

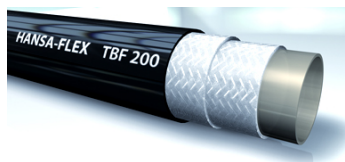
TBF 200

Tuyau HD, type TBF

HANSA FLEX

Caractéristiques

Domaine d'utilisation	hydraulique haute pression et en tant que tuyau de transport pour fluides techniques montage avec raccords filetés et raccords de serrage
Caractéristiques	bonnes propriétés d'écoulement résistance élevée à la lumière, aux intempéries, au vieillissement, aux agents chimiques
Couche intérieure	polyamide
Revêtement	deux armatures tressées en polyester
Couche extérieure	NW 4 : polyamide ; à partir de NW 6 : polyuréthane
Couleur	noir
Température min.	-60 °C
Température max.	100 °C
Modification de la longueur	+ 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)
TBF 204	4	3	3/16"	4,0	9,2	485,0	425	380	40
TBF 206	6	4	1/4"	6,3	13,0	455,0	400	360	63
TBF 208	8	5	5/16"	8,0	14,9	375,0	330	300	80
TBF 210	10	6	3/8"	10,0	18,0	340,0	300	270	100
TBF 213	12	8	1/2"	13,0	21,9	280,0	245	220	130
TBF 220	19	12	3/4"	19,0	28,1	215,0	190	170	190

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