

MECH-FLEX

Flexible Sprinkler Hose With Threaded Fittings

ข้อต่อสายอ่อนระบบ สปริงเกอร์ดับเพลิง

“ติดตั้งหัว Sprinkler ระบบดับเพลิงด้วยสายอ่อน MECH-FLEX”
หมดปัญหาเรื่องงานกับชิ้นงานโครงฟ้า และระบบท่อดับเพลิง

*ภายใต้เงื่อนไขที่บริษัทกำหนด

อีกหนึ่งคุณภาพ จากกลุ่ม

@mlvtrading



Bracket Set 431

Side Bracket 70 mm + Center Bracket + Squared Bar 635 mm

Bracket Set 432

Side Bracket 70 mm + Center Bracket + Squared Bar 1,270 mm

ยึดกับโครงฟ้า T-bar (ที-บาร์) หรือ โครงฟ้า C-Line (ซี-ไลน์) ย่อย

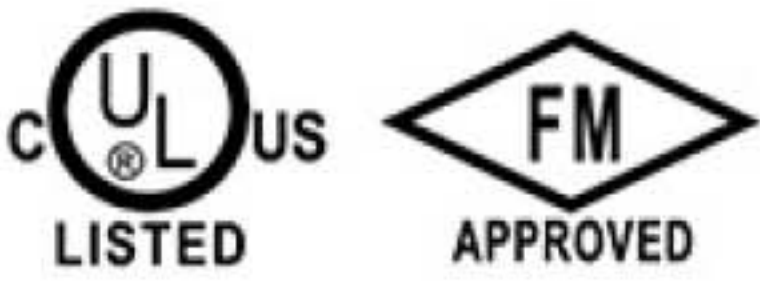
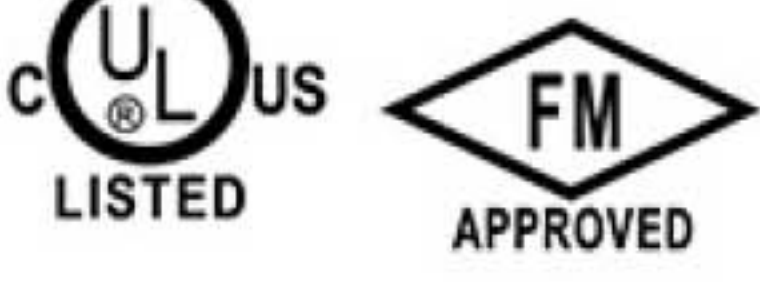


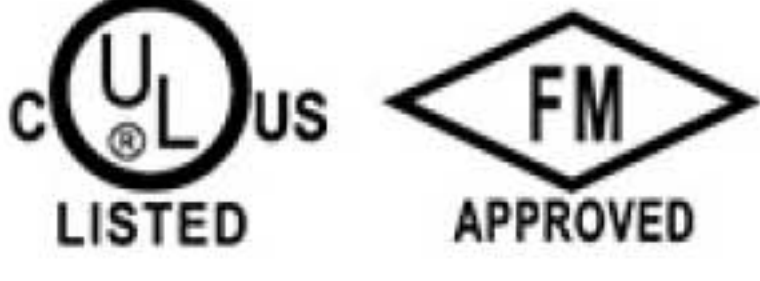
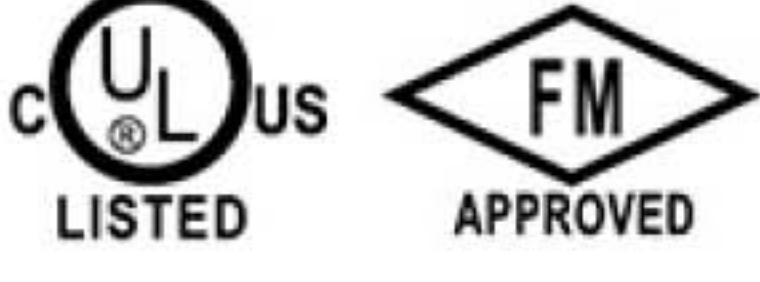
Bracket Set 492

