

Oberste Geschoßdecke wärmegeklämmt

Dachgeschoß bleibt benutzbar mit dem begehbaren isofloc - Dämmhülsensystem

Ungedämmt, aber nutzbar: Der Dachboden

Das schreibt die EnEV vor: Die oberste Geschoßdecke muss gedämmt werden. Der Dachboden soll aber begehen- und benutzbar bleiben.

Die effizienteste und wirtschaftlichste Wärmedämmung

der begehbaren oberen Geschoßdecken ist das lizenzierte isofloc Dämmhülsensystem. Die begehen- und belastbare wärmebrückenfreie Konstruktion genügt höchsten Anforderungen. Sie kann bis zu 400 kg/m² tragen und in verschiedenen Dämmstärken zwischen 16 cm bis 36 cm ausgeführt werden. Größere Dämmstärken sind mit dem Dämmhülsensystem problemlos realisierbar.

Passivhausstandards leicht gemacht

Die mit isofloc gefüllten Dämmhülsen werden im Raster des Plattenmaßes auf den Boden aufgestellt und tragen die Verlegeplatten - die Längsstöße sind dabei immer von der Unterkonstruktion unterlegt. So entsteht im Handumdrehen eine solide, begehbare Fläche (siehe auch die Verlegehinweise). Dämmstärken von 16 cm mit einem U-Wert von 0,24 (Forderung der EnEV) bis hin zu 36 cm (Passivhausstandard mit einem U-Wert von 0,1) oder mehr sind kein Problem. Ohne Transportaufwand wird isofloc mit Förderschläuchen in den entstandenen Hohlraum eingeblasen.



isofloc spart CO₂ bei der Produktion

und ist ressourcenschonend: Zehn- bis zwanzigmal mehr Primärenergieverbrauch bei Stein- oder Glaswolle, bis zu hundert mal mehr bei Polystyrol, erspart uns die Dämmung mit isofloc etliche Tonnen CO₂. Zudem stammt die Herstellungsenergie für isofloc zu 100% aus klimaneutraler Wasserkraft.

Preislich einfach konkurrenzlos

Verglichen mit den herkömmlichen Systemen zur Dämmung der obersten Geschoßdecke ist das isofloc Dämmhülsensystem schon bei den von der EnEV geforderten Dämmstärken günstig. Bei Dämmstärken in Richtung Passivhausstandard ist es aber die derzeit preiswerteste Dämmung für begehbare oberste Geschoßdecken.

