

## PRESSEMITTEILUNG

### **Wien (Februar 2019) Fußbodenheizung mit System**

HERZ ist **das** Synonym für Heizen. Rund um das Thema Fußbodenheizung bieten wir ein umfangreiches, aufeinander abgestimmtes Produktsortiment an: vom Rohr über Verlegeplatten inklusive Zubehör, Regelstationen und Verteiler bis hin zu Lösungen für die optimale Steuerung der Raumtemperatur. Dabei stehen höchste Qualität und praktikable Anwendbarkeit immer im Fokus – von Experten für Experten.

HERZ setzt auf den Werkstoff PE-RT, Polyethylen mit erhöhter Temperaturbeständigkeit. Rohre aus dem Werkstoff PE-RT sind flexibel und leicht zu verarbeiten, sie sind sehr gut temperatur- und druckrestistent sowie beständig gegen Korrosion und gegen viele verschiedene Chemikalien.

HERZ bietet sauerstoffdichte Rohre in unterschiedlichen Dimensionen und Schichtaufbauten an. Die Dimensionen 16, 17, 18 und 20 sind als 5-Schicht-Kunststoffrohr entsprechend EN ISO 22391 verfügbar. Diese haben die Einsatzgrenzen 70 °C / 6 bar. Die Dimensionen 16 und 20 sind zusätzlich als 5-Schicht-Aluminium-Verbundrohr entsprechend EN ISO 21003 mit den Einsatzgrenzen 95 °C / 10 bar erhältlich.

Zur Montage werden für die Dimensionen 16 und 17 bewährte Noppenplatten oder ein Tackersystem verwendet. Die Noppenplatten können ohne Isolierung, mit Wärmedämmung oder mit Wärme- und Trittschalldämmung ausgeführt werden. Die Dimensionen 18 und 20 werden bevorzugt mittels Schienen montiert. Dabei werden die Schienen mit Hakennadeln oder mit Klebeband fixiert.

Die systemkonformen Verteiler werden aus Kunststoff, aus Edelstahl oder aus Messing gefertigt, sind jeweils in den Größen von 3 bis 12 Abgängen verfügbar und optional mit Thermostatventilen sowie Flowmetern (0-3 l/min oder mit 0-6 l/min) ausgestattet.

Mehr Komfort und Behaglichkeit durch die Anbindung einer Fußbodenheizung an ein Hochtemperatursystem bringen HERZ FloorFix und HERZ CompactFloor: FloorFix verbindet einen einzelnen Fußbodenheizungskreis (zB im Badezimmer) mit einem Radiatorsystem. Mit der Produktserie CompactFloor werden Fußbodenheizungssysteme vollkommen vom Hochtemperaturkreis abgekoppelt. Alle Ausführungen eines CompactFloor sind mit einer Hocheffizienzpumpe und einem Vorlauftemperaturmischer sowie einem Verteiler mit 3 bis 12 Heizkreisen ausgestattet.

Abgerundet wird das HERZ-Flächenheizungs- und -kühlungsprogramm durch die entsprechende Regeltechnik, drahtgebunden oder als Funklösung, sowie einer großen Auswahl an thermischen Stellantrieben. Intelligente Raumtemperaturregelung made by HERZ. [www.herz.eu](http://www.herz.eu)

### **Rückfragehinweis:**

HERZ Armaturen GmbH | 1230 Wien, Richard-Strauss-Straße 22

Manuela Stocker, Marketing & Kommunikation  
+43 (0) 1 616 26 31-237

[manuela.stocker@herz.eu](mailto:manuela.stocker@herz.eu) | [www.herz.eu](http://www.herz.eu) | Downloadbereich für Presse: [www.herz.eu/press](http://www.herz.eu/press)