

# TBF 200

## Tuyau HD, type TBF

### Caractéristiques

<b>Domaine d'utilisation</b>	hydraulique haute pression et en tant que tuyau de transport pour fluides techniques montage avec raccords filetés et raccords de serrage
<b>Caractéristiques</b>	bonnes propriétés d'écoulement résistance élevée à la lumière, aux intempéries, au vieillissement, aux agents chimiques
<b>Couche intérieure</b>	polyamide
<b>Revêtement</b>	deux armatures tressées en polyester
<b>Couche extérieure</b>	NW 4 : polyamide ; à partir de NW 6 : polyuréthane
<b>Couleur</b>	noir
<b>Température min.</b>	-60 °C
<b>Température max.</b>	100 °C
<b>Modification de la longueur</b>	+ 3 % à - 1 %



### Remarque

Montage avec raccords filetés et raccords de serrage.

La modification de la longueur du tuyau est déterminée lors du contrôle selon la norme EN ISO 1402 pour une pression de service maximale.

### Article

Désignation	DN*	Dimen- sion	Pouce	Ø inté- rieur (mm)	Ø exté- rieur (mm)	Pression de service* à 20 °C (bar)	Pression de service* à 50 °C (bar)	Pression de service* à 80 °C (bar)	Rayon de courbure min. (mm)
<b>TBF 204</b>	4	3	3/16"	4,0	9,2	485,0	425	380	40
<b>TBF 206</b>	6	4	1/4"	6,3	13,0	455,0	400	360	63
<b>TBF 208</b>	8	5	5/16"	8,0	14,9	375,0	330	300	80
<b>TBF 210</b>	10	6	3/8"	10,0	18,0	340,0	300	270	100
<b>TBF 213</b>	12	8	1/2"	13,0	21,9	280,0	245	220	130
<b>TBF 220</b>	19	12	3/4"	19,0	28,1	215,0	190	170	190

DN = diamètre nominal, dimension nominale – BD = pression de service