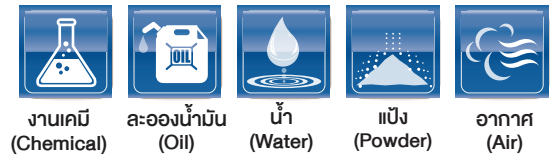
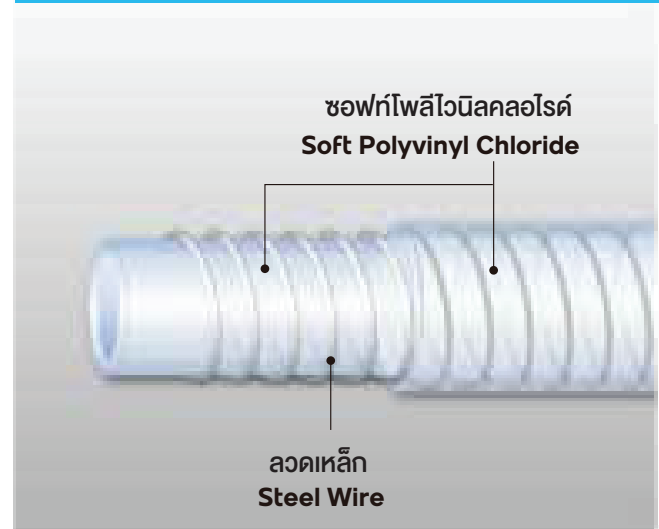


E-SP | Spring Hose



วัสดุ/โครงสร้าง (Materials/Structure)

