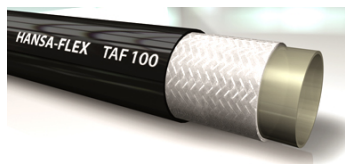


TAF 100

Mangueira HD, tipo TAF

Características

Campo de aplicação	Sistema hidráulico de alta pressão e como linha de transporte de fluidos/gases técnicos.
Características especiais	características de fluxo favoráveis elevada resistência à luz, às intempéries, ao envelhecimento e aos meios químicos
Camada interna	Poliamida
Reforço	um reforço trançado de poliéster
Camada externa	DN 4: poliamida; a partir de DN 6: Poliuretano
Cor	preto
Temperatura min.	-60 °C
Temperatura max.	100 °C
Alteração do comprimento	+ 3 % até - 1 %



Nota

Montagem com conexões de compressão e roscadas.

A alteração de comprimento da mangueira é determinada durante o teste, de acordo com EN ISO 1402, sob pressão operacional máxima.

Artigo

Descrição	DN*	Tamanho	Polegada	Ø interno (mm)	Ø externo (mm)	BD* a 20°C (bar)	BD* a 50°C (bar)	BD* a 80°C (bar)	Raio de curvatura mín. (mm)
TAF 104	4	3	3/16"	4,0	8,4	370,0	325	280	40
TAF 106	6	4	1/4"	6,3	11,2	255,0	225	190	63
TAF 108	8	5	5/16"	8,0	13,3	225,0	200	170	80
TAF 110	10	6	3/8"	10,0	16,7	190,0	170	145	100
TAF 113	12	8	1/2"	13,0	21,4	160,0	140	120	130

DN = diâmetro nominal – BD = pressão operacional