

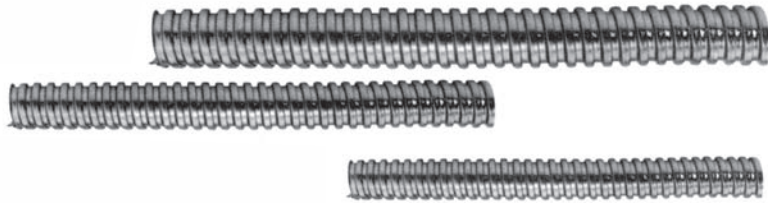
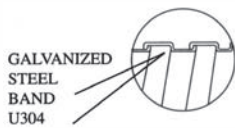
TEEFLEX ZINC-PLATING METAL HOSE(TF TYPE) / ANGLE LIQUID-TIGHT BOX CONNECTOR

ท่อโลหะชุบสังกะสี / คอนเนคเตอร์โค้ง

■ ท่ออ่อนเหล็กชุบสังกะสี (TF Type)

TF TYPE เป็นชนิดของท่ออ่อนเหล็กที่มีการรู้จักกันอย่างแพร่หลาย เนื่องจากลักษณะของตัวท่อที่มีความยืดหยุ่นสูง และราคาไม่สูงนัก การยึดตัวของท่ออ่อนเหล็กชนิดนี้ เกิดจากการที่เหล็กชุบสังกะสีที่เกี่ยวกันในลักษณะเป็นมุมจาก เพื่อที่จะยึดกันให้แน่น แต่มีความยืดหยุ่นได้ ท่ออ่อนเหล็กชุบสังกะสี ถูกนำไปใช้อย่างกว้างขวางในงานด้านสถาปัตยกรรม การก่อสร้างต่างๆ และงานทางด้านเครื่องจักร

- TF Type light flexible conduits is a universal product with low self-cost. Crankle the galvanized steel band into rectangle to lock together, then it can produce conduits. This product is widely used in architecture, mechanism.
- The product specification is common specification. If need different specifications, please place an order.
- The size can be according to customer's requirement (OEM).



Catalogue no.	Size	In diameter		Out diameter		Weight (g / m)	Coil length (m)
		Min (mm.)	Max (mm.)	Min (mm.)	Max (mm.)		
TF 1/2"	1/2"	12.0	13.0	15.1	15.9	85	50
TF 3/4"	3/4"	19.8	20.1	22.5	23.0	125	50
TF 1"	1"	25.5	26.5	29.5	30.5	180	30
TF 1 1/4"	1.1/4"	32.3	32.5	36.5	37.6	255	15
TF 1 1/2"	1.1/2"	39.0	39.5	39.8	44.2	285	15
TF 2"	2"	51.0	51.8	56.5	58.5	435	15
TF 2 1/2"	2.1/2"	63.2	64.2	68.5	69.5	590	10
TF 3"	3"	73.0	74.0	80.0	81.0	704	10
TF 4"	4"	101.0	102.0	108.0	109.0	1,000	10

ANGLE LIQUID-TIGHT BOX CONNECTOR

■ LB

คอนเนคเตอร์โค้ง 90°
สำหรับท่ออ่อนกันน้ำชนิดลอน
90° Angle liquid-tight box connector

● Applying

The connector is applied to connect the flexible. Conduits with the box and the electric motor at on angle of 90° degree.



Item no.	Size	Inch	Metric screw thread	Dimensions			Price
				S	D	L	
LB-15	15	1/2"	M24 x 1.5	12	33.6	54	85.-
LB-20	20	3/4"	M30 x 2	13	40.0	65	105.-
LB-25	25	1"	M36 x 2	14	51.5	71	160.-
LB-32	32	1 1/4"	M48 x 2	17	67.0	84	315.-
LB-38	38	1 1/2"	M60 x 2	19	73.0	-	390.-
LB-51	51	2"	M76 x 2	-	-	-	610.-
LB-64	64	2 1/2"	-	-	-	-	1,320.-
LB-75	75	3"	-	-	-	-	1,710.-
LB-100	100	4"	-	-	-	-	2,780.-

