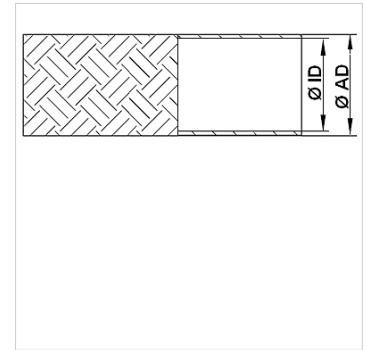


### Eigenschappen

<b>Toepassing</b>	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
<b>Toepassingsgebied</b>	Hoofdzakelijk voor de chemische en de levensmiddelenindustrie
<b>Uitvoering</b>	gladde inliner van meerlaags, zwart PTFE, antistatic design
<b>Eigenschappen</b>	Geen resten in de slang dankzij de gladde kern Levensmiddelecht
<b>Materiaal slang</b>	PTFE (polytetrafluorethyleen)
<b>Omvlechting</b>	1 omvlechting van 1.4301 / 1.4306
<b>Temperatuur min.</b>	-70 °C
<b>Temperatuur max.</b>	260 °C
<b>Temperatuur</b>	geldt alleen voor de slang
<b>Goedkeuring</b>	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 drukverminderingfactor.  
 (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)
<b>ATS 106</b>	6,5	7,0	8,8	9,9	0,76	76	224,0	0,092
<b>ATS 108</b>	8,2	8,7	10,5	11,6	0,64	102	207,0	0,141
<b>ATS 110</b>	9,9	10,6	12,8	14,1	0,89	133	183,0	0,148
<b>ATS 113</b>	13,1	13,4	15,5	17,2	0,89	152	161,0	0,249
<b>ATS 116</b>	16,1	17,1	19,0	20,6	0,89	178	114,0	0,290
<b>ATS 120</b>	19,3	20,3	22,2	23,8	0,89	203	103,0	0,339
<b>ATS 125</b>	25,6	26,6	28,5	30,1	0,89	305	80,0	0,461

### Productvarianten

<b>TF 100</b>	PTFE-slang, glad, 1 omvlechting, Gladde inliner van wit PTFE
<b>TF 200</b>	PTFE-slang, glad, 2 omvlechtingen, Gladde inliner van wit PTFE