

Référence rapide pour les conduits Nordfab à différentes températures de service

Chaque composant d'un produit doit être évalué pour en confirmer les vulnérabilités à haute température.

Température de service des composants des conduits															
° F	Tuyaux, coudes, branches et autres composants métalliques			Calfeutrage				Joints de colliers de serrage QF			Joints toriques pour manchons Quick-Fit (raccords ajustables)		Joint pour bride		
2600°															
1100°															
600°															
500°															
450°															
400°															
390°															
250°		304SS	Métal noir												
190°															
158°	Acier galvanisé		Métal noir peint	Scellant pour métal 3M™ Scotch Seal 2084	Scellant au silicone Rock River	Scellant au silicone haute température Red Devil HVAC/R	Scellant au silicone haute température Red Devil HVAC/R	Scellant/adhésif en polyuréthane 3M 560							
-20°									Nitrile	Silicone (intermittent jusqu'à 500 °F, max. une heure)	ePTFE	Joint torique noir	Joint torique en silicone rouge	Nitrile	Silicone
-40°															
-60°															
-65°															
-75°															
-82°															

Ces informations sont fournies à titre de recommandation générale. Chaque composant d'un système de conduits doit être analysé pour en déterminer les vulnérabilités à haute température (exemple : les joints en caoutchouc dans les portes anti-souffle ont une température nominale inférieure à celle du caisson métallique.) Se reporter aux pages produits individuelles pour obtenir des informations concernant les composants soumis à des limitations de température supplémentaires.