

PRESSEMITTEILUNG

Das neue Kunststoffverbundrohr von Sanha: MultiFit®-PEX – robust, sauerstoffdicht und wirtschaftlich

Essen, 11. Februar 2011 Das neue Kunststoffverbundrohr MultiFit®-PEX von Sanha ist eine ideale Lösung für alle Heizungs- und Kühlanwendungen. MultiFit®-PEX ist aus strahlenvernetztem und sauerstoffdichtem PE-Xc gefertigt und so besonders leicht und robust. Zusammen mit den Pressfittings 3fit-Press oder den Steckfittings 3fit-Push ist das neue MultiFit®-PEX-Rohr besonders verlegefreundlich und eine hervorragende Ergänzung zum vorhandenen Verbundrohr MultiFit-Flex mit Aluminium Inliner.

Das Basismaterial ist Polyethylen mit hoher Dichte und wird in einem zweiten Arbeitsgang physikalisch mit Elektronenstrahlen ohne Zusatzstoffe vernetzt, was für eine hohe Temperaturbeständigkeit sorgt. Für den vorgesehenen Einsatz in Heizungs- und Kühlanlagen kommen sauerstoffdichte 5-Schichtrohre zum Einsatz. Die fünf Schichten mit einer Spezial-Kunststoff-Sauerstoffsperrschicht (EVOH) werden in einem einzigen Arbeitsgang hergestellt und über Haftvermittler kraftschlüssig und dauerhaft miteinander verbunden.

MultiFit®-PEX ist besonders für Fußbodenheizungen und Heizkörperanbindeleitungen sowie für Kühlanlagen vorgesehen. Durch seine hohe Elastizität lässt sich MultiFit®-PEX in sehr engen Biegeradien verlegen. Das neue Kunststoffverbundrohr von Sanha ist für Einsatzbereiche bis zu 70 °C Dauertemperatur (6 bar Betriebsdruck) zugelassen, absolut korrosionsfrei und durch die glatte Innenrohroberfläche hervorragend gegen Inkrustationen geschützt. Die Lieferung erfolgt in Ringen mit 200 m Gesamtlänge bei 16 x 2,0 mm bzw. 100 m Gesamtlänge in der Dimension 20 x 2,0 mm

Weitere Informationen erhalten Sie im Internet unter www.sanha.com sowie unter der Technischen Hotline +49 2054 925 161/165/166.

Ihr Ansprechpartner für diese Pressemeldung:
Dipl.-Kfm. Berndt Sander
Leiter Marketing Kommunikation
Telefon +49 2054 925-160
E-Mail <mailto:berndt.sander@sanha.com>

Pressebilder



Der fünfschichtige Aufbau des neuen Kunststoffverbundrohres MultiFit-PEX von Sanha wird in einem einzigen Arbeitsgang hergestellt.

Hintergrund für die Redaktion

Das Unternehmen Sanha

Sanha ist ein erfolgreiches, mittelständisches Familienunternehmen, das 1964 in Essen gegründet wurde und sich auf die System- und Verbindungstechnik konzentriert. Das vollständige Produktprogramm umfasst Fittings und Installationsrohre aus Kupfer, Edelstahl, C-Stahl und Verbundwerkstoff zum Pressen, Löten, Schweißen, Schrauben und Stecken und wird zu 90% in den eigenen vier Werken, davon einem reinen Edelstahl-Rohrwerk in Berlin und einem Edelstahl-Fittingwerk in Schmiedefeld bei Dresden, produziert. Die Gruppe besteht heute aus 14 Gesellschaften mit über 800 Mitarbeitern und einem dreistelligen Millionen-Umsatz. Der hohe Kundenservice sowie die Sanha Werkzeugkompatibilität sind charakteristisch für Sanha.