VentDepot.com
Aire Acondicionado, Ventilación y Calefacción Ecológica
Call Center Nacional: 01 800 999.1516
Call Center México: (55) 5822.1516
Tienda: www.VentDepot.com E-mail: ventas@ventdepot.com

RollGlass

Características Generales del Rollo de Fibra de Vidrio Termoaislante, RollGlass.

El RollGlass, en una manta flexible en lana de vidrio con tenue color amarillo naranja por su resina termofija, conformada en una sola pieza, presentando excelente uniformidad en la distribución de fibras en capas, garantizando sus propiedades, ASTM C-553-00 tipo IV.
Comportamiento al agua no hidrófilo, con absorción a la humedad no mayor al 2% ASTM C-1104.
Propagación a la flama 25 desarrollo al humo 50 ASTM E-84.
Resistencia a la tensión 0.013 N m (newton meter) 0.12 in lb/f (inch pound - force).
Dilatación y contracción no mayor del 2% a 350 °C, 668 °F. ASTM C-356-97.
Calor específico 0.2 Kcal/Kg °C.
Propiedad biológica inorgánico no es atacada por hongos ni bacterias ASTM C-1338.
Distribución de fibra uniforme en todo su cuerpo, incluyendo el espesor.
Resilencia alta capacidad de recuperación al descomprimir. ASTM C-167-98.
Resistencia a la vibración no sufre desprendimiento.

Aplicaciones del Rollo de Fibra de Vidrio Termoaislante, RollGlass.

El RollGlass, aislamiento térmico para calirifugados en hornos eléctricos o de combustión baja temperatura, boilers, incineradores, calderas, estufas industriales, caj de seguridad.

Garantía del Rollo de Fibra de Vidrio Termoaislante, RollGlass.

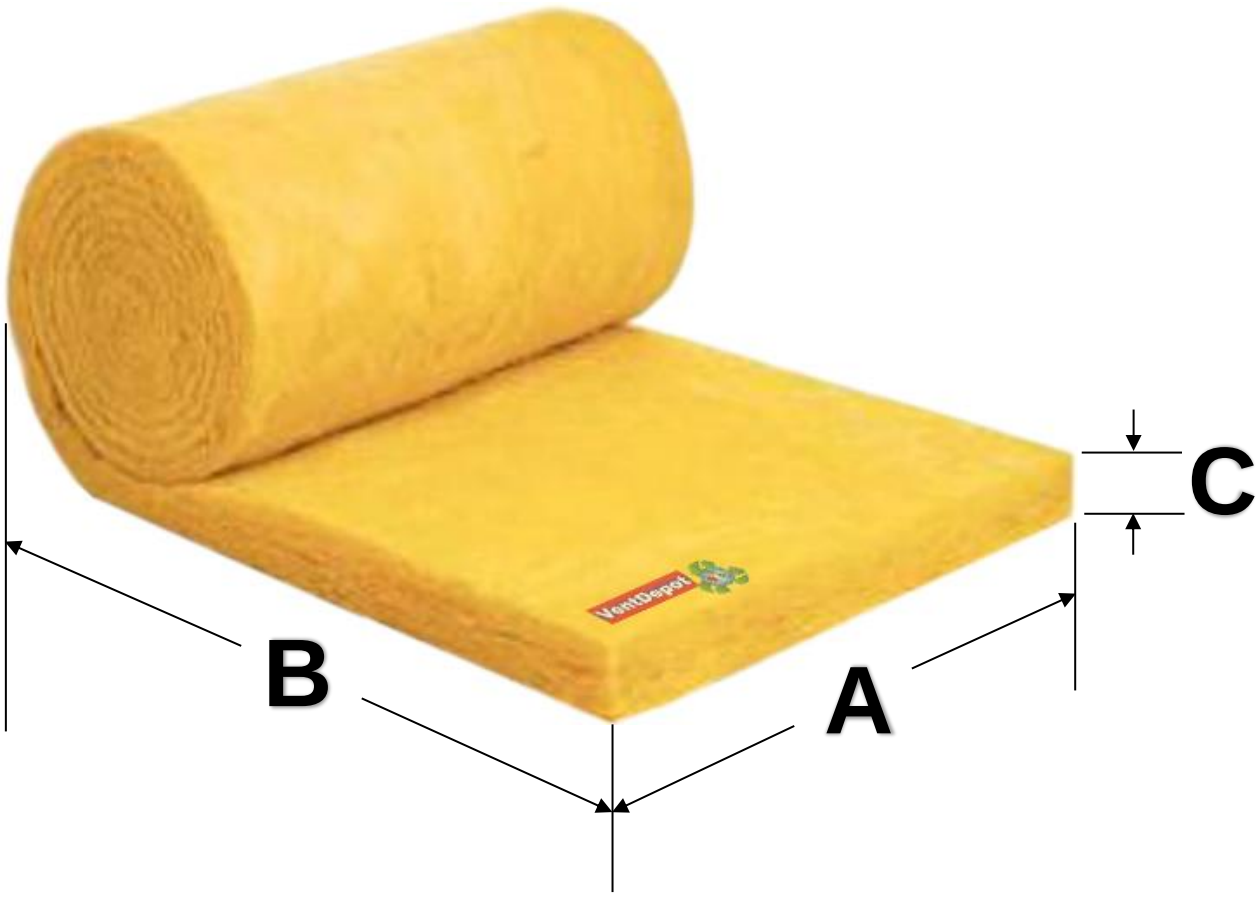
El Roll, cuenta con 1 año de garantía sujeto a cláusulas VentDepot.

