

Eigenschafter	n						
Einsatzbereich	Niederdruckschlauch für allgemeine Anwendungen.						
Norm	EN 854 2 TE						
Innenschicht	ölbeständiges, synthetisches Gummi						
Einlage	eine bzw. zwei Geflechteinlagen aus Textil						
Außenschicht	öl- und witterungsbeständiges, synthetisches Gummi						
Farbe	schwarz						
Temp. min.	-40 °C						
Temp. max.	100 °C						
Längenänderung	+ 2 % bis - 4 %						
Medien	Glycol Mineralöl Wasser (0 °C bis + 70 °C) Wasser-Öl-Emulsionen						



Hinweis

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

Artikel												
Bezeichnung	DN*	Size	Zoll	Innen-Ø min. (mm)	Innen-Ø max. (mm)	Außen-Ø min. (mm)	Außen- Ø (mm)	Außen-Ø max. (mm)	Betriebs- druck (bar)	Prüf- druck (bar)	Berst- druck (bar)	Biegeradius min. (mm)
TE 225	25	16	1"	24,6	26,2	32,9	-	35,9	40,0	80	160	130
TE 232	31	20	1.1/4"	30,8	32,8	-	42,3	-	35,0	70	140	140

DN = Nenndurchmesser, Nennweite