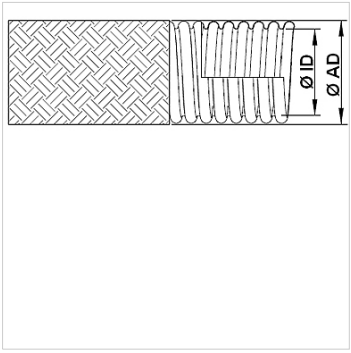
ATWE
PTFE-ribbelslang

HANSA FLEX

Eigenschappen

Toepassing	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
Toepassingsgebied	Hoofdzakelijk voor de chemische en de levensmiddelenindustrie
Uitvoering	spiraalgeribbelde PTFE-inliner van wit PTFE
Eigenschappen	Due to the wide curl good self-cleaning properties Levensmiddelecht
Materiaal slang	PTFE (polytetrafluorethyleen)
Omvlechting	1 omvlechting van 1.4301 / 1.4306
Temperatuur min.	-70 °C
Temperatuur max.	260 °C
Temperatuur	geldt alleen voor de slang
Goedkeuring	Het basismateriaal beschikt over een FDA-goedkeuring.





Aanwijzing

De vermelde drukwaarden hebben betrekking op de slangartikelen.
The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting
Vanaf 120 °C moet rekening worden gehouden met de drukverminderingsfactor.
(max. werkdruk = werkdruk x factor).
Temp.: 120 °C / 140 °C / 160 °C / 180 °C / 200 °C / 220 °C
Factor: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

Bestelaanwijzingen

Andere uitvoeringen op aanvraag.

Artikel

Aanduiding	Inw. Ø min. (mm)	Inw. Ø max. (mm)	Buiten-Ø min. (mm)	Buiten-Ø max. (mm)	Wanddikte (mm)	Buigradius min. (mm)	Werkdruk 20°C (stat.) (bar)	Gewicht per m (kg)
ATWE 006	6,1	6,7	9,3	9,9	0,75	18	172,0	0,140
ATWE 008	7,9	8,5	12,3	12,9	0,60	20	138,0	0,160
ATWE 010	9,5	10,2	12,8	14,5	0,65	20	138,0	0,152
ATWE 013	12,5	13,1	17,8	19,2	0,80	25	103,0	0,253
ATWE 016	15,7	16,4	21,8	24,0	0,80	51	83,0	0,304
ATWE 020	19,0	19,7	24,0	27,0	1,00	64	69,0	0,374
ATWE 025	25,5	26,2	32,2	36,1	1,00	89	46,0	0,543
ATWE 032	32,0	32,5	40,2	41,3	1,00	125	34,0	0,635
ATWE 040	38,0	38,9	47,8	49,0	1,00	152	30,0	0,840
ATWE 050	50,9	51,9	60,5	62,3	1,10	200	23,0	1,000

Productvarianten

ATSE	PTFE-ribbelslang, spiraalgeribbelde PTFE-inliner van zwart PTFE

Hoewel wij zeer zorgvuldig te werk gaan, kunnen wij fouten niet volledig uitsluiten en daarom niet aansprakelijkheid gesteld worden voor de vermelde gegevens.