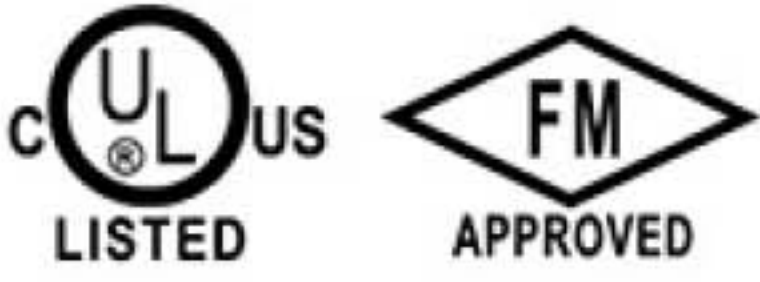
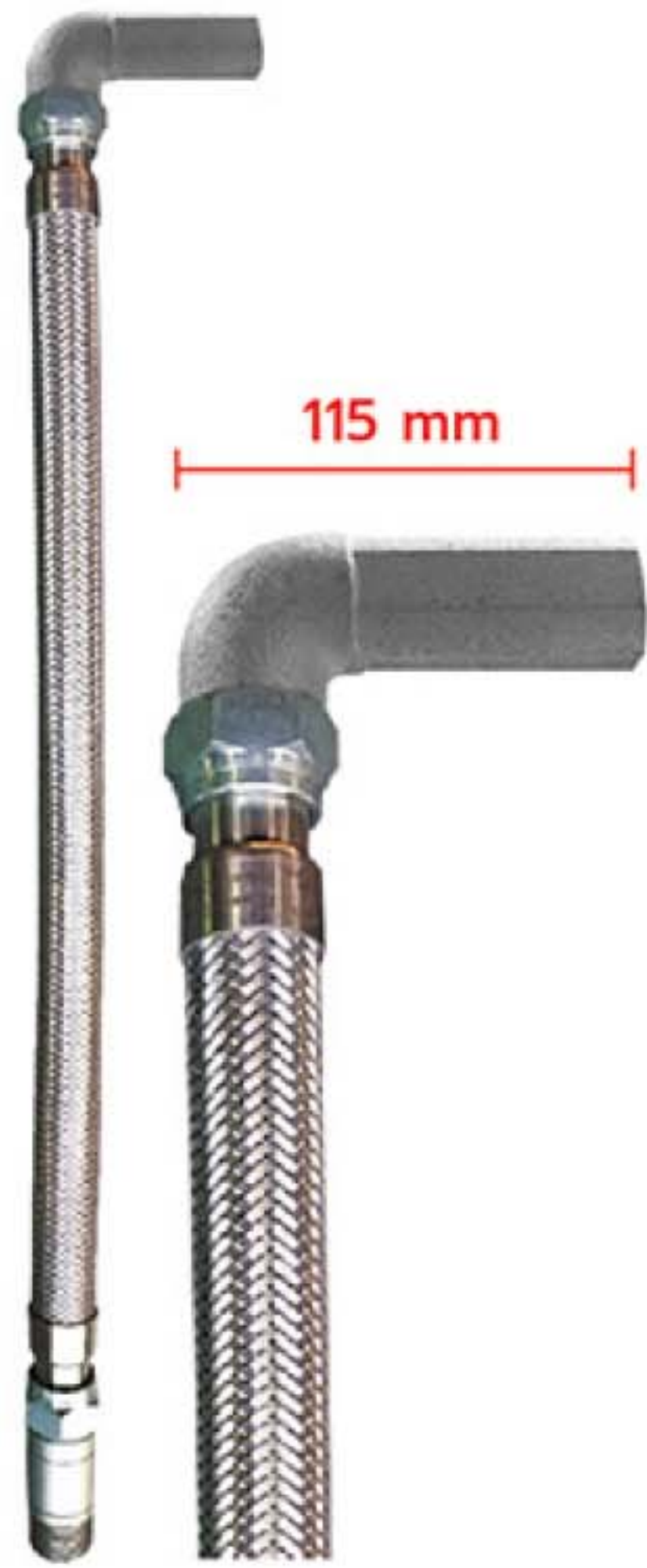
J-Clamp Bracket Set + Center Bracket + Squared Bar 1,270 mm

