

# DER ZIMMERMANN

FACHZEITSCHRIFT FÜR PRAXIS UND BILDUNG IM HOLZBAU

10.2016



**FACHTRAINING** EINZELN ODER ELEMENTIERT?

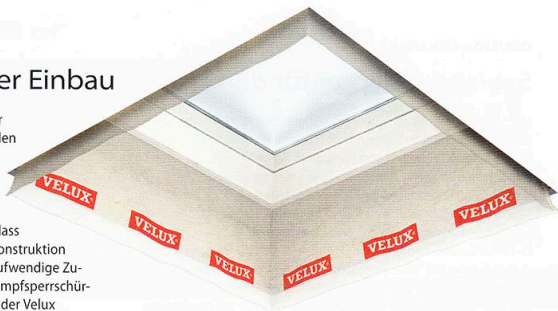
**FENSTERANSCHLUSS** HEIKLE SACHE – GUT GELÖST

**KENNEICHNUNG** DACHLATTEN UND DAS CE-KENNEICHEN

## FLACHDACHFENSTER

### Einfacher und passgenauer Einbau

Flachdachfenster bringen Licht und Luft in Räume unter flachen Dächern mit Neigungen von 0 bis 15 Grad. Für den passgenauen und einfachen Anschluss an die Luftdichtheitsschicht bietet Velux die bei der Montage von Schrägdachfenstern bewährte Dampfsperreschürze BBX auch für Flachdachfenster an. Diese erleichtert die Montage und verhindert effektiv, dass Luftfeuchtigkeit über die warme Raumluft in die Dachkonstruktion gelangen kann und diese schädigt. Damit entfällt der aufwendige Zuschnitt eines Folienkranzes für Flachdachfenster. Die Dampfsperreschürze besteht aus Polyethylen und ist für alle neun Größen der Velux Flachdachfenster erhältlich. Verschweißte Ecken sorgen für Verarbeitungssicherheit und das beiliegende Klebeband erleichtert den dachseitigen Anschluss.

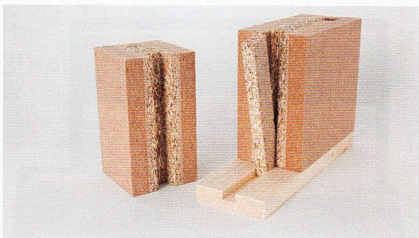


Die Dampfsperreschürze soll effektiven Schutz gegen Feuchtigkeit in der Dachkonstruktion bieten.

Velux Deutschland GmbH  
[www.velux.de](http://www.velux.de)

## EINBAUTEIL

### Ökologische Trennung



Die Wandelemente werden auf die Bodenleiste gestellt und mittels der eingelegeten Feder über die Führungsleisten an Boden und Decken justiert.

Faay Wände und Decken stellt seine rein ökologische Trennwand in einer neuen Wanddicke vor: Die Trennwand HV84 wird nun in 84 Millimetern angeboten und soll über gute thermische und akustische Eigenschaften verfügen. Wird beispielsweise beidseitig ein Acht-Millimeter-Lehmputz aufgetragen, ergibt sich eine Gesamtwandstärke von 100 Millimetern. Dann verfügt die Trennwand über einen Schalldämmwert von  $R_w$  33 dB sowie einen Feuerwiderstand von E45, EI30 und EW30. HV84 besteht aus einem dimensionsstabilen Flachskern und ist beidseitig mit einer Holzfaserauflage ausgestattet. Der Materialaufbau sorgt für eine dampfdiffusionsoffene Konstruktion. Darauf kann vorzugsweise mit einem Kalk- oder Lehmputz weitergearbeitet werden. Selbstverständlich kann auf der Trennwand auch ein Gipsputz realisiert werden.

Faay Wände und Decken  
[www.faaay.de](http://www.faaay.de)

## GEWERBEHALLE

### Bausatz für die Selbstmontage



Das „vernünftig durchdachte System des Hallenbausatzes“ hatte Matthias Wittl, Geschäftsführer von Wittl Holzbau in Günching bei Nürnberg, überzeugt, weil „es sauber ist und passt“.

Seit über zwei Jahren ist die Schaffitzel Handwerkerhalle laut Hersteller erfolgreich auf dem Markt. In dieser Zeit sind zahlreiche solche Hallen entstanden, weitere sind bereits im Auftragsstadium oder in der Planung. Die Schaffitzel Handwerkerhalle ist eine ökonomische und ökologische Innovation – ideal für jeden Handwerksbetrieb. Das Besondere an ihrem Konzept sind die individuelle Gestaltung und der variable Hallengrundriss, der entsprechend den Einrichtungen und Produktionsabläufen des jeweiligen Unternehmens entworfen wird. Holzfans begeistern sich vor allem deswegen für die Handwerkerhalle, weil das Tragwerk inklusive Stützen komplett in Brettschichtholz ausgeführt ist. Zimmerer profitieren zudem von der Option, sich das Tragwerk der Halle inklusive Statik als kompletten Bausatz zur Selbstmontage liefern zu lassen. Das Ergebnis ist eine Abunduhalle, in der eine sehr angenehme Arbeitsatmosphäre herrscht und in der man sich doppelt wohlfühlt, weil man selbst am Bau beteiligt war.

Schaffitzel Holzindustrie GmbH & Co. KG  
[www.schaffitzel.de](http://www.schaffitzel.de)