

KENOVEL



TYPE ULTRA

DN 6 au DN 12

Flexible PTFE lisse Ultra haute pression revêtu Hytrel

Nos flexibles pour gaz industriels sont composés de PTFE, PFA ou ETFE. Ils sont produits et tressés dans nos propres usines, afin de contrôler leur qualité tout au long de la chaîne de production.

Chaque flexible pour gaz industriel assemblé dans nos ateliers est testé à 2 fois la pression de service, et chaque flexible est testé selon ISO 7751. De plus, chaque flexible pour gaz est traité comme un flexible pour oxygène, c'est-à-dire qu'ils sont nettoyés, dégraissés et protégés avant d'être livrés.

Le revêtement élastomère thermoplastique polyester Hytrel® est une excellente protection mécanique et chimique. L'Hytrel® n'altère en rien la souplesse ou le rayon de courbure du flexible PTFE tressé inox. Il résiste très bien à l'abrasion, au fluage et au déchirement. Ses propriétés chimiques comprennent une résistance élevée aux hydrocarbures et à de nombreux fluides (nous consulter).

DN	N° d'article	Dimensions		Rayon de courbure	Pression	
		Diamètre intérieur	Diamètre extérieur		Service	Eclatement
mm/pouce		mm	mm	mm	bar	bar
6 - 1/4"	735 011 066	6,3	12,7	25	415	1660
6 - 1/4"	735 011 067	6,3	14,0	25	475	1900
10 - 3/8"	735 011 102	10,0	20,3	60	415	1660
12 - 1/2"	735 011 130	13,0	22,0	75	315	1260

Caractéristiques pouvant être modifiées
Reproduction interdite