ยึดกับโครงฟ้า C-Line (ซี-ไลน์) หลัก

Product (ผลิตภัณฑ์)	Product Code (รหัสผลิตภัณฑ์)	Factory Code (รหัสโรงงาน)	Length (ความยาว)		No. of Bending (มาตรฐานการทดสอบ)		Type of Thread (เกลียว)		Set/CTN. (ชุด/ลัง)	Unit Price (บาท)
			mm (มม.)	inch (นิ้ว)	UL Listed	FM Approved	Inlet Nipple (ข้อต่ออินเลท)	Discharge Outlet (ข้อต่อเอ้าท์เลท)		
Model FBC1 MECH-FLEX FBC1 Braided Flexible Hose Spiral (Helical) Max.service pressure (FM) : 1.6 MPa/ 232 psi	M211S028-015	A51 EFB28 25x15	700	28"	2	1	1" NPT*M33	M33*NPT 1/2" Sprinkler Head K factor : 80 (5.6)	20	1,120.00
	M211S040-015	A51 EFB40 25x15	1000	40"	3	3			20	1,280.00
	M211S048-015	A51 EFB48 25x15	1200	48"	3	3			20	1,390.00
	M211S060-015	A51 EFB60 25x15	1500	60"	3	4			10	1,550.00
	M211S072-015	A51 EFB72 25x15	1800	72"	3	4			10	1,730.00
	M211S028-020	A51 EFB28 25x20	700	28"	2	1		M33*NPT 3/4" Sprinkler Head K factor : 115 (8.0)	20	1,120.00
	M211S040-020	A51 EFB40 25x20	1000	40"	3	3			20	1,280.00
	M211S048-020	A51 EFB48 25x20	1200	48"	3	3			20	1,390.00
	M211S060-020	A51 EFB60 25x20	1500	60"	3	4			10	1,550.00
	M211S072-020	A51 EFB72 25x20	1800	72"	3	4			10	1,730.00
	M212S028-015	A54 EFB28 25x15	700	28"	2	1	1" BSPT*M33	M33*NPT 1/2" Sprinkler Head K factor : 80 (5.6)	20	1,120.00
	M212S040-015	A54 EFB40 25x15	1000	40"	3	3			20	1,280.00
	M212S048-015	A54 EFB48 25x15	1200	48"	3	3			20	1,390.00
	M212S060-015	A54 EFB60 25x15	1500	60"	3	4			10	1,550.00
	M212S072-015	A54 EFB72 25x15	1800	72"	3	4			10	1,730.00
	M212S028-020	A54 EFB28 25x20	700	28"	2	1		M33*NPT 3/4" Sprinkler Head K factor : 115 (8.0)	20	1,120.00
	M212S040-020	A54 EFB40 25x20	1000	40"	3	3			20	1,280.00
	M212S048-020	A54 EFB48 25x20	1200	48"	3	3			20	1,390.00
	M212S060-020	A54 EFB60 25x20	1500	60"	3	4			10	1,550.00
	M212S072-020	A54 EFB72 25x20	1800	72"	3	4			10	1,730.00

