

FA0105

+1050°C

Siliziumfaser geflochten, unbehandelt und nicht imprägniert

Temperatur bis +1050°C (Dauerbetrieb)
+1200°C (Spitzen)

Wärmeklasse C

Sehr hohe Beständigkeit gegen

- ✓ Chemische Substanzen
- ✓ Säuren

- ✓ Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Strahlung
- ✓ Geringe thermische Ausdehnung
- ✓ Ausgezeichnete Wärmeisolierung
- ✓ Geringe Dichte
- ✓ Sehr biegsam
- ✓ Gute Beständigkeit gegen Lötkolben
- ✓ Feuerfest



Farben und Aufmachung

Durchmesser: 1mm bis 50mm
Farbe: Weiß
Aufmachung: Spule oder Ring

Normen*

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)

Anwendungen



*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.

Informationen zu den Maßen (in mm)

Innen Ø	1	2	3	4	5	6	7	8	10	12	14	15	16	18	20	30
Toleranz (±)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Min. Wandstärke	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Max. Wandstärke	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	1	1	1	1	1	1	1	1,7
Min. Außen Ø	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Max. Außen Ø	2,2	3,2	4,2	5,2	6,2	7,2	8,2	9,4	12	14	16	17	18	20	22	33,4

Innen Ø	40	50
Toleranz (±)	-	-
Min. Wandstärke	-	-
Max. Wandstärke	1,7	1,7
Min. Außen Ø	-	-
Max. Außen Ø	43,4	53,4

