

Mit unseren erfahrenen Betonbauern und Zimmerern können wir eine schnelle und fachgerechte Montage Ihres Gebäudes garantieren.

Bitte fragen Sie nach unseren Referenzadressen und überzeugen Sie sich selbst von unseren kostengünstigen und qualitativ hochwertigen Hallensystemen.

**INFORMIEREN SIE SICH BEI UNS
UND ENTSCHEIDEN SICH FÜR IHRE
BESTE LÖSUNG!**



DAUSCH HALLEN

Dausch Hallen-Vertriebs GmbH

Gewerbestraße 4
87733 Markt Rettenbach
Telefon: 0 83 92 / 92 42 - 10
Telefax: 0 83 92 / 92 42 - 11
info@dausch-hallen.de
www.dausch-hallen.de