Product (ผลิตภัณฑ์)	Product Code (รหัสผลิตภัณฑ์)	Factory Code (รหัสโรงงาน)	Length (ความยาว)		No. of Bending (มาตรฐานการทดสอบ)		Type of Thread (เกลียว)		Set/CTN. (ชุด/ลัง)	Unit Price (บาท)
			mm (มม.)	inch (นิ้ว)	UL Listed	FM Approved	Inlet Nipple (ข้อต่ออินเลท)	Discharge Outlet (ข้อต่อเอ้าท์เลท)		
Model FBC1 MECH-FLEX FBC1 Braided Flexible Hose Spiral (Helical)   Max.service pressure (FM) : 1.6 MPa/ 232 psi	M211E028-015	A51 EFB28 25x15 E85	700	28"	2	1	1" NPT*M33	M33*NPT 1/2" Sprinkler Head K factor : 80 (5.6)	20	1,160.00
	M211E040-015	A51 EFB40 25x15 E85	1000	40"	3	3			20	1,320.00
	M211E048-015	A51 EFB48 25x15 E85	1200	48"	3	3			20	1,430.00
	M211E060-015	A51 EFB60 25x15 E85	1500	60"	3	4			10	1,590.00
	M211E072-015	A51 EFB72 25x15 E85	1800	72"	3	4			10	1,780.00
	M211E028-020	A51 EFB28 25x20 E85	700	28"	2	1		M33*NPT 3/4" Sprinkler Head K factor : 115 (8.0)	20	1,160.00
	M211E040-020	A51 EFB40 25x20 E85	1000	40"	3	3			20	1,320.00
	M211E048-020	A51 EFB48 25x20 E85	1200	48"	3	3			20	1,430.00
	M211E060-020	A51 EFB60 25x20 E85	1500	60"	3	4			10	1,590.00
	M211E072-020	A51 EFB72 25x20 E85	1800	72"	3	4			10	1,780.00
	M212E028-015	A54 EFB28 25x15 E85	700	28"	2	1	1" BSPT*M33	M33*NPT 1/2" Sprinkler Head K factor : 80 (5.6)	20	1,160.00
	M212E040-015	A54 EFB40 25x15 E85	1000	40"	3	3			20	1,320.00
	M212E048-015	A54 EFB48 25x15 E85	1200	48"	3	3			20	1,430.00
	M212E060-015	A54 EFB60 25x15 E85	1500	60"	3	4			10	1,590.00
	M212E072-015	A54 EFB72 25x15 E85	1800	72"	3	4			10	1,780.00
	M212E028-020	A54 EFB28 25x20 E85	700	28"	2	1		M33*NPT 3/4" Sprinkler Head K factor : 115 (8.0)	20	1,160.00
	M212E040-020	A54 EFB40 25x20 E85	1000	40"	3	3			20	1,320.00
	M212E048-020	A54 EFB48 25x20 E85	1200	48"	3	3			20	1,430.00
	M212E060-020	A54 EFB60 25x20 E85	1500	60"	3	4			10	1,590.00
	M212E072-020	A54 EFB72 25x20 E85	1800	72"	3	4			10	1,780.00
Model FBC1 MECH-FLEX FBC1 Braided Flexible Hose Spiral (Helical)   Max.service pressure (FM) : 1.6 MPa/ 232 psi	M211F028-015	A51 EFB28 25x15 E115	700	28"	2	1	1" NPT*M33	M33*NPT 1/2" Sprinkler Head K factor : 80 (5.6)	220	1,210.00
	M211F040-015	A51 EFB40 25x15 E115	1000	40"	3	3			20	1,370.00
	M211F048-015	A51 EFB48 25x15 E115	1200	48"	3	3			20	1,480.00
	M211F060-015	A51 EFB60 25x15 E115	1500	60"	3	4			10	1,640.00
	M211F072-015	A51 EFB72 25x15 E115	1800	72"	3	4			10	1,820.00
	M211F028-020	A51 EFB28 25x20 E115	700	28"	2	1		M33*NPT 3/4" Sprinkler Head K factor : 115 (8.0)	20	1,210.00
	M211F040-020	A51 EFB40 25x20 E115	1000	40"	3	3			20	1,370.00
	M211F048-020	A51 EFB48 25x20 E115	1200	48"	3	3			20	1,480.00
	M211F060-020	A51 EFB60 25x20 E115	1500	60"	3	4			10	1,640.00
	M211F072-020	A51 EFB72 25x20 E115	1800	72"	3	4			10	1,820.00
	M212F028-015	A54 EFB28 25x15 E115	700	28"	2	1	1" BSPT*M33	M33*NPT 1/2" Sprinkler Head K factor : 80 (5.6)	20	1,210.00
	M212F040-015	A54 EFB40 25x15 E115	1000	40"	3	3			20	1,370.00
	M212F048-015	A54 EFB48 25x15 E115	1200	48"	3	3			20	1,480.00
	M212F060-015	A54 EFB60 25x15 E115	1500	60"	3	4			10	1,640.00
	M212F072-015	A54 EFB72 25x15 E115	1800	72"	3	4			10	1,820.00
	M212F028-020	A54 EFB28 25x20 E115	700	28"	2	1		M33*NPT 3/4" Sprinkler Head K factor : 115 (8.0)	20	1,210.00
	M212F040-020	A54 EFB40 25x20 E115	1000	40"	3	3			20	1,370.00
	M212F048-020	A54 EFB48 25x20 E115	1200	48"	3	3			20	1,480.00
	M212F060-020	A54 EFB60 25x20 E115	1500	60"	3	4			10	1,640.00
	M212F072-020	A54 EFB72 25x20 E115	1800	72"	3	4			10	1,820.00

