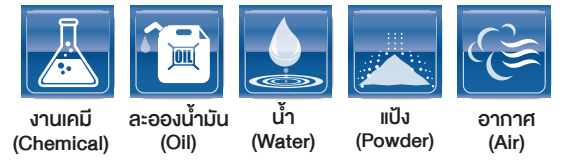
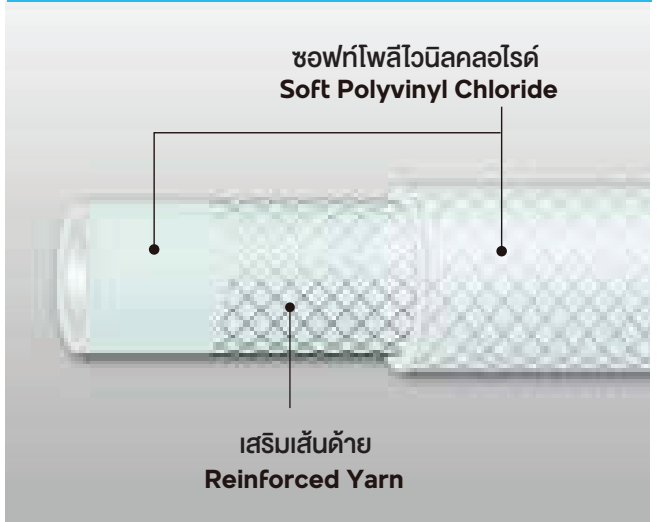


# E-TB | PRESSURE HOSE



## วัสดุ/โครงสร้าง (Materials/Structure)



## ลักษณะและการใช้งาน (Characteristics & Functions)

โปร่งใส  
Transparency

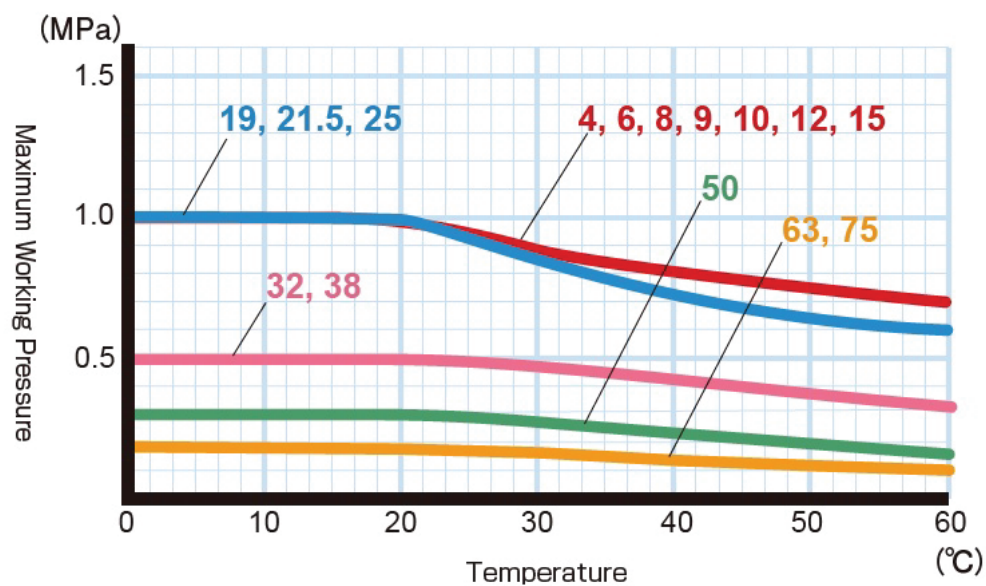
ยืดหยุ่น  
Flexibility

ทนต่อแรงดัน  
Pressure-Proof

- **Long Duration**...E-TB is a pressure-proof hose which is designed for industry purposes. Thus, it shows longer duration.
- **Pressure-Proof**...I.D. Size ( $\phi 4.0 \sim \phi 25\text{mm}$ ) can stand up to 1.0MPa (at 20°C) working pressure.
- **Green Procurement**...E-TB is compliant with RoHS2 requirements (Directive2011/65/EU:RoHS2).
- อายุการใช้งานนาน : E-TB มีคุณสมบัติทนแรงดันได้เพราะเป็นสายที่สร้างสำหรับอุตสาหกรรมโดยเฉพาะที่ใช้งานได้นาน
- ทนแรงดัน : ขนาดของวงใน (4.0 - 25 มม.) สามารถใช้งานได้ที่แรงดันตั้งแต่ 10 บาร์ในอุณหภูมิ 20 องศาเซลเซียส
- การออกแบบที่ผ่านมาตรฐาน : E-TB ได้ผ่านมาตรฐานเกณฑ์ RoHS2 (Directive2011/65/EU:RoHS2)