Características Técnicas Específicas del Rollo de Fibra de Vidrio Termoaislante, RollGlass.

Clave	Espesor		Ancho		Largo		Temperatura Recomendada	Color	Densidad Aparente	Presentación	Peso y Dimensiones con Empaque en cm			
	in	mm	In	mm	in	m					Kg	Base	Alto	Ancho
MXLGS-001	1	25	24	609	600	15.24	50°C a 300°C	Amarillo	14Kg/m³	Rollo	8	70	70	70
MXLGS-001	2	50	24	609	600	15.24	50°C a 300°C	Amarillo	14Kg/m³	Rollo	8	70	70	70

RollGlass

Dimensiones Específicas del Rollo de Fibra de Vidrio Termoaislante, RollGlass en mm.			
Clave	**A**	**B**	**C**
MXLGS-001	610	15240	25
MXLGS-001	610	15240	50



RollGlass

Propiedades del Rollo de Fibra de Vidrio Termoaislante, RollGlass.	
Temperatura de trabajo:	454°C (850°F). ASTM C-177-97.
Temp. Recomendada de uso:	50°C a 300°C.
Corrosión:	No corrosivo frente a los metales.
Reacción al fuego:	No Combustible, según informe Ref. F-1.019 del INIA. y ASTM E-136.
Tolerancia: según criterio	ASTM C-390; Largo (-0) Ancho (±12.7 mm1/2") Espesor (± 3.2 mm 1/8").

Conductividad Térmica: (A 24°C de temperatura promedio.)

°F	150	250	350	450	550	650
W/m °K	0.048	0.065	0.080	0.109	0.151	0.218
Kcal/m h °C	0.041	0.056	0.068	0.094	0.130	0.187
BTU in/ft2 h°F	0.33	0.45	0.55	0.76	1.05	1.51

Los valores son nominales en prueba de laboratorio y están sujetas a tolerancia de ensayo y fabricación

Contratipo TSR-10.

RollGlass

Galería del Rollo de Fibra de Vidrio Termoaislante, RollGlass.

Versión de Corrección	Nombre del Autor	Descripción del Error	Descripción de la Corrección	Vo.Bo. Supervisor
V1	Jessica Lorenzo	Ficha Nueva	Ninguna	Antonio García