



FUNDAS ANTICALORICAS PARA TEMPERATURAS ELEVADAS

Se utilizan preferentemente para aislar los conductores eléctricos en zonas que pueden alcanzar temperaturas elevadas. Se fabrican distintos modelos para una amplia gama de temperaturas, y con varios diámetros. **Dadas sus características constructivas, no son resistentes a la humedad.**

MODELO FVS 250 °C

Fibra de Vidrio con capa de caucho de Silicona
Temperatura máxma 250 °C

Modelo	Ref.	Ø int.
FVS 250-1	93 00 00	1 mm
FVS 250-2	93 01 00	2 mm
FVS 250-3	93 02 00	3 mm
FVS 250-4	93 03 00	4 mm
FVS 250-5	93 04 00	5 mm
FVS 250-6	93 05 00	6 mm
FVS 250-8	93 06 00	8 mm
FVS 250-10	93 07 00	10 mm
FVS 250-12	93 12 00	12 mm



Características generales

Funda trenzada de fibra de vidrio con capa de caucho de silicona.
Temperatura de trabajo en continuo -60 a 250 °C
Puntas de 290 °C
Buena resistencia a las atmosferas químicas usuales
Resistente a la humedad. Al ozono y al UV
Autoextinguible
Rigidez dieléctrica en seco 1,5 a 2 kV
Suministro en bobinas de 50 100 metros, según stock.

MODELO FVBS 350 °C

Fibra de Vidrio impregnada de Silicona
Temperatura máxima 350 °C

Modelo	Ref.	Ø int.
FVBS 350-1	92 00 00	1 mm
FVBS 350-2	92 02 00	2 mm
FVBS 350-2,5	92 01 00	2,5 mm
FVBS 350-3	92 03 00	3 mm
FVBS 350-4	92 04 00	4 mm
FVBS 350-5	92 05 00	5 mm
FVBS 350-6	92 06 00	6 mm
FVBS 350-8	92 07 00	8 mm
FVBS 350-10	92 08 00	10 mm
FVBS 350-12	92 09 00	12 mm
FVBS 350-16	92 11 00	16 mm



Características generales

Funda trenzada de fibra de vidrio impregnada con barniz de silicona.
Temperatura de trabajo en continuo -60 a 350 °C
Puntas de 400 °C
Buena resistencia mecánica
Incombustible
Rigidez dieléctrica en seco 0,8 a 1,2 kV
Suministro en bobinas de 50 100 metros, según stock.

MODELO GSH 450°C

Fibra de Vidrio
Temperatura máxima 450 °C

Modelo	Ref.	Suministro	Ø int.
GSH-450-2	10 05 05	Rollos de 100 metros.	2 mm.
GSH-450-3	10 05 01	Rollos de 100 metros.	3 mm.
GSH-450-6	10 05 02	Rollos de 50 metros.	6 mm.
GSH-450-8	10 05 03	Rollos de 50 metros.	8 mm.
GSH-450-13	10 05 04	Rollos de 10 metros.	13 mm.

Características generales

Funda de fibra de vidrio
Temperatura de trabajo en continuo -60 a 450 °C
Puntas de 500 °C
Buena resistencia mecánica
Incombustible
Rigidez dieléctrica en seco 0,8 a 1,2 kV

MODELO GSK 900°C

Fibra cerámica

Temperatura máxima 900 °C

Modelo	Ref.	Suministro	Ø int.
GSK-900-1,5	10 06 03	Rollos de 10 metros.	1,5 mm.
GSK-900-4	10 06 01	Rollos de 10 metros.	4 mm.
GSK-900-30	10 06 02	Rollos de 5 metros.	30 mm.

Características generales

Funda de fibra cerámica
 Temperatura de trabajo en continuo 900 °C
 Puntas de 1000 °C
 Buena resistencia mecánica
 Incombustible

MODELO FSILI 1050 °C

Fibra de Silicio

Temperatura máxima 1050 °C

Modelo	Ref.	Suministro	Ø int.
FSILI 1050-1	93 50 00	Se suministra por metros Mínimo 10 metros	1 mm
FSILI 1050-2	93 51 00		2 mm
FSILI 1050-3	93 53 00		4 mm
FSILI 1050-4	93 55 00		6 mm

Características generales

Funda de fibra de silicio trenzada
 Temperatura de trabajo en continuo 1050 °C
 Puntas de 1200 °C
 Buena resistencia mecánica
 Incombustible
 Resistencia química muy alta, especialmente a los ácidos

Para otros modelos y prestaciones que no aparecen en esta página, rogamos consulten a nuestro departamento técnico