



NORSENI

MANGUERAS CALEFACTABLES

SISTEMAS DE APLICACION DE ADHESIVO

Nuestras mangueras diseñadas para aplicaciones Hot-Melt, proveen una alta calidad y cumplen con los estándares de la industria para el control de temperatura constante y un seguro funcionamiento.

Gran variedad de longitudes, hasta 14 m

Acabado estándar o resistente al agua

Sensor de temperatura:
Pt100, Ni20, NTC (R)

Presión hasta 100 bar según temperatura
de trabajo y modelo

Diámetro interno de 8, 13, 16 y 20 mm

EFICIENCIA ENERGÉTICA

Las pérdidas de carga y las estrangulaciones en los puntos de conexión se minimizan gracias a una superficie interna lisa y aislante. El tubo interno de PTFE con refuerzo de malla de acero, es de baja adherencia y resistente a alta temperatura y presión.

TEMPERATURA UNIFORME

La cuidada y precisa construcción y los materiales aislantes utilizados proveen una uniformidad interna de temperatura, estable en toda la longitud de la manguera, evitando puntos muy calientes que provocan degradaciones del adhesivo y carbonizaciones y proporcionando así mismo una flexibilidad total.

AMPLIA GAMA DE MANGUERAS

Amplia gama de longitudes, flexibles, robustas y duraderas con distintas conexiones eléctricas que se adaptan a todos los estándares del mercado.

	ESTÁNDAR			RESISTENTE AL AGUA
	Pt100	Ni120	NTC (R)	Pt100 Ni120
Diámetros disponibles	8, 13, 16 y 20 mm interior			8 mm
Longitudes disponibles	De 0.6 a 14 m			De 0.6 a 7.2 m
Temperatura máx. de funcionamiento	Hasta 230 °C			
Sensores de temperatura	RTD Pt100 o Ni120, NTC (R)			
Presión máx. de funcionamiento	120 (Ø8) / 100 (Ø13) / 70 (Ø16) / 65 (Ø20) bar a 200°C			
Radio máx. de curvatura	200 (Ø8) / 300 (Ø13) / 350 (Ø16) / 400 (Ø20) mm			
Conexión hidráulica	Tuerca hembra JIC 9/16' (Ø8), 3/4' (Ø13), 11/16' (Ø16), M30x1.5 (Ø20)	Tuerca hembra M16x1.5		Tuerca hembra JIC 9/16' (Ø8), 3/4' (Ø13), 11/16' (Ø16), M30x1.5 (Ø20)
Alimentación eléctricas	200 o 230V AC (control desde la unidad fusora)			



PT100



NI120



NTC (R)



RESISTENTE AL AGUA

Dispone de una amplia variedad de accesorios como racores hidráulicos, minifiltros, aislantes térmicos para conexiones, prolongadores de conexiones eléctricas y soportes de fijación.