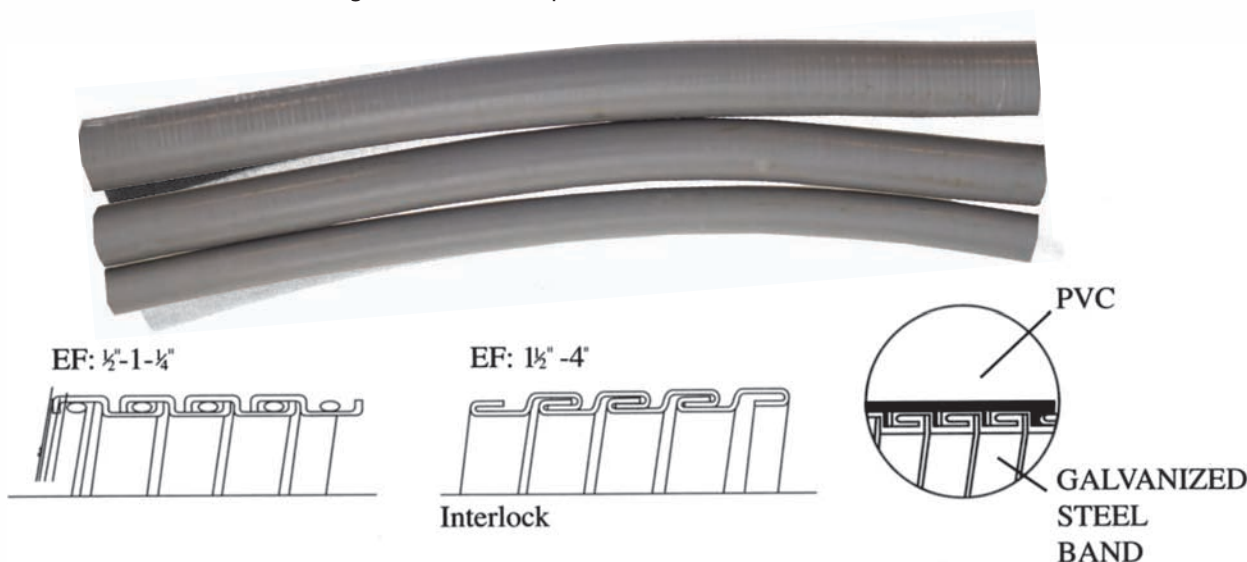
TEEFLEX HIGH-GRADE WATERPROOF HOSE FLAT PIPE

ท่ออ่อนกันน้ำคุณภาพสูง

■ ท่ออ่อนกันน้ำคุณภาพสูง (EF TYPE)

ท่ออ่อนกันน้ำชนิด EF ทำจากท่อเหล็กชุบสังกะสีและนำมาหุ้มด้วย PVC คุณภาพดีโดยรอบ ท่ออ่อนกันน้ำชนิดนี้ สามารถถูกนำไปใช้ได้ในการก่อสร้างสถานีดับเพลิง โรงงานไฟฟ้าปรมาณู โรงงานเคมี และอื่นๆ ท่อ EF ยังสามารถถูกนำไปใช้ในสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิต่ำและบริเวณที่โดนแสงอาทิตย์ส่องโดยตรง

- EF TYPE is made of winding galvanized steel strip to rectangle interlock, coated with good character PVC on the chip of the hose. It can be used as hose in equipment installation in fire power station, atomic power station, chemical factory etc. It can also be used in low temperature and the places directly shined by the sun. Additionally, to its performance, the heat aging, oxygen index, anti-tandioactivity and hydrogen chloride gas are in consideration. It can also be made from PVC if users request.
- Best flexibility and absolutely waterproof effect 1/2" to 1 1/4" filled with cotton yarn, 1 1/2" to 4" produced in upside down structure.
- The size can be made according to customer's requirement (OEM).