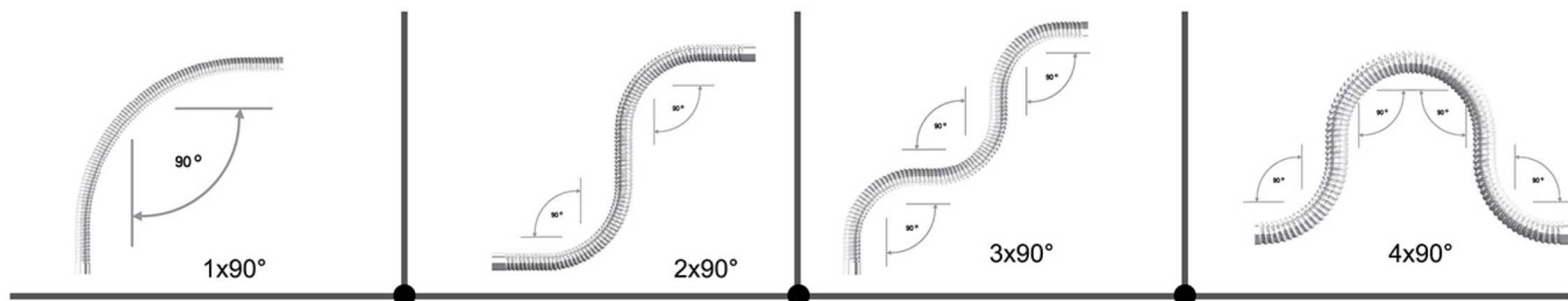
Product (ผลิตภัณฑ์)	Product Code (รหัสผลิตภัณฑ์)	Factory Code (รหัสโรงงาน)	Length (ความยาว)		No. of Bending (มาตรฐานการทดสอบ)		Type of Thread (เกลียว)		Set/CTN. (ชุด/ลัง)	Unit Price (บาท)
			mm (มม.)	inch (นิ้ว)	UL Listed	FM Approved	Inlet Nipple (ข้อต่ออินเลท)	Discharge Outlet (ข้อต่อเอ้าท์เลท)		
Model FBC2 MECH-FLEX FBC2 Braided Flexible Hose (Annular)   Max.service pressure (FM) : 1.6 MPa/ 232 psi	M311S028-015	A51 EFB28D 25x15 S140	700	28"	2	1	1" NPT*M34	M34*NPT 1/2" Sprinkler Head K factor : 80 (5.6)	20	1,610.00
	M311S040-015	A51 EFB40D 25x15 S140	1000	40"	5	2			20	1,820.00
	M311S048-015	A51 EFB48D 25x15 S140	1200	48"	8	3			20	1,960.00
	M311S060-015	A51 EFB60D 25x15 S140	1500	60"	10	4			10	2,170.00
	M311S072-015	A51 EFB72D 25x15 S140	1800	72"	12	4			10	2,410.00
	M311S028-020	A51 EFB28D 25x20 S140	700	28"	2	1		M34*NPT 3/4" Sprinkler Head K factor : 115 (8.0)	20	1,610.00
	M311S040-020	A51 EFB40D 25x20 S140	1000	40"	5	2			20	1,820.00
	M311S048-020	A51 EFB48D 25x20 S140	1200	48"	8	3			20	1,960.00
	M311S060-020	A51 EFB60D 25x20 S140	1500	60"	10	4			10	2,170.00
	M311S072-020	A51 EFB72D 25x20 S140	1800	72"	12	4			10	2,410.00
	M312S028-015	A54 EFB28D 25x15 S140	700	28"	2	1	1" BSPT*M34	M34*NPT 1/2" Sprinkler Head K factor : 80 (5.6)	20	1,610.00
	M312S040-015	A54 EFB40D 25x15 S140	1000	40"	5	2			20	1,820.00
	M312S048-015	A54 EFB48D 25x15 S140	1200	48"	8	3			20	1,960.00
	M312S060-015	A54 EFB60D 25x15 S140	1500	60"	10	4			10	2,170.00
	M312S072-015	A54 EFB72D 25x15 S140	1800	72"	12	4			10	2,410.00
	M312S028-020	A54 EFB28D 25x20 S140	700	28"	2	1		M34*NPT 3/4" Sprinkler Head K factor : 115 (8.0)	20	1,610.00
	M312S040-020	A54 EFB40D 25x20 S140	1000	40"	5	2			20	1,820.00
	M312S048-020	A54 EFB48D 25x20 S140	1200	48"	8	3			20	1,960.00
	M312S060-020	A54 EFB60D 25x20 S140	1500	60"	10	4			10	2,170.00
	M312S072-020	A54 EFB72D 25x20 S140	1800	72"	12	4			10	2,410.00
Model FBC2 MECH-FLEX FBC2 Braided Flexible Hose (Annular)   Max.service pressure (FM) : 1.6 MPa/ 232 psi	M311E028-015	A51 EFB28D 25x15 E85	700	28"	2	1	1" NPT*M34	M34*NPT 1/2" Sprinkler Head K factor : 80 (5.6)	20	1,650.00
	M311E040-015	A51 EFB40D 25x15 E85	1000	40"	5	2			20	1,860.00
	M311E048-015	A51 EFB48D 25x15 E85	1200	48"	8	3			20	2,000.00
	M311E060-015	A51 EFB60D 25x15 E85	1500	60"	10	4			10	2,210.00
	M311E072-015	A51 EFB72D 25x15 E85	1800	72"	12	4			10	2,460.00
	M311E028-020	A51 EFB28D 25x20 E85	700	28"	2	1		M34*NPT 3/4" Sprinkler Head K factor : 115 (8.0)	20	1,650.00
	M311E040-020	A51 EFB40D 25x20 E85	1000	40"	5	2			20	1,860.00
	M311E048-020	A51 EFB48D 25x20 E85	1200	48"	8	3			20	2,000.00
	M311E060-020	A51 EFB60D 25x20 E85	1500	60"	10	4			10	2,210.00
	M311E072-020	A51 EFB72D 25x20 E85	1800	72"	12	4			10	2,460.00
	M312E028-015	A54 EFB28D 25x15 E85	700	28"	2	1	1" BSPT*M34	M34*NPT 1/2" Sprinkler Head K factor : 80 (5.6)	20	1,650.00
	M312E040-015	A54 EFB40D 25x15 E85	1000	40"	5	2			20	1,860.00
	M312E048-015	A54 EFB48D 25x15 E85	1200	48"	8	3			20	2,000.00
	M312E060-015	A54 EFB60D 25x15 E85	1500	60"	10	4			10	2,210.00
	M312E072-015	A54 EFB72D 25x15 E85	1800	72"	12	4			10	2,460.00
	M312E028-020	A54 EFB28D 25x20 E85	700	28"	2	1		M34*NPT 3/4" Sprinkler Head K factor : 115 (8.0)	20	1,650.00
	M312E040-020	A54 EFB40D 25x20 E85	1000	40"	5	2			20	1,860.00
	M312E048-020	A54 EFB48D 25x20 E85	1200	48"	8	3			20	2,000.00
	M312E060-020	A54 EFB60D 25x20 E85	1500	60"	10	4			10	2,210.00
	M312E072-020	A54 EFB72D 25x20 E85	1800	72"	12	4			10	2,460.00

