

Deckenheizung mit BEKA Singlerohrtechnik

Wie die warme Sonne an einem kühlen Frühlingstag - so wirkt die BEKA Deckenheizung. Das Prinzip ist das gleiche: Die Wärmestrahlung der Deckenheizung erwärmt alle Gegenstände und Flächen im Raum. Es entsteht eine gleichmäßige, angenehme Wärme. Der wärmeisolierte Fußboden wird dabei sogar leicht wärmer als die Raumtemperatur - keine Chance also für kalte Füße.



Vorteile der Deckenheizung:

- Gleichmäßige Temperaturverteilung durch Wärmestrahlung wie die warme Sonne an einem kühlen Frühlingstag
- Keine Luftverwirbelung oder Staubaufwirbelung
- Optimale Flächennutzung, da keine Möbel die Wärmeabgabe behindern
- Reaktionsschnelles Heizen
- Schafft gesundes und angenehmes Raumklima
- Benötigt geringe Vorlauftemperaturen; daher gut geeignet für die Kombination mit Wärmepumpe oder Solarenergie
- Schnelle, saubere Installation im Trockenbau ideal auch für die Modernisierung
- Doppelnutzung als Kühldecke möglich für ganzjährig gut temperierte Räume

Über uns:

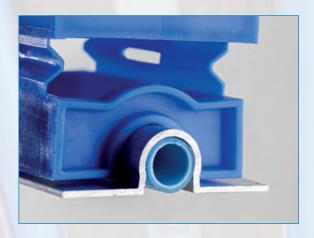
BEKA ist Spezialist für die Herstellung von Komponenten für Heiz-/Kühldecken, Fußboden- und Wandheizungen. Besuchen Sie auch unsere Website, um mehr über das BEKA Singlerohrsystem sowie unsere Kunststoff-Kapillarrohrmatten und Kupferrohrmäander aus eigener Produktion zu erfahren.

Sie wollen mehr erfahren? Dann sprechen Sie uns an: Telefon (030) 474 114 31 info@beka-klima.de www.beka-klima.de



BEKA Singlerohrtechnik

Die BEKA Singlerohrtechnik ist eine konsequente Weiterentwicklung der marktgängigen Kunststoffrohrtechnik für Fußbodenheizungen hin zu einer technischen Lösung für eine reaktionsschnelle und energieeffiziente Deckentemperierung.



Komponenten der BEKA Singlerohrtechnik:

- PE-RT 5-Schichtverbundrohr mit 10 mm Durchmesser
- Aluminium-Wärmeleitprofile
- Kunststoff-Profilklammern zur Befestigung an der Abhängkonstruktion
- · Miniverteiler für Anschluss an Vor-/Rücklauf

Eigenschaften der BEKA Singlerohrtechnik:

- Hochflexibles PE-RT Rohr
- Sauerstoffdicht nach DIN 4726
- Hohe Druck- und Temperaturbeständigkeit
- Langlebig
- Gute Kühl- und Heizleistungswerte
- Minimaler Planungsbedarf durch standardisierte Einzelkomponenten
- Einfache Steckmontage fast ohne Werkzeug
- Flexible Verlegung an der Decke: Anpassungen sind noch vor Ort möglich
- Ideal für Modernisierung und Neubau
- Anwendungen in Groß- und Kleinobjekten
- Vorkonfektionierte Lagerware
- Kurzfristige Lieferzeiten, auch für Nachlieferungen
- Kostengünstig



In wenigen Arbeitsschritten zur fertigen Decke



BEKA Singlerohrtechnik als Gipskartondecke