## ข้อมูลทางเทคนิค (Technical Information)



E-TB: Relationship between Working Temperature and Maximum Working Pressure



ข้อมูลจำเพาะ (Characteristics & Functions)

Model Number	I.D. × O.D. mm	แรงดัน Working Pressure MPa		รัศมีการโค้งงอที่ต่ำที่สุด Minimum Bend Radius at 20 C mm	อุณหภูมิที่เหมาะสม Temperature Range °C	ความยาวที่เหมาะสม Standard Length m	น้ำหนักมาตรฐาน Product Weight กิโลกรัม (Kg) / ม้วน (Roll)	สี Color	ขนาดบรรจุภัณฑ์ / Packing Dimension			
		at 20 °C	at 60 °C						การบรรจุ Packing	เส้นผ่านศูนย์กลาง Diameter (D) cm	ความสูง Height (H) cm	น้ำหนัก/ม้วน Weight/roll กิโลกรัม (Kg) ม้วน (Roll)
E-TB-4	4 × 9			30		100	6.25	กล่องกระดาษแข็ง Cardboard Box	ห่อฟิล์ม Film Wrapping			
E-TB-6	6 × 11			40		100	8.18		วงล้อกระดาษ Paper Bobbin	37	12	6.57
E-TB-8	8 × 13.5			55		100	11.38		ห่อฟิล์ม Film Wrapping	51	12	8.18
E-TB-9	9 × 15		0 ~ 0.7	65		100	13.86	ถุงพลาสติก Plastic Bag	วงล้อกระดาษ Paper Bobbin	44	22	8.73
E-TB-10	10 × 16	0 ~ 1.0		70		100	15.01		ห่อฟิล์ม Film Wrapping	51	19	11.38
E-TB-12	12 × 18			85	0 ~ 60	100	17.32	สีฟ้า เคลือบ (Clear Blue)	วงล้อกระดาษ Paper Bobbin	44	22	11.93
E-TB-15	15 × 22			105		100	24.92		ห่อฟิล์ม Film Wrapping	54	19	13.86
E-TB-19	19 × 26			135		50	15.15		วงล้อกระดาษ Paper Bobbin	44	22	14.41
E-TB-21.5	21.5 × 29		0 ~ 0.6	155		50	18.22		ห่อฟิล์ม Film Wrapping	55	19	15.01
E-TB-25	25 × 33			175		50	22.32		วงล้อกระดาษ Paper Bobbin	44	22	15.57
E-TB-32	32 × 41	0 ~ 0.5	0 ~ 0.35	225		50	31.61		ห่อฟิล์ม Film Wrapping	62	19	17.32
E-TB-38	38 × 48			265		50	41.37		วงล้อกระดาษ Paper Bobbin	51	22	17.97
E-TB-50	50 × 62	0 ~ 0.3	0 ~ 0.2	350		40	51.73		ห่อฟิล์ม Film Wrapping	70	22	24.92
E-TB-63	63 × 80	0 ~ 0.2	0 ~ 0.1	440		20	46.78		วงล้อกระดาษ Paper Bobbin	44	22	13.00
E-TB-75	75 × 92			525		20	54.63		ห่อฟิล์ม Film Wrapping	62	22	15.15
									วงล้อกระดาษ Paper Bobbin	51	21	15.81
										65	20	18.22
										82	22	22.32
										95	28	31.61
									ห่อฟิล์ม Film Wrapping	98	32	41.37
										127	31	51.73
										121	32	46.78
										123	37	54.63

อุปกรณ์เสริม/ข้อต่อแบบดั้งเดิม (Original Fittings)

วัสดุ Material	SUS304	ทองเหลือง Brass	SUS316L	ทองเหลือง Brass	SCS16 (Body)	SUS304
หมายเลขโมเดล Model Number	EIGHTLOCK S Fittings (E-ELS)	EIGHTLOCK B Fittings (E-ELB)	EIGHTNIPPLE S Fittings (E-FTS)	EIGHTNIPPLE B Fittings (E-FTB)	EIGHTLOCK FERRULE Protective Spring FITTING (F15A/F1S/F1.5S)	Protective Spring Guards (E-HSL)
ภาพข้อต่อ Fitting Image						
ขนาดของท่อ (I.D) (mm) Hose Size	φ 12 ~ φ 32	φ12~φ32	φ 9 ~ φ 50	φ 6 ~ φ 50	φ 19 ~ φ 32	φ 12 ~ φ 50