








Kitrex

Tresse d'étanchéité conditionnée en longueur de 2 mètres

Technique et Comparatif

Référence EVCO	KT3078	KT4090I	KT5002	KT8300
				
Fibre & imprégnation	PTFE / GRAPHITE	GRAPHITE / INCONEL	ARAMIDE / PTFE	ACRYLIC / PTFE
Description	Fils de PTFE avec particules de graphite et de lubrifiant incorporées à la fibre.	Graphite expansé tressé en diagonale avec renfort en Inconel et inhibiteur de corrosion.	Fils de Kevlar avec imprégnation de PTFE et lubrifiant incorporés à la fibre.	Fils d'acrylique, imprégnés fils à fils de PTFE pur en dispersion et d'un lubrifiant inerte.
 Pression	3,5 MPa - 35 bar	-	3,5 MPa - 35 bar	2 MPa - 20 bar
 Pression	10 MPa - 100 bar	-	20 MPa - 200 bar	2 MPa - 20 bar
 Pression	20 MPa - 200 bar	40 MPa - 400 bar	25 MPa - 250 bar	5 MPa - 50 bar
Vitesse	25 m/s	-	15 m/s	12m/s
pH	0-14	1-14	2-12	2-12
Densité	1,6 g/cm ³	1,1 g/cm ³	1,5 g/cm ³	1,5 g/cm ³
Température Min/Max	-200 + 280°C	-240 +450°C Vapeur : 650°C	-100 +280°C	-100 +230°C