Catalogue no.	Size	In diameter		Out diameter		Coil length ft.	Price
		Min (Inch.)	Max (Inch.)	Min (Inch.)	Max (Inch.)		
EF 1/2"	1/2"	0.622	0.642	0.732	0.765	200	23.-
EF 3/4"	3/4"	0.820	0.840	0.930	0.960	100	30.-
EF 1"	1"	1.041	1.066	1.201	1.226	100	50.-
EF 1 1/4"	1.1/4"	1.380	1.410	1.540	1.570	50	70.-
EF1 1/2"	1.1/2"	1.575	1.600	1.735	1.770	50	80.-
EF 2"	2"	2.020	2.045	2.180	2.215	50	105.-
EF2 1/2"	2.1/2"	2.480	2.505	2.640	2.675	25	200.-
EF 3"	3"	3.070	3.100	3.295	3.335	25	300.-
EF 4"	4"	4.000	4.040	4.220	4.280	25	400.-

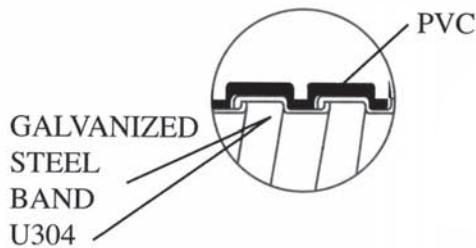
TEEFLEX WATERPROOF METAL HOSE WAVE PIPE

ท่ออ่อนกันน้ำชนิดลอน

■ ท่ออ่อนกันน้ำชนิดลอน (TEEFLEX TYPE)

ท่ออ่อนกันน้ำ ชนิด BS เกิดจากการนำเอา PVC มาหุ้มท่อชนิด TF ซึ่งเป็นแกนหลักให้รอบโดยให้เนื้อ PVC ติดแน่นเข้าไปทั้งส่วนที่เว้าเข้าและส่วนที่นูนออกจากผิวท่อ ท่ออ่อนกันน้ำ ชนิด BS มีน้ำหนักที่เบา มีความยืดหยุ่นดี สามารถกันน้ำมันและกันน้ำ รวมไปถึงความสะอาดในการใช้ร่วมกับ accessories อื่น ๆ ท่ออ่อนกันน้ำชนิดท่อลอน สามารถนำไปใช้ได้ดีกับพื้นที่แคบๆ

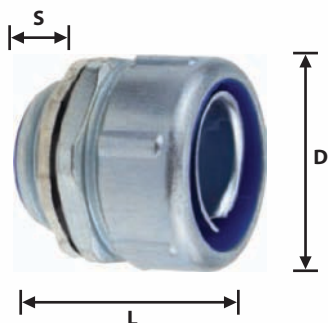
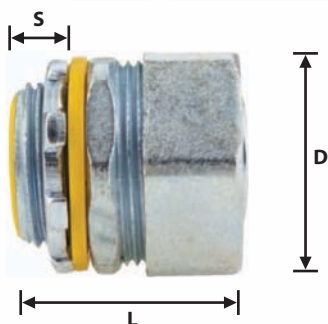
- การนำไปใช้ ในพื้นที่ความเย็นจัด เนื้อ PVC ที่หุ้มภายนอก สามารถเปลี่ยนไปเป็น PVC ชนิดที่สามารถใช้ได้กับอุณหภูมิถึง -45°C . กรุณابอกจุดประสงค์ในการนำไปใช้ให้แน่ชัด ขณะสั่งซื้อ
- หากต้องการเพิ่ม ความสามารถในการทนไฟ เพื่อที่จะนำไปใช้ในสภาวะพิเศษ คุณสามารถเลือก PVC ชนิดที่ดัชนีของก๊าซออกซิเจนมากกว่าหรือเท่า ≥ 30 กรุณابอกจุดประสงค์ในการนำไปใช้ให้แน่ชัด ขณะสั่งซื้อ
- BS TYPE model light type hose is to cover a lay of PVC for cable on TF TYPE pipe core and tightly stick them along concave and convex face of the wall core. It applies to any narrow space of its advantages of light weight, good flexibility, connection strength to accessories, electric performance, oil resistance and water splash-proof, etc.
- To be used in frigid area, the outer cover can be changed into PVC with shock brittle temperature of -45°C Please give clear indication when make an order.
- To improve the fire resistance when used in special situation you may choose PVC with oxygen-used index ≥ 30 . Please give clear indication when make an order. The size can be according to customer's requirement (OEM).



