



Bild: Clage

Die Handwaschbecken in der Uni Lüneburg sind mit Kleindurchlauferhitzern MCX von Clage ausgerüstet.

CLAGE

Uni Lüneburg mit Durchlauferhitzer ausgestattet

Im Zentralgebäude der Leuphana Universität Lüneburg wurden für die dezentrale Warmwasserversorgung 50 E-Durchlauferhitzer von Clage eingebaut. Ein Großteil der Handwaschbecken in den Sanitärräumen wird jeweils durch einen E-Kleindurchlauferhitzer MCX 3 mit warmem Wasser versorgt. In den Teeküchen sorgen E-Kleindurchlauferhitzer MCX 7 unter der Spüle für warmes Wasser. Die Duschen und Putzräume sind mit E-Komfortdurchlauferhitzern DSX und DBX ausgestattet. Die kurzen Leitungswege und die bedarfsgerechte Wassererwärmung sollen hier Komfort und Hygiene bei minimalem Energieverbrauch garantieren.

→ www.clage.de

PYD-THERMOSYSTEME

Heiz- und Kühlsystem für Reederei

Die Hochsee-Reederei MST wünschte für ihr neues Verwaltungsgebäude in Schnaittenbach in der Oberpfalz einen Entwurf, der den Bezug zum Wasser sucht. Der verantwortliche Architekt entwarf ihnen ein Gebäude, das einem Katamaran nachempfunden ist. PYD-Thermosysteme plante und lieferte die Systeme zur Fußbodentemperierung. Das PYD-Thermosystem basiert auf dem patentierten Aluminium-Thermoleitblech mit Pyramidenprägung. In Schnaittenbach kommt es sowohl zur Heizung als auch zur Kühlung zum Einsatz. Jeder der Räume im Verwaltungsgebäude lässt sich mit mehreren Raumsensoren individuell regeln, was den Komfort für die Nutzer deutlich erhöht. Hohe Effizienz und die optimalen Kühlleistungen sowie niedrige Vor- und Rücklauftemperaturen machen das PYD-System in Schnaittenbach zu einer wirtschaftlichen Lösung.

→ www.pyd.de



Bild: PYD-Thermosysteme



Bild: PYD-Thermosysteme

Im Neubau der Reederei MST wurde mit dem PYD-Alu Floor Nasssystem gearbeitet.



Bild: Zehnder Group

Die Wohnungen in Teltow verfügen über Lüftungssysteme von Zehnder.

ZEHNDER

Lüftungssysteme in Niedrigenergie-Wohnanlage installiert

Auf einer Grundstücksfläche von ca. 7500 m² wurde das Niedrigenergie-Bauprojekt „TeltowWohnen“ im brandenburgischen Teltow errichtet. Die sechs Mehrfamilienhäuser bestehen insgesamt aus 86 barrierefreien Zwei- bis Vier-Zimmer-Wohnungen. Die Wohnungen im KfW-55-Effizienzstandard sind mit autarken Zehnder-Lüftungssystemen zur komfortablen Wohnraumlüftung mit Wärme- und Feuchterückgewinnung ausgestattet: Zehnder ComfoAir 180 und Climos 200. Die intelligente Lüftungstechnologie von Zehnder sorgt in der Teltower Wohnanlage für eine hohe Energieeffizienz sowie ein stets angenehmes und zugluftfreies Raumklima.

→ www.zehnder-systems.de