

T|I Technische Isolierung

Themenvorschau

02/2023

Anzeigenschluss: 08.05.2023

Erscheinungstermin: 01.06.2023



Quelle: Lusign auf Pixabay

Landkarte der Isoliererausbildung

In Deutschland existieren 14 Aus- und Weiterbildungseinrichtungen für die WKS- und Industrie-Isolierer. Die Einrichtungen arbeiten bei der Ausbildung in der Regel Hand in Hand mit den Ausbildungsunternehmen und den Berufsschulen und bilden somit ein duales Ausbildungssystem. Der Beitrag setzt eine TI-Serie über die Orte fort, an denen die Isolierer starten und mit einer Medaille enden können.



Quelle: SAGA

Dämmung für das Lunark Mondhabitat

Das dänische Designbüro SAGA Space Architects hat mit Unterstützung der Firma Armacell eine Mondmission im arktischen Grönland realisiert: ein Praxistest, der zeigt, wie man den Weltraum für zukünftige Reisende bewohnbar machen kann. ArmaFlex Ultima erfüllte als einziges flexibles Dämmmaterial sowohl die Designanforderungen als auch die grönländischen Schutzbestimmungen. Der Beitrag stellt die Herausforderungen des Projektes vor.



Michal Jarmoluk auf Pixabay/Engin Akyurt auf Pixabay

Software für die technische Isolierung

Software für die technische Isolierung berechnet Mindest-Dämmschichtdicken zur Verhinderung von Oberflächtauwasser oder Energieverlusten, optimiert Dämmdicken, ermittelt Betriebskosten, CO₂-Einsparungen, Amortisationszeiten und vieles mehr. Wer bietet was?



Quelle: Verlagsgesellschaft Rudolf Müller

Neuaufgabe der DIN 4140

Die DIN 4140 „Dämmarbeiten an betriebstechnischen Anlagen in der Industrie und in der technischen Gebäudeausrüstung – Ausführung von Wärme- und Kälte-dämmungen“ wurde überarbeitet und die Einspruchssitzung hat stattgefunden. Der Fachbeitrag stellt die wichtigsten Neuerungen der DIN 4110 vor.

Kontakt:

Media Sales Service
mediasales.service@rudolf-mueller.de
Telefon +49 (0)221 54 97-922