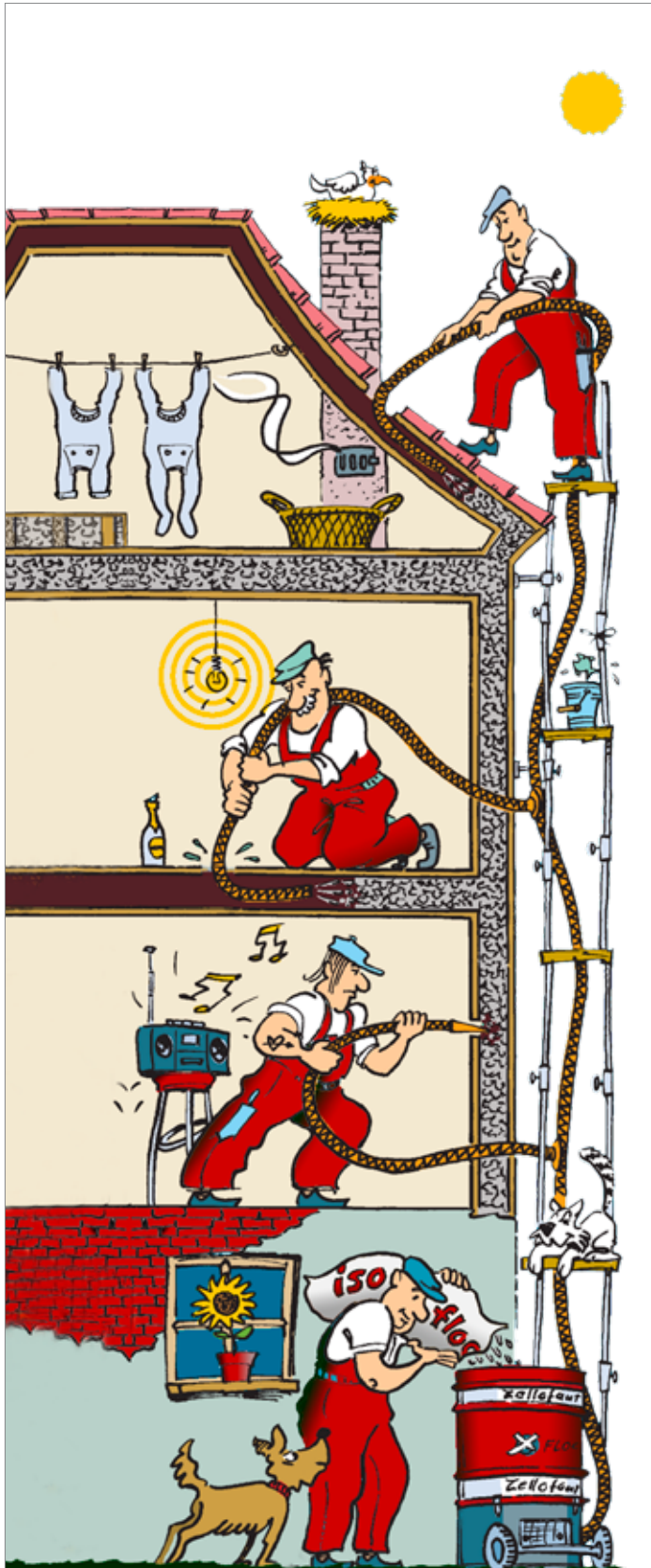
Für die Dämmung der obersten Geschoßdecke im Altbaubestand entwickelt, eignet sich das isofloc - Dämmhülsensystem für Ein- und Mehrfamilienhäuser, öffentliche Gebäude wie Schulen, Verwaltungsgebäude oder Wohnblocks mit einem sogenannten Trockenboden: Überall da, wo eine begehbare oberste Geschoßdecke nach der energetischen Sanierung weiterhin begebar sein soll, ist das isofloc- Dämmhülsensystem die erste Wahl.

Bilder: isofloc, IpeG, eternit



Dämmen mit isofloc in Dach, Wand und Decke.

Das können Sie erwarten:



Spezialisten am Werk

Wir sind auf Wärmedämmung spezialisiert und kennen uns auf diesem Gebiet bestens aus.

Sicherheit geht vor

Die bauphysikalische Machbarkeit der konkreten Dämmaufgabe wird untersucht, die beste Lösung wird vorgeschlagen. Das bedeutet: Langer Werterhalt für Ihr Heim.

Kostengünstige und schnelle Montage

Schwierige Dämmsituationen können nur mit der Einblas-technik schnell und problemlos gedämmt werden. Die Montagekosten bleiben daher gering.

Große Heizkostenersparnis

Durch das Einblasen passt sich die isofloc-Dämmwolle an alle Bauteile lückenlos an. Ihre Heizkostenersparnis wird deshalb um so größer sein.

Behaglich kühl im Sommer

Die Speicherfähigkeit vom "Holzdämmstoff" isofloc ist enorm. Dadurch haben Sie es in den gedämmten Räumen unterm Dach deutlich kühler. Denn: Behaglichkeit geht vor.

Zugerscheinungen beseitigen

Zugerscheinungen werden durch den dichten und formbeständigen Dämmfilz wirksam verringert oder beseitigt.

Durch Mithilfe zusätzlich sparen

Wir vereinbaren mit Ihnen gerne einen Eigenleistungsanteil. So können Sie zusätzlich Montagekosten sparen.

Sie werden es sofort merken

Die angenehm kühlen Temperaturen im Sommer werden Sie sofort spüren, die niedrigen Heizkosten im Winter begeistern. Mit isofloc erzielen Sie die besten Dämmeffekte - im Sommer wie im Winter.

Ihr isofloc-Dämmprofi in der Region