Item no.	Size		Inside diameter min (mm.)	Out diameter (mm.)	Plastic thickness (mm.)	Min bending diameter (mm.)	Coil length (m.)	Price
	mm.	Inch.						
TEEFLEX-F-3/8"	12	3/8"	11.65	16.3 ± 0.35	0.35	55	50	30.-
TEEFLEX-F-1/2"	15	1/2"	14.65	20.0 ± 0.35	0.40	60	50	45.-
TEEFLEX-F-3/4"	20	3/4"	19.60	25.3 ± 0.40	0.40	80	50	65.-
TEEFLEX-F-1"	25	1"	24.55	31.3 ± 0.45	0.45	140	50	90.-
TEEFLEX-F-1 1/4"	32	1 1/4"	31.50	38.0 ± 0.50	0.45	200	30	140.-
TEEFLEX-F-1 1/2"	38	1 1/2"	37.40	47.2 ± 0.60	0.50	280	25	170.-
TEEFLEX-F-2"	51	2"	50.00	69.3 ± 1.00	0.50	360	20	230.-
TEEFLEX-F-2 1/2"	64	2 1/2"	63.50	75.2 ± 1.50	0.55	480	10	350.-
TEEFLEX-F-3"	75	3"	73.00	86.2 ± 2.00	0.55	560	10	400.-
TEEFLEX-F-4"	100	4"	97.00	111.2 ± 3.00	0.60	640	10	600.-

■ CN

คอนเนคเตอร์ท่ออ่อนกันน้ำชนิดลอน
Straight liquid-tight box connector



● Material

Die-cast of zine alloy, with zine plated.

● Applying

This product can used to connect the flexible conduits with box, and so on.

● Feature

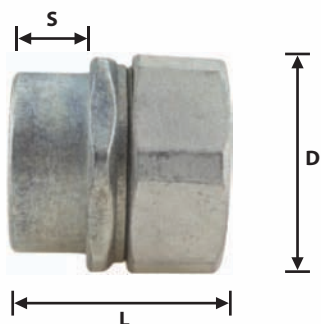
The product has inseparatable constitution. High intensity, elegant appearance, no blow holes. Can be conlidently connected with conduits.

Item no. ใช้กับท่อสีดำ	Size	Inch	Dimensions			Price
			S	D	L	
CN-15-Y	15	1/2"	12	33.6	34	42.-
CN-20-Y	20	3/4"	13	40.0	37	57.-
CN-25-Y	25	1"	14	51.5	44	106.-
CN-32-Y	32	1 1/4"	17	67.0	52	180.-
CN-38-Y	38	1 1/2"	19	73.0	55	240.-
CN-51-Y	51	2"	23	90.0	65	340.-
CN-64-Y	64	2 1/2"	25	107	69	500.-
CN-75-Y	75	3"	25	122	69	600.-
CN-100-Y	100	4"	30	160	83	1,000.-

Item no. ใช้กับท่อสีดำ	Size	Inch	Dimensions			Price
			S	D	L	
CN-12-B	12	3/8"	10	30.3	32	40.-
CN-15-B	15	1/2"	12	33.6	34	42.-
CN-20-B	20	3/4"	13	40.0	37	57.-
CN-25-B	25	1"	14	51.5	44	106.-
CN-32-B	32	1 1/4"	17	67.0	52	180.-
CN-38-B	38	1 1/2"	19	73.0	55	240.-
CN-51-B	51	2"	23	90.0	65	340.-
CN-64-B	64	2 1/2"	25	107	69	500.-
CN-75-B	75	3"	25	122	69	600.-
CN-100-B	100	4"	30	160	83	1,000.-

■ CP

คูปลิงสำหรับท่ออ่อนกันน้ำชนิดลอน
Female - thread liquid-tight combination coupling



● Applying

The connector is applied to connect the flexible conduits with steel conduits which has a screw thread.

Item no. ใช้กับท่อสีดำ	Size	Inch	Metric screw thread	Dimensions			Price
				S	D	L	
CP-15	15	1/2"	M24 x 1.5	12	33.6	34	50.-
CP-20	20	3/4"	M30 x 2	13	40.0	37	70.-
CP-25	25	1"	M36 x 2	14	51.5	44	110.-
CP-32	32	1 1/4"	M48 x 2	17	63.0	52	180.-
CP-38	38	1 1/2"	M60 x 2	19	73.0	55	240.-
CP-51	51	2"	M75 x 2	23	90.0	65	340.-
CP-64	64	2 1/2"	M90 x 2	25	107	69	680.-
CP-75	75	3"	M90 x 2	25	122	69	920.-
CP-100	100	4"	M108 x 2	30	160	83	1,380.-