



Refrenz der Kunde

Projekt Lemmer

Niederlande 2018



WE CARE TO CONNECT

In einer Welt, in der nachhaltiges Wohnen immer wichtiger wird, ist ein nachhaltiges Heizsystem einfach unverzichtbar. In Zusammenarbeit mit einem niederländischen Montagebetrieb namens Yacht Floor Heating mit Sitz in Den Helder, versah Henco eine in der Errichtungsphase befindliche Arbeitshalle mit dem geeigneten Fußbodenheizungssystem. Eigentümer dieser Arbeitshalle ist ein Inneneinrichter aus Lemmer. Dieser kontaktierte den Fachgroßhandel Technische Unie, der sich daraufhin seinerseits mit uns in Verbindung setzte. Gemeinsam mit dem Montagebetrieb sorgten wir für eine nachhaltige Lösung.

Mit einer neuen Arbeitshalle entstand auch der Wunsch im Hinblick auf nachhaltiges Heizen. So ist der erste Kontakt über Technische Unie zwischen dem Inneneinrichter und Henco entstanden. Im Kundengespräch wurden die spezifischen Anforderungen (z.B. Art der Wärmequelle und Montageverfahren) besprochen. Man hatte sich in diesem Fall bereits für einen Industrieboden, d.h. einen Betonboden, auf dem eine Eisenbewehrung befestigt wird, entschieden. Folglich fand hier das Maze-System (bei dem die Rohre mit einem Stahldraht auf die Trägermatten montiert werden) in Kombination mit PE-RT-Rohren und einem Heizkreisverteiler aus Stahl Anwendung.

“Gute Produkte, eine große Produktpalette und echt leicht zu verarbeiten.”

(Don Van Hanegem, Yacht Floor Heating)

Die Installation erfolgte in Zusammenarbeit mit dem Installationsbetrieb Yacht Floor Heating, auch YFH genannt. Dieser Montagebetrieb weist bereits eine zwölfjährige Erfahrung mit den Qualitätsprodukten der Marke Henco auf. „Gute Produkte, eine große Produktpalette und echt leicht zu verarbeiten“, meint Don Van Hanegem, Mitarbeiter von YFH. Meistens montiert diese Firma Henco-Produkte an Bord von Schiffen. Fußbodenheizung hat zahlreiche Vorteile: das Wärmegefühl ist wie bei einem großen Heizkörper, aber man wird nicht mit den praktischen Nachteilen eines Heizkörpers konfrontiert. Einige Vorteile:

- Das System ist im Raum nicht sichtbar.
- Fußbodenheizung ist hygienischer als ein Heizkörper: es gibt keine versteckten Staubnester.
- Das System ist äußerst energiesparend.
- Heizung und Kühlung können über ein einziges System erfolgen.

Das installierte fünfschichtige PE-RT-Verbundrohr aus Polyethylen mit hoher Dichte hat zahlreiche Vorteile. Einem HD PE-RT-Rohr bzw. Polyethylenrohr können beispielsweise Temperatur-schwankungen oder Kühlung nichts anhaben. Dank des fünfschichtigen Rohraufbaus befindet sich die sauerstoffdichte EVOH-Schicht geschützt in der Mitte des Rohres; sie verleiht dem Rohr eine hohe Flexibilität. Dadurch lässt sich dieses Rohr auch besonders leicht und problemlos verlegen. Zudem weist das Rohr auch noch einen hohen Widerstand gegen chemische und mechanische Substanzen auf.

Alle Vorteile der verwendeten Produkte resultieren in einer perfekten Lösung. Diese Lösung ist die Grundlage des nachhaltigen Heizsystems im Neubau des Inneneinrichters. Steht ein nachhaltiges Heizsystem auch auf Ihrer Wunschliste?

[Wenden Sie sich noch heute an uns! Wir stehen Ihnen gerne mit Rat und Tat zur Verfügung.](#)

Sehen Sie hier, wie der Montagebetrieb YFH das Maze-System in der Arbeitshalle des Inneneinrichters implementiert hat.

Projekt in Lemmer - Friesland

