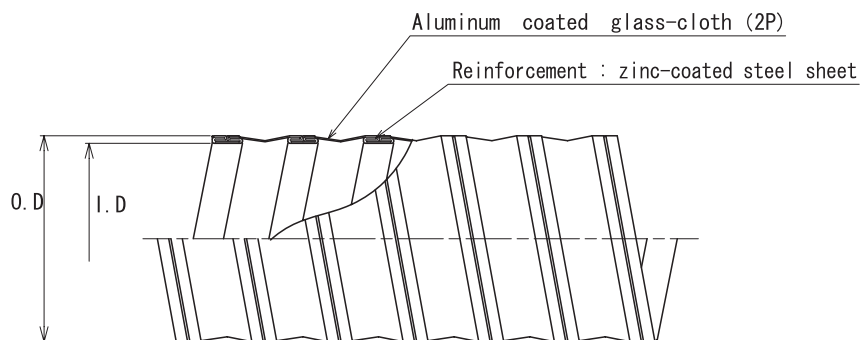


# TOTAKU MD-18

Usable Temperature Range (°C) = -20 ~ 180 / ช่วงอุณหภูมิที่สามารถใช้งานได้ (°C) = - 20 ~ 180



- Stretchable and can be used at 180°C or less.
- Aluminum coated glass-cloth is superior flame resistance.
- ยืดหดได้และสามารถใช้งานที่อุณหภูมิสูงสุด 180°C
- ฝ้าใบแก้วเคลือบอะลูมิเนียมทนไฟได้ดี

Heat Resistance

Flame Resistance

Anti-static

Elastic

## STANDARD DIMENSIONS & PROPERTIES / ขนาดมาตรฐานและคุณสมบัติ

Nominal diameter		I.D.	O.D.	Weight (reference)	L/coil	Allowable pressure (at room temperature)	Allowable negative pressure (at room temperature)	Allowable bending radius
mm	inch	mm	mm	g/m	m	Bar {MPa}	kPa	mm
50	2	51.0	54.5	405			-8.5	110
65	2½	67.5	71.5	520			-8.0	140
75	3	76.0	80.0	580			-7.0	160
90	3½	91.0	95.0	630			-6.5	190
100	4	102.5	106.0	720			-6.5	210
125	5	127.5	131.0	860	5	0.07 {0.007}	-6.0	250
150	6	152.0	155.5	1050			-6.0	280
175	7	176.5	180.0	1185			-5.0	340
200	8	202.0	205.0	1400			-4.5	380
250	10	253.0	256.0	1780			-3.0	510
300	12	303.0	306.5	2100			-3.0	610