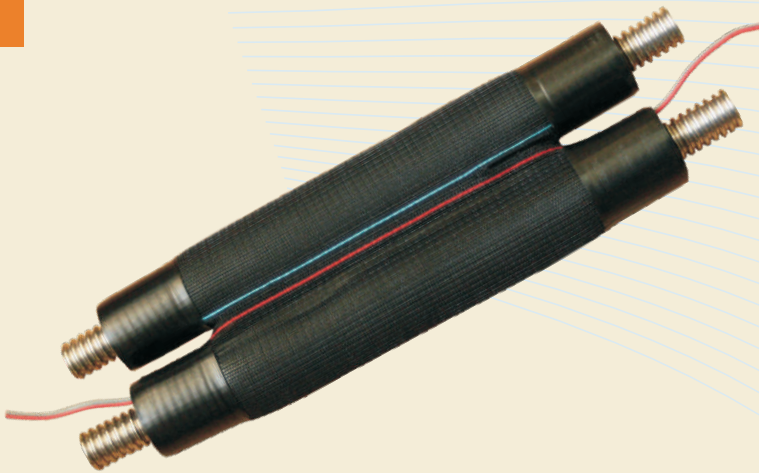


SUNEX<sup>®</sup>

# Elastische Leitungsrohre für Solarinstallationen mit der verstärkte Isolierung

Das Doppelmetallwellenrohrschlange aus rostfreiem Stahl mit einer wärmedämmenden, UV Strahlung unempfindlichen Isolierung versehen und mit eine Doppelstromleitung ausgestattet, die Sonnenkollektoren mit Heizungsanlagen verbindet (z. B.: die Kollektoren auf dem Dach mit Sollar Speicher in Keller)



Die elastischen Bindeglieder zu die Solarverbindungen DN 16, DN 20.

Die Bindeglieder haben die Aufgabe die unbequemen in Transport und schwierigen während der Montage (der genaue Schnitt, die Knoten, die Verbindungsstücke, die Art die Isolierung aufzusetzen) Kupferröhrchen zur ersetzen, Kupfer wird immer teure.

Das Doppelrohr ist erhältlich in Längen.

Die Standardlängen sind:

10 metrów,  
15 metrów,  
20 metrów,  
25 metrów,  
50 metrów.

Die unabhängigen einzelnen Röhrchen. Sehr nützlich, bei der Notwendigkeit die Isolierung durchschneiden - die verliert seine Wärme- und Nutz- Eigenschaften nicht, mit Doppelstromleitung geliefert 2x0, 75mm<sup>2</sup> in der Silikonisolierung.

## Hohe Hitzebeständigkeit

Sie zeichnen sich mit einer großen Hitzebeständigkeit aus die bis zu 150 °C erreicht, und einen geringen Wärmeverlust der kaum 0.038 W/mK beträgt.

## UV Strahlung unempfindlichen Isolierung

Schutz vor den Konsequenzen der solarer Einstrahlung.

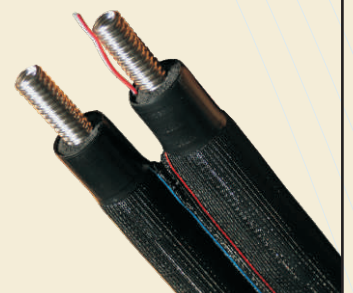
## Die Gegenwirkung den Wetterbedingungen

Das Sonderdämmmaterial erlaubt die Maximale Sicherheit vor Wetterbedingungen für das Wellenrohr.

## Sicherheit gegen

### Biss

Die einmalige Struktur der Dämmung schützt die Leitung vor den Nagetieren und den Vögeln.



## Das Ausmaß der Muttern

DN	Mutter	Innenmaß (mm)	Außenmaß (mm)	Druck (bar)
16	3/4"	16,5	21,4	10
20	1"	20,5	26,7	10

Die Methode die Muttern auf den Wellschlauch anzuziehen sowie die Art mit der Installation zu verbinden.

