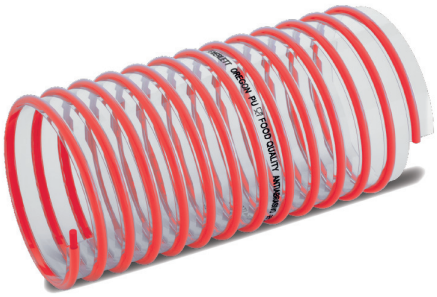
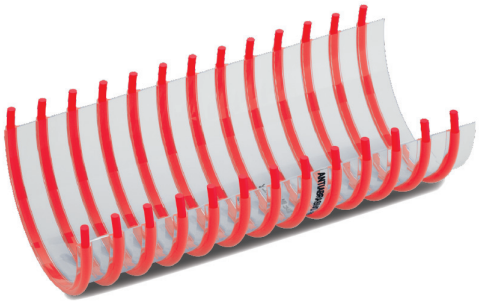
MERLETT





Navn	OREGON PU PS EXTRA
Kode	911308
Alternativ kode	653.311
Kommersiell beskrivelse	Polyuretan slange med polieterbasert PU og herdet PVC spiral. Ekstra forsterket for tøffere bruk. Mikrobebestandig og med meget god UV-bestandighet. Også egnet for transport av slitende materialer.
Bruksområde	☐ Landbruk ☐ Hage ☑ Industri ☐ Bygg ☑ Skipsbygging ☑ Transport ☐ Hjem ☐ Medisinsk Utstyr
Glatt Overflate	★★★★
Fleksibilitet	★★★★
Slitestyrke	★★★★★
Temperatur Område	-25 °C 85 °C
Kjemikalie Bestandighet	Table PU
Knekk Styrke	★★★
Ozon Bestandighet	☑ ★★★★★ .
Mikrobe-Bestandig	★★★★★
Hydrolyse Resistens	☑ Resistent mot hydrolyse i vann ved 60°C

TEKNISK DATA

Ø NOMINELL	Ø NOMINELL	Ø ID	Ø ED	ARBEIDSTRYKK - 23°	VAKUUM 23°C	BØYERADIUS	TOTAL TYKKELSE	VEGGTYKKELSE	Ø HERDET SPIRAL	SPIRALSTIGNING	SPIRALRETNING	VEKT	KVEIL LENGDE
mm	inch	mm	mm	bar	m/H2O	mm	mm	mm	mm	mm	dx/sx	g/m	m
102	4	102.8	114.8	1	5	115	6	0.9	5.4x5.8	14.7	dx	1200	25
110		110	122	1	5	125	6	1	6x5.8	16	dx	1270	25

Alle teknsiske spesifikasjoner gjelder for temperatur på 23°C ± 2°C (ISO 291)
Alle tekniske spesifikasjoner ±5% (Gjelder for alle spesifikasjoner i våre datablad)

Source NOBB, 3/7/2025

Ø NOMINELL	Ø NOMINELL	Ø ID	Ø ED	ARBEIDSTRYKK - 23°	VAKUUM 23°C	BØYERADIUS	TOTAL TYKKELSE	VEGGTYKKELSE	Ø HERDET SPIRAL	SPIRALSTIGNING	SPIRALRETNING	VEKT	KVEIL LENGDE
mm	inch	mm	mm	bar	m/H2O	mm	mm	mm	mm	mm	dx/sx	g/m	m
127	5	128	142	1	5	145	7	0.8	6.3x6.6	16.2	dx	1800	25
152	6	152.2	165.8	0.7	4.5	420	6.8	0.6	6.3	16.4	dx	2000	25
160		160	176	0.7	4.5	435	8	1	7.1	18	dx	2250	25
203	8	203	220.2	0.5	4	660	8.6	1.5	8	20	dx	3300	20

Notater

Arbeids- og sprengtrykk ihht. ISO 1402 - Bøyeradius ved 23°C ihht til UNI EN ISO 10619-1, A1 - Vakuum ihht til Merlett interne prosedyrer ILLAB018B