SCS HT

Feuerfester Mineralfasergeflecht-schlauch mit Silikonkautschukbeschichtung für hohe Temperaturen

Eigenschaften

- Temperatur für Dauerbetrieb : von -60°C bis +250°C
- Spitzentemperatur : oberhalb von 1000°C
- Gute Beständigkeit bei :
  - Flammen
  - heissen Metall- oder Glasfunken
  - höchster episodischer Temperatur
  - Dampfentwicklung
- Ausgezeichnete Biegsamkeit bei niedrigen Temperaturen
- Leichtes Aufquellen durch Kohlenwasserstoff
- Gute Beständigkeit gegen UV
- Asbestfrei
- Feuerbeständig
- Dicht

Normen*

- Conform mit RoHS 2002/95/CE
- NF EN 60695-2 -10 (05-2001)
- NF EN 60695-2 -11 (07-2001)
- NF EN 60684-1 (10-2003)
- NF EN 60684-2 (01-1998)) aktualisiert durch NF EN 60684-2/A1 (12/2003), NF EN 60684-2/A2 (05/2006)
- NF EN (CEI) 60684-3 Seiten 400 bis 402 (02/2003)

Farben und Aufmachungen

- Hergestellte Durchmesser : von 4 bis 45 mm
- Standardfarbe : Backsteinrot
- Andere Farben : nach Anforderung
- Standardaufmachung : Spule oder Ringe

Anwendungen

Innen Durchmesser (mm)	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	25	28	30	32	35	38	40	42	45
Toleranz Innen Durchmesser (± mm)	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Gesamtwandstärke (mm)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

*Unsere Produkte erfüllen ganz oder teilweise die Ansprüche der zitierten Normen. Die Details der Datenblätter basieren auf den uns vorliegenden, aktuellen Informationen. Es befreit den Anwenden nicht davon, die Ausführungen im Anwendungsfall zu überprüfen

iviTec Unternehmergesellschaft (haftungsbeschränkt), Blumenstraße 18, D-73666 Baltmannsweiler

Telefon: +49 (0)7153 557240 Fax: +49 (0)7153 48942

E-Mail: info@ivitec.de