

Referencia rápida para conductos de Nordfab en Varias temperaturas de operación

Cada componente de un producto debe evaluarse para confirmar las vulnerabilidades de temperatura.

Temperatura de operación de los componentes de los conductos															
° F	Tuberías, codos, ramas y otros componentes metálicos			Masillas				Sellos en abrazadera QF		Juntas tóricas para manguitos Quick-Fit (niples ajustables)		Empaque de brida			
2600 °															
1100 °															
600 °															
500 °															
450 °															
400 °															
390 °															
250 °		304SS	Metal negro												
190 °															
158 °	Acero galvanizado		Metal negro pintado	Sellador de metal 3M™ Scotch Seal 2084	Sellador de silicón Rock River	Sellador de silicón para altas temperaturas Red Devil HVAC/R	Calafateo sin fugas: 3M Marine Adhesive/ Sealant 4000 UV de curado rápido	3M Polyurethane Adhesive Sealant 560	Nitrilo	Silicón (intermitente a 500 °F, máx. una hora)	ePTFE	Junta tórica negra	Junta tórica roja de silicón	Nitrilo	Silicón
-20 °															
-40 °															
-60 °															
-65 °															
-75 °															
-82 °															

Esta información está prevista para ser una recomendación general. Cada componente de un sistema de conductos debe analizarse en busca de vulnerabilidades de temperatura (ejemplo: Los sellos de goma en las compuertas para regulación del tiro tienen una clasificación de temperatura más baja que la carcasa de metal). Consulte las páginas de productos individuales para ver las notas sobre los componentes con limitaciones de temperatura adicionales.