



► BESCHREIBUNG

Dieser QRC-Nippel wird aus Stahl hergestellt und zum Korrosionsschutz oberflächenbeschichtet. Es wird in Hochtemperaturprozessen in Autoklaven und Öfen, sowie mit zugehörigen Vorrichtungen und Anlagen verwendet. Der Nippel ist mit einem Rückschlagventil ausgestattet. Dies ermöglicht, dass das Vakuumsack das Vakuum hält auch wenn der Schlauch abgekuppelt wurde. Die Bauteile können ohne Vakuumverlust aus dem Absackbereich in den Aushärtungsbereich bewegt werden.

Die Nippel werden mit einem Innengewinde passend zu unseren Autoklav-/Öfen-Schläuchen: SK2VV232-1, SK2VV260-1 sowie SK2VV270-1 versehen/geliefert und können mit unseren QRC-Schnellverschlussbuchsen SK2VV232-3, SK2VV260-3, SK2VV270-3 und Vakuumventilen SK2VV260-7 verwendet werden.

Dieses Produkt wird in verschiedenen Herstellungsprozessen von Bauteilen aus Verbundwerkstoffen verwendet.

► TECHNISCHE DATEN

Materialtyp:	Stahl verzinkt
Material der Dichtungsringe:	Viton
Schraubengewinde:	1/4 Zoll BSP-Innengewinde
Maximale Gebrauchstemperatur:	260°C
Maximaler Arbeitsdruck:	25 Bar



► BEMERKUNG

Alle Steckverbindungen wurden nach der Montage einer Vakuumdichtheitsprüfung unterzogen.

Der Nippel ist auch mit anderen Gewindetypen (wie zum Beispiel NPT) verfügbar.

Maximale Einsatztemperatur sollte unter tatsächlichen Prozessbedingungen vom Kunden überprüft werden. Ein Testdurchlauf vor dem eigentlichen Einsatz wird ausdrücklich empfohlen.