

ACCESSOIRES FS/1R + FS/2R

TiSUN®

POLYESTERVLIESISOLATIE



Polyestervliesisolatie voor hygiënisch-waterboiler

De buitenmantel bestaat uit 1 mm dik, grijs gestructureerd (RAL 9022) hardkunststoffolie van polystyrol. De binnenste isolatiemantel bestaat uit polyestervlies. De 3-delige mantel wordt met behulp van verstelbare clipsluitingen in elkaar gezet. Incl. deksel- en bodemisolatatie alsmede een afdekkap uit EPS. Totale isolatie: brandveiligheidsklasse B1, CFK-vrij en 100 % recyclebaar.

Technische gegevens

Eigenschap	Testmethode	Waarde	Eenheid
Ruimtegewicht	-	17	kg/m ³
Temperatuur langdurig gebruik	-	130	°C
Fogging-gedrag	DIN 75201 B	0,3	mg
Formaldehyde-emissie	VDA 275	< 2	mg/kg
Brandtest	DIN 75200	< 100	mm/min
Brandklasse	DIN 4102	B1	-
Brandklasse in verbinding	DIN 4102	B1	-
Max. constante temperatuur	-	max. 130	°C
Kleur	-	wit	-
Warmtegeleidingscoëfficiënt van de isolatie	-	0,040	W/mK

POLYESTERVLIESISOLATIE VOOR HYGIËNISCH-WATERBOILER FS/1R

Afmetingen

Type	ISOVL-FS 375/1R	ISOVL-FS 500/1R	ISOVL-FS 800/1R	ISOVL-FS 1000S/1R
Art. nr.	1610552	1610553	1610554	1610555
Diameter	710 mm	850 mm	950 mm	990 mm
Dikte	80 mm	100 mm	100 mm	100 mm

POLYESTERVLIESISOLATIE VOOR HYGIËNISCH-WATERBOILER FS/2R

Afmetingen

Type	ISOVL-FS 800/2R	ISOVL-FS 1000S/2R
Art. nr.	1610556	1610557
Diameter	950 mm	990 mm
Dikte	100 mm	100 mm