

FA0108

Feuerfester Mineralfasergeflecht Schlauch mit Silikonkautschukbeschichtung

Temperatur **-60°C bis +260°C (Dauerbetrieb)**
 +800°C (30 Minuten)
 +1100°C (15 Minuten)
 +1500°C (1 Minute)

Wärmeklasse C

Gute Beständigkeit bei

- ✓ **Flammen**
- ✓ **Heißem Metall**
- ✓ **Glasfunken**
- ✓ **Höchster episodischer Temperatur**
- ✓ **Dampfentwicklung**

- ✓ **Ausgezeichnete Biegsamkeit bei niedrigen Temperaturen**
- ✓ **Leichtes Aufquellen durch Kohlenwasserstoff möglich**
- ✓ **Gute Beständigkeit gegen UV**
- ✓ **Asbestfrei**
- ✓ **Feuerbeständig**
- ✓ **Dicht**

+1500°C (1Min.)



Farben und Aufmachung

Durchmesser: 8mm bis 102mm
 Farbe: Backsteinrot (Weitere auf Anfrage)
 Aufmachung: Spule oder Ring

Normen*

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)
 F1 und I2 entspr. NF F16-101/16-102 und STM S-001
 NF EN (CEI) 60684-3 Seiten 400 bis 402 (02 2003)

*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 Anwender nicht davon, die Ausführung im Anwendungsfall zu überprüfen.

Anwendungen



Informationen zu den Maßen (in mm)

Innen Ø	8	10	13	16	19	22	25	32	38	45	51	57	60	64	70	76
Toleranz (±)	0,5	0,5	0,5	1	1	1	1	1	1	1,5	1,5	1,5	1,5	2	2	2
Min. Wandstärke	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Max. Wandstärke	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Min. Außen Ø	15,5	17,5	20,5	23	26	29	32	39	45	51,5	57,5	63,5	66,5	70	76	82
Max. Außen Ø	16,5	18,5	21,5	25	28	31	34	41	47	54,5	60,5	66,5	69,5	74	80	86

Innen Ø	80	89	102
Toleranz (±)	2	2	2
Min. Wandstärke	4	4	4
Max. Wandstärke	4	4	4
Min. Außen Ø	86	95	108
Max. Außen Ø	90	99	112