Product (ผลิตภัณฑ์)	Product Code (รหัสผลิตภัณฑ์)	Factory Code (รหัสโรงงาน)	Length (ความยาว)		No. of Bending (มาตรฐานการทดสอบ)		Type of Thread (เกลียว)		Set/CTN. (ชุด/ลัง)	Unit Price (บาท)
			mm (มม.)	inch (นิ้ว)	UL Listed	FM Approved	Inlet Nipple (ข้อต่ออินเลท)	Discharge Outlet (ข้อต่อเอ้าท์เลท)		
Model FBC2 MECH-FLEX FBC2 Unbraided Flexible Hose (Annular)   Max.service pressure (FM) : 1.6 MPa/ 232 psi	M311F028-015	A51 EFB28D 25x15 E115	700	28"	2	1	1" NPT*M34	M34*NPT 1/2" Sprinkler Head K factor : 80 (5.6)	20	1,690.00
	M311F040-015	A51 EFB40D 25x15 E115	1000	40"	5	2			20	1,910.00
	M311F048-015	A51 EFB48D 25x15 E115	1200	48"	8	3			20	2,050.00
	M311F060-015	A51 EFB60D 25x15 E115	1500	60"	10	4			10	2,260.00
	M311F072-015	A51 EFB72D 25x15 E115	1800	72"	12	4			10	2,500.00
	M311F028-020	A51 EFB28D 25x20 E115	700	28"	2	1		M34*NPT 3/4" Sprinkler Head K factor : 115 (8.0)	20	1,690.00
	M311F040-020	A51 EFB40D 25x20 E115	1000	40"	5	2			20	1,910.00
	M311F048-020	A51 EFB48D 25x20 E115	1200	48"	8	3			20	2,050.00
	M311F060-020	A51 EFB60D 25x20 E115	1500	60"	10	4			10	2,260.00
	M311F072-020	A51 EFB72D 25x20 E115	1800	72"	12	4			10	2,500.00
	M312F028-015	A54 EFB28D 25x15 E115	700	28"	2	1	1" BSPT*M34	M34*NPT 1/2" Sprinkler Head K factor : 80 (5.6)	20	1,690.00
	M312F040-015	A54 EFB40D 25x15 E115	1000	40"	5	2			20	1,910.00
	M312F048-015	A54 EFB48D 25x15 E115	1200	48"	8	3			20	2,050.00
	M312F060-015	A54 EFB60D 25x15 E115	1500	60"	10	4			10	2,260.00
	M312F072-015	A54 EFB72D 25x15 E115	1800	72"	12	4			10	2,500.00
	M312F028-020	A54 EFB28D 25x20 E115	700	28"	2	1		M34*NPT 3/4" Sprinkler Head K factor : 115 (8.0)	20	1,690.00
	M312F040-020	A54 EFB40D 25x20 E115	1000	40"	5	2			20	1,910.00
	M312F048-020	A54 EFB48D 25x20 E115	1200	48"	8	3			20	2,050.00
	M312F060-020	A54 EFB60D 25x20 E115	1500	60"	10	4			10	2,260.00
	M312F072-020	A54 EFB72D 25x20 E115	1800	72"	12	4			10	2,500.00

