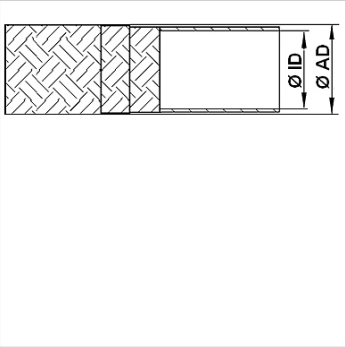
KTF 300

Tubo flessibile in PTFE

HANSA FLEX

Caratteristiche

Applicazione	High-pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Campo di impiego	Prevalentemente adatto all'industria chimica e alimentare
Esecuzione	Flessibile liscio in PTFE bianco a parete spessa
Caratteristiche	Mediante l'anima interna liscia non restano residui nel tubo flessibile
Materiale del tubo flessibile	PTFE (politetrafluoroetilene)
Intrecciatura	due intrecciature in filo d'acciaio, ottonate, una in filo d'acciaio zincata.
Temperatura min.	-70 °C
Temperatura max.	250 °C
Temperatura	vale solo per il flessibile



Nota

I valori della pressione riportati si riferiscono ai flessibili.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 4 against bursting
Da 50 °C si deve rispettare il fattore di riduzione della pressione.
(pressione di esercizio max. = pressione di esercizio x fattore).
Temp.: 100 °C / 150 °C / 200 °C
Fattore: 0,95 / 0,90 / 0,83

Avvertenza per l'ordinazione

Altre esecuzioni su richiesta.

Articolo

Denominazione	Ø interno (mm)	Ø esterno (mm)	Raggio di curvatura min. (mm)	Pressione d'esercizio 20°C (stat.) (bar)	Peso per m (kg)
KTF 306	6,2	11,2	60	500,0	0,262
KTF 308	8,0	13,4	85	475,0	0,345
KTF 310	10,0	15,7	110	475,0	0,442
KTF 313	12,2	18,8	150	450,0	0,600
KTF 316	15,1	21,6	175	400,0	0,700
KTF 320	20,2	27,8	200	300,0	1,055
KTF 325	24,2	31,7	240	275,0	1,205

Nonostante il più attento esame non si possono escludere eventuali errori ed omissioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità per le indicazioni contenute.