

# ATS 100

## PTFE lygioji žarna

### Savybės

<b>Panaudojimas</b>	Medium pressure applications with hydraulic fluids and aggressive media
<b>Taikymo sritis</b>	Daugiausia chemijos ir maisto produktų pramonei
<b>Konstrukcija</b>	Lygus vidinis sluoksnis iš daugiasluoksnio, juodo PTFE, antistatic design
<b>Savybės</b>	Dėl lygios vidinės šerdies žarnoje nelieka likučių Tinka maisto produktams
<b>Žarnos medžiaga</b>	PTFE (politetrafluoretilenas)
<b>Vielinis tinklelis</b>	1 apipynas iš 1.4301 / 1.4306
<b>Temperatūra min.</b>	-70 °C
<b>Temperatūra max.</b>	260 °C
<b>Temperatūra</b>	galioja tik žarnai
<b>Leidimas</b>	Pagrindinė medžiaga yra su FDA leidimu.



### Nuoroda

Nurodytos slėgio vertės galioja tik žarnoms.  
The tubular fabric has a safety factor (SF) 3 against bursting  
Nuo 120 °C atkreipti dėmesį į slėgio sumažėjimo koeficientą.  
(Maks. darbinis slėgis = darbinis slėgis x koeficientas).  
Temp.: 120 °C / 140 °C / 160 °C / 180 °C / 200 °C / 220 °C  
Koeficientas: 1,00 / 0,80 / 0,60 / 0,40 / 0,20 / 0,00

### užsakymo nuorodos

Kiti modeliai pagal užklausą

### Prekė

Pavadinimas	Vidinis Ø min. (mm)	Vidinis Ø max. (mm)	Išorinis Ø min. (mm)	Išorinis Ø max. (mm)	Sienelės storis (mm)	Min. lenkimo spindulys (mm)	Darbinis slėgis 20°C (stat.) (bar)	Svoris kas m (kg)
ATS 106	6,5	7,0	8,8	9,9	0,76	76	224,0	0,092
ATS 108	8,2	8,7	10,5	11,6	0,64	102	207,0	0,141
ATS 110	9,9	10,6	12,8	14,1	0,89	133	183,0	0,148
ATS 113	13,1	13,4	15,5	17,2	0,89	152	161,0	0,249
ATS 116	16,1	17,1	19,0	20,6	0,89	178	114,0	0,290
ATS 120	19,3	20,3	22,2	23,8	0,89	203	103,0	0,339
ATS 125	25,6	26,6	28,5	30,1	0,89	305	80,0	0,461

### Gaminių variantai

TF 100	PTFE žarna, lygi, 1 vielos tinklelis, Lygus vidinis sluoksnis iš balto PTFE
TF 200	PTFE žarna, lygi, 2 vielos tinkleliai, Lygus vidinis sluoksnis iš balto PTFE