Product (ผลิตภัณฑ์)	Product Code (รหัสผลิตภัณฑ์)	Factory Code (รหัสโรงงาน)	Length (ความยาว)		No. of Bending (มาตรฐานการทดสอบ)		Type of Thread (เกลียว)		Set/CTN. (ชุด/ลัง)	Unit Price (บาท)
			mm (มม.)	inch (นิ้ว)	UL Listed	FM Approved	Inlet Nipple (ข้อต่ออินเลท)	Discharge Outlet (ข้อต่อเอ้าท์เลท)		
Model FBC5 MECH-FLEX FBC5 Braided Flexible Hose For Clean Room (Annular)   Max.service pressure (FM) : 1.6 MPa/ 232 psi	A11C028-015	A51 BFBS 61x25x15x700	700	28"	n/a	2	1" NPT*M34	M34*NPT 1/2" Sprinkler Head K factor : 80 (5.6)	ติดต่อ ผู้จัดจำหน่าย	ติดต่อ ผู้จัดจำหน่าย
	A11C040-015	A51 BFBS 61x25x15x1000	1000	40"		2				
	A11C048-015	A51 BFBS 61x25x15x1200	1200	48"		3				
	A11C060-015	A51 BFBS 61x25x15x1500	1500	60"		4				
	A11C072-015	A51 BFBS 61x25x15x1800	1800	72"		4				
	A11C028-020	A51 BFBS 61x25x20x700	700	28"		2		M34*NPT 3/4" Sprinkler Head K factor : 115 (8.0)	ติดต่อ ผู้จัดจำหน่าย	ติดต่อ ผู้จัดจำหน่าย
	A11C040-020	A51 BFBS 61x25x20x1000	1000	40"		2				
	A11C048-020	A51 BFBS 61x25x20x1200	1200	48"		3				
	A11C060-020	A51 BFBS 61x25x20x1500	1500	60"		4				
	A11C072-020	A51 BFBS 61x25x20x1800	1800	72"		4				

