

# TBFZ 200

Tubo flexible HD, tipo TBFZ, mellizo

**HANSA FLEX**

## Características

<b>Campo de aplicación</b>	Tubo flexible doble para sistema hidráulico de alta presión y como tubería de transporte para medios técnicos Montaje con conexiones a presión y roscadas tubo flexible
<b>Características especiales</b>	Tubo flexible doble buenas propiedades de flujo muy resistente a la luz, la intemperie, el envejecimiento y los medios químicos
<b>Capa interna</b>	Poliamida
<b>Inserción</b>	dos capas trenzadas de poliéster
<b>Capa externa</b>	NW 4: poliamida; a partir de NW 6: Poliuretano
<b>Color</b>	negro
<b>Temperatura min.</b>	-60 °C
<b>Temperatura max.</b>	100 °C
<b>Cambio de longitud</b>	+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)
<b>TBFZ 204</b>	4	3	3/16"	4,0	9,2	485,0	452	380	40
<b>TBFZ 206</b>	6	4	1/4"	6,3	13,0	455,0	400	360	63
<b>TBFZ 208</b>	8	5	5/16"	8,0	14,9	375,0	330	300	80
<b>TBFZ 210</b>	10	6	3/8"	10,0	18,0	340,0	300	270	100
<b>TBFZ 213</b>	12	8	1/2"	13,0	21,9	280,0	245	220	130
<b>TBFZ 220</b>	19	12	3/4"	19,0	28,1	215,0	190	170	190

DN = diámetro nominal, ancho nominal – BD = presión de servicio