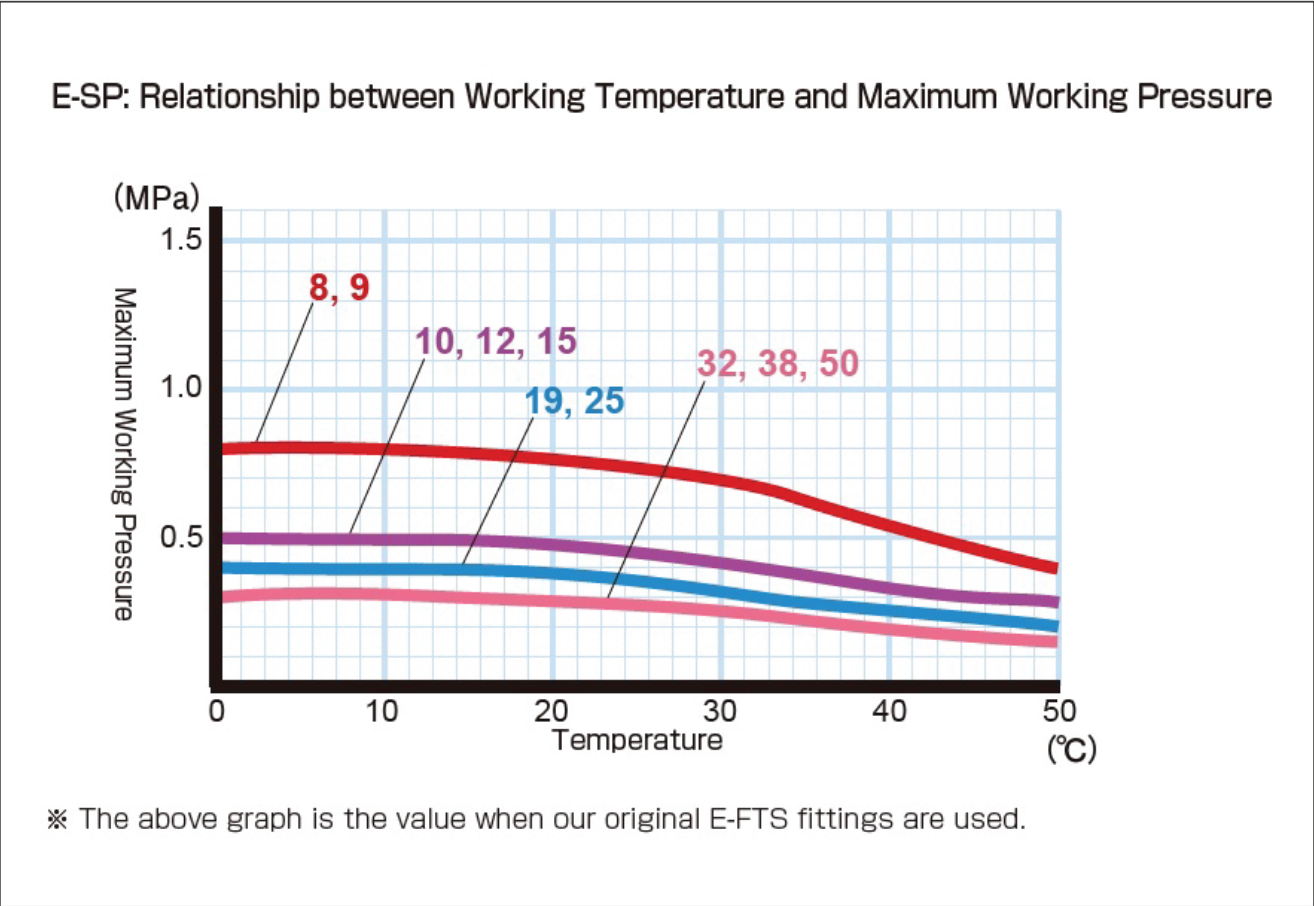


ลักษณะและการใช้งาน (Charactetistics & Functions)



- **Bending**...Steel wire makes it difficult to be crushed or kinked, leading to high stability in its shape.
- **Vacuum**...E-SP (I.D. $\phi 15 \sim \phi 50$ mm) stands proof against negative pressure (can be used in vacuum condition)
- การโค้งงอ : ลวดเหล็กช่วยให้สายแตกหักยากและคงสภาพรูปร่างของสายได้
- สูญญากาศ : ขนาดวงใน 6.0 - 25 มม. สามารถทนแรงดันใช้งานได้ที่ 10 บาร์ที่อุณหภูมิ 20 องศาเซลเซียส

ข้อมูลทางเทคนิค (Technical Information)



ข้อมูลจำเพาะ (Charactetistics & Functions)

Model Number	I.D. × O.D.	แรงดัน Working Pressure MPa		รัศมีการดัดโค้งที่ต่ำที่สุด Minimum Bend Radius at 20 C	อุณหภูมิที่เหมาะสม Temperature Range	ความยาว ที่เหมาะสม Standard Length	น้ำหนัก มาตรฐาน Product Weight	สี Color	ขนาดบรรจุภัณฑ์ / Packing Dimension			
									การบรรจุ Packing	เส้นผ่านศูนย์กลาง Diameter (D)	ความสูง Height (H)	น้ำหนัก/ม้วน Weight/roll
	mm	at 20 C	at 50 C	mm	°C	m	กิโลกรัม (Kg) / ม้วน (Roll)			cm	cm	กิโลกรัม (Kg) ม้วน (Roll)
E-SP-8	8 × 13.5	0 ~ 0.8	0 ~ 0.4	30		100	13.64			42	22	13.64
E-SP-9	9 × 15			35		100	16.37			47	22	16.37
E-SP-10	10 × 16	0 ~ 0.5	0 ~ 0.25	40		100	17.41			49	23	17.41
E-SP-12	12 × 18			50	0 ~ 50	100	22.21	สีฟ้า เคลือบ (Clear Blue)	ห่อฟิล์ม Film Wrapping	51	23	22.21
E-SP-15	15 × 22	− 0.1 ~ 0.5	− 0.1 ~ 0.25	60		50	15.90			63	15	15.90
E-SP-19	19 × 26	− 0.1 ~ 0.4	− 0.1 ~ 0.2	75		50	18.97			68	16	18.97
E-SP-25	25 × 33			100		50	26.56			77	19	26.56
E-SP-32	32 × 41	− 0.1 ~ 0.3	− 0.1 ~ 0.15	130		40	37.90			79	22	37.90
E-SP-38	38 × 48			150		40	38.99			90	23	38.99
E-SP-50	50 × 62			200		40	58.29			115	25	58.29

อุปกรณ์เสริม/ข้อต่อแบบดั้งเดิม (Original Fittings)

วัสดุ Material	SUS316L	ทองเหลือง Brass	SUS304
หมายเลขโมเดล Model Number	EIGHTNIPPLE S Fittings (E-FTS)	EIGHTNIPPLE B Fittings (E-FTB)	Protective Spring Guards (E-HSL)
ภาพข้อต่อ Fitting Image			
ขนาดของท่อ (I.D) (mm) Hose Size	φ 9 ~ φ 50	φ 6 ~ φ 50	φ 12 ~ φ 50