

ECHA veröffentlicht Details zum drohenden PFAS-Verbot in der EU

Die Hütte brennt

Die Europäische Chemikalienagentur (ECHA) hat am 7. Februar den Vorschlag für ein Verbot der Herstellung, der Verwendung und des Inverkehrbringens von mindestens 10.000 Per- und Polyfluoralkylsubstanzen (PFAS) veröffentlicht. Auch betroffen sind HFKW- und HFO-Kältemittel, denn auch diese enthalten häufig PFAS. Nachdem die Neuigkeit des drohenden Verbots in der LÜKK „gesackt“ ist, gibt es inzwischen eine erste Ahnung, was dieses für die LÜKK bedeuten könnte.



Belimo Hydraulik-Webinar-Reihe

Neue Plattform für die interaktive Wissensvermittlung zum Thema Hydraulik aus der Praxis für alle Fachkräfte.

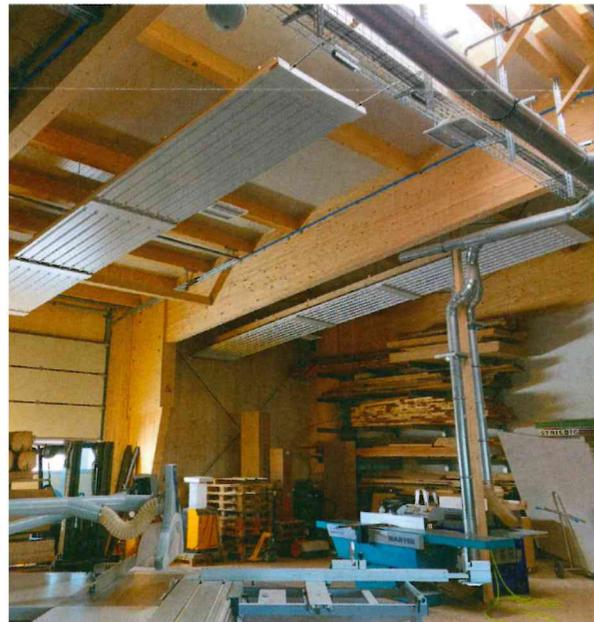
Mehr Infos und Anmeldung unter
<https://cci-dialog.de/belimo-webinare>



BELIMO®

Per- und Polyfluoralkylsubstanzen (PFAS)

PFAS werden in Zehntausenden von Produkten verwendet, darunter Mobiltelefone, Windturbinen, Kosmetika, Solarpaneele, medi-



RMBH: Deckenstrahlplatten mit integrierten Leuchten

Für die Wärmeverteilung und Beleuchtung von Hallen zeigt RMBH auf der ISH unter anderem das Baukastensystem „KSP to go“ aus Aluminium. Dessen Deckenstrahlplatten werden von warmem Wasser durchströmt und geben diese Wärme größtenteils als Infrarotstrahlung an den Raum ab. Vergangenes Jahr wurden die Deckenstrahlplatten um neue LED-Leuchten ergänzt. Die leichteste Platte (2 m x 0,6 m) wiegt 16 kg, die schwerste (3 m x 1,2 m) wiegt 48 kg. Für Letztere gibt der Hersteller je nach Betriebsart folgende Heizleistungen an: Wärmepumpe (55/45/20 °C) 930 W, Brennwertkessel (65/55/20 °C) 1.320 W und Biomassekessel (75/65/20 °C) 1.730 W.

Halle 11.0, Stand C51

Deckenstrahlplatten „KSP to go“ im Einsatz in einer Schreinerei (Abb. © RMBH)

Victaulic: Absperrklappen schnell installiert

Auf der ISH stellt Victaulic mechanische Rohrverbindungen zur sicheren und einfachen Installation von Rohrverbindungen vor. Ne-



Absperrklappen „Installation-Ready“ (Abb. © Victaulic)

Anzeige

ISH Frankfurt | Halle 12.1 | Stand B41

Ökologisch heizen? Bitte sehr.

Luft/Wasser-Wärmepumpen HiTherma* & HiWater

- Heizleistungen von 4,4 bis 16,0 kW
- Sicherer Betrieb bis -25 °C (AT)
- Wasseraustrittstemperatur bis 55 °C (mit 3 kW Heizstab bis 75 °C)
- Energieeffizienzklasse bis A+++
- SCOP von bis zu 5,1
- Raumheizungseffizienz 35 °C bis 204 %
- Direkter Anschluss an baueitige wassergeführte Heizsysteme möglich
- Bedienerfreundliche Steuerung

* Bestimmte Anlagen sind vom BAFA nach BEG förderfähig



Hisense

ben dem Produktsortiment „StrengThin 100“ zur Verbindung dünnwandiger Edelstahlrohre kündigt das Unternehmen seine „Installation-Ready“-Absperrklappen „für sichere Verbindungen zum Transport von Luft, Wasser und Energie“ als Highlight seiner Messeexponate an. Vorteile gegenüber üblichen Zwischenflanschklappen seien eine schnellere Installation sowie die einfache Sichtprüfung und unkomplizierte Wartung.

Halle 9.0, Stand B93