

Características

Campo de aplicación	Sistema hidráulico de alta presión y como tubería de transporte para medios técnicos.
Características especiales	buenas propiedades de flujo muy resistente a la luz, la intemperie, el envejecimiento y los medios químicos
Capa interna	Poliamida
Inserción	una capa trenzada de poliéster
Capa externa	NW 4: poliamida; a partir de NW 6: Políuretano
Color	negro
Temperatura min.	-60 °C
Temperatura max.	100 °C
Cambio de longitud	+3 % a -1 %.



Nota

Montaje con conexiones a presión y roscadas.

La modificación de la longitud del tubo flexible se determina en la verificación según EN ISO 1402 con presión máx. de servicio.

Artículo

Denominación	DN*	Tamaño	Pulgadas	Ø interior (mm)	Ø exterior (mm)	BD* a 20°C (bar)	BD* a 50°C (bar)	BD* a 80°C (bar)	Radio mín. de flexión (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 = diámetro nominal, ancho nominal – BD = presión de servicio