

Isolierung:

5mm Aerogel Nanoisolierung Typ Pyrogel

Temperatur:

Max. Dauer Temp. -200°C bis +200°C
Kurzzeitig 600°C

Dämmwert:

Top Lambda-Wert von 0,020 W / mK

Weitere Vorteile:

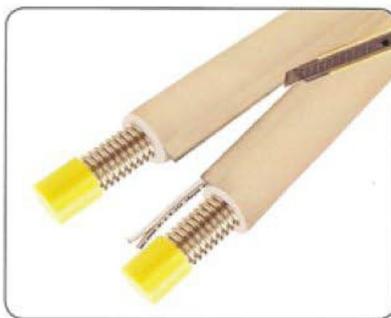
UV- und temperaturbeständig
Wetterbeständig
Vogelsicher



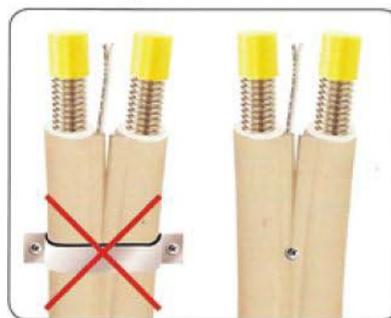
Erhältlich als Ringbunde 10m/15m/20m/25m



5mm Nanoisolierung entsprechen etwa einer 16mm EPDM Isolierung



Einfach mit einem Messer oder einer Schere trennbar



Sie benötigen keine Rohrschellen. Einfach mit einer kleinen Schraube durch die Mittelverbindung an der Wand festschrauben

Die Revolution der Solarleitungen

Die Solarleitung mit nanotechnologischer Dämmung und aus gewelltem Edelstahl AISI 316L. Jedes Rohr ist mit Aerogel von 5mm Dicke ummantelt.

Ihre Vorteile

Dämmschicht mit einem hervorragenden Wirkungsgrad $\lambda = 0,020$ W/m·K. Isolierung schützt optimal vor aggressiven Witterungseinflüssen sowie vor Insekten, Vögel (Pickschutz) oder anderen Nagetieren die Hülle umfasst über zwei Verbindungslaschen das Fühlerkabel und vereint somit die beiden Rohre, so das eine biegsame, kompakte und widerstandsfähige Einheit entsteht



Zum Verbinden, bzw. Anschließen von z.B. Kollektoren und Speichern. Nanosun kann auch dazu genutzt werden Ihren Ofen mit dem Speicher zu verbinden. Seine einzigartige Dämmwirkung garantiert in jeder Anwendung die maximale Isolation. Es kann auch problemlos bei hohen Temperaturen, wie z.B. bei Vakuum-Röhrenkollektoren, eingesetzt werden.

Durch seine geringe Größe kann diese Solarleitung problemlos Unterputz oder durch enge Bereiche verlegt werden.

Nanosun ist resistent gegen Zerdrückung und verliert dadurch auch nicht seine einmaligen Isolierungseigenschaften.