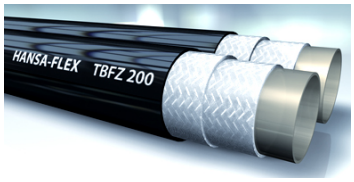
TBFZ 200

HD-Schlauch, Typ TBFZ, Zwilling

Eigenschaften



Einsatzbereich	Doppelschlauch für Hochdruck-Hydraulik und als Förderleitung für technische Medien Montage mit Press- und Schraubanschlüssen Schlauch
Besondere Merkmale	Zwillingsschlauch günstige Strömungseigenschaften hohe Beständigkeit gegen Licht, Witterung, Alterung, chemische Medien
Innenschicht	Polyamid
Einlage	zwei Geflechteinlagen aus Polyester
Außenschicht	NW 4: Polyamid; ab NW 6: Polyurethan
Farbe	schwarz
Temp. min.	-60 °C
Temp. max.	100 °C
Längenänderung	+ 3 % bis - 1 %

Hinweis

Montage mit Press- und Schraubanschlüssen.

Die Längenänderung des Schlauches wird bei Prüfung nach EN ISO 1402 bei max. Betriebsdruck ermittelt.

Artikel

Bezeichnung	DN*	Size	Zoll	Innen-Ø (mm)	Außen-Ø (mm)	BD* bei 20°C (bar)	BD* bei 50°C (bar)	BD* bei 80°C (bar)	Biegeradius min. (mm)
TBFZ 204	4	3	3/16"	4,0	9,2	485,0	452	380	40
TBFZ 206	6	4	1/4"	6,3	13,0	455,0	400	360	63
TBFZ 208	8	5	5/16"	8,0	14,9	375,0	330	300	80
TBFZ 210	10	6	3/8"	10,0	18,0	340,0	300	270	100
TBFZ 213	12	8	1/2"	13,0	21,9	280,0	245	220	130
TBFZ 220	19	12	3/4"	19,0	28,1	215,0	190	170	190

DN = Nenndurchmesser, Nennweite – BD = Betriebsdruck

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.