Product (ผลิตภัณฑ์)	Product Code (รหัสผลิตภัณฑ์)	Factory Code (รหัสโรงงาน)	Size/Type	Set/ CTN. (ชุด/ลัง)	Unit Price (บาท)
Bracket Set 431 	M441B070-635	431	2 Side Bracket 70 mm Fast Center Bracket Squared Bar 635 mm	40	316.00
Bracket Set 432 	M441B070-1270	432	2 Side Bracket 70 mm Fast Center Bracket Squared Bar 1,270 mm	50	421.00
Bracket Set 492 	M442B00J-1270	492	2 J-clamp Bracket Set Fast Center Bracket Squared Bar 1,270 mm	50	407.00
Inlet Nipple for FBC1 	M401N033-000 M402N033-000	A51 EN25 A52 EN25	Inlet Nipple for FBC1, M33*NPT 1", A51 EN25 Inlet Nipple for FBC1, M33*BSPT 1", A52 EN25	ติดต่อ ผู้จัด จำหน่าย	ติดต่อ ผู้จัดจำหน่าย
Outlet Nipple for FBC1 	M401L033-015 M401L033-020 M401E033-015S M401E033-020S M401E033-015L M401E033-020L	A51 ENC 140xM33x15 A51 ENC 140xM33x20 A51 ENT90 85xM33x15 A51 ENT90 85xM33x20 A51 ENT90 115xM33x15 A51 ENT90 115xM33x20	Outlet Discharge Nipple 140 mm for FBC1, A51 ENC 140xM33x15 (1/2") NPT Outlet Discharge Nipple 140 mm for FBC1, A51 ENC 140xM33x20 (3/4") NPT Short Elbow 85 mm Discharge Outlet for FBC1, A51 ENT90 85XM33X15 (1/2") NPT Short Elbow 85 mm Discharge Outlet for FBC1, A51 ENT90 85XM33X20 (3/4") NPT Long Elbow 115 mm Discharge Outlet for FBC1, A51 ENT90 115XM33X15 (1/2") NPT Long Elbow 115 mm Discharge Outlet for FBC1, A51 ENT90 115XM33X20 (3/4") NPT	ติดต่อ ผู้จัด จำหน่าย	ติดต่อ ผู้จัดจำหน่าย
Inlet Nipple for FBC2 	M401N034-000 M402N034-000	A51 EN M34x7625 A52 EN M34x7625	Inlet Nipple for FBC2, M34*NPT 1" , A51 EN M34x7625 Inlet Nipple for FBC2, M34*BSPT 1" , A52 EN M34x7625	ติดต่อ ผู้จัด จำหน่าย	ติดต่อ ผู้จัดจำหน่าย
Outlet Nipple for FBC2 	M401L034-015 M401L034-020 M401E034-015S M401E034-020S M401E034-015L M401E034-020L	A51 ENC 140xM34x15 A51 ENC 140xM34x20 A51 ENT90 85xM34x15 A51 ENT90 85xM34x20 A51 ENT90 115xM34x15 A51 ENT90 115xM34x20	Outlet Discharge Nipple 140 mm for FBC2, A51 ENC 140xM34x15 (1/2") NPT Outlet Discharge Nipple 140 mm for FBC2, A51 ENC 140XM34X20 (3/4") NPT Short Elbow 85 mm Discharge Outlet for FBC2, A51 ENT90 85xM34x15 (1/2") NPT Short Elbow 85 mm Discharge Outlet for FBC2, A51 ENT90 85xM34x20 (3/4") NPT Long Elbow 115 mm Discharge Outlet for FBC2, A51 ENT90 115xM34x15 (1/2") NPT Long Elbow 115 mm Discharge Outlet for FBC2, A51 ENT90 115xM34x20 (3/4") NPT	ติดต่อ ผู้จัด จำหน่าย	ติดต่อ ผู้จัดจำหน่าย
Extention M/F  *เกลียวระบบดับเพลิง (NPT)	M401N015-000	X(AX)	Extention M/F (ข้อต่อตรง พ/ม) 15 mm (1/2") NPT	ติดต่อ ผู้จัด จำหน่าย	72.00
Fast Center Bracket Steel Rod 	M451F060-16D	ELGKZJ 60X16D	Fast Center Bracket Surface Mounted & Steel Rod	ติดต่อ ผู้จัด จำหน่าย	168.00

วิธีการตรวจสอบการโค้งงอ ของข้อต่อสายอ่อนระบบดับเพลิง ว่าถูกต้องหรือไม่



การคำนวณองศาการโค้งงอของข้อต่อสายอ่อนระบบดับเพลิง

*ทิศทางการดัดโค้งงอของข้อต่อเพลิงชีสสแตนเลสสตีล ให้ติดตั้งตามความต้องการของผู้ใช้งานภาพทิศทางการโค้งงอของข้อต่อเพลิงชีสสแตนเลสสตีล ด้านบนเป็นเพียงแค่มูลตัวอย่างสำหรับการติดตั้งเท่านั้น

วิธีการติดตั้ง MECH-FLEX



Step 1

ติดตั้งหัวสปริงเกอร์เข้ากับ "Discharge Outlet" โดยใช้ เทปพันเกลียว หรือ Sealant ทาเกลียว



Step 2

ขัน Inlet Nipple เข้ากับจุดออกของน้ำที่กำหนดไว้ เช่น Mechanical Tee เกลียวใน โดยใช้เทปพันเกลียว หรือ Sealant ทาเกลียว ใช้แรงขันจนตึงมือ หรือประมาณ 50 Nm (35 ft-Lbs.)



Step 3

ขันข้อต่อ Hexagon ของสายเข้ากับ Inlet Nipple ฝั่งเกลียวละเอียดตามทิศทางของน้ำไหลที่ระบุใน Label โดยใช้แรงขันจนตึงมือ หรือไม่เกิน 20 Nm (15 ft-ibs.) โดยตรงเกลียวละเอียดของ Hexagon **จุดนี้ทั้งสองฝั่งไม่ต้องใช้เทปพันเกลียว หรือ Sealant ใดๆ** และต้องไม่ขันแน่นเกินไป เพราะอาจทำให้ประเก็นยางฉีกขาดได้ (ประเก็นยางทำหน้าที่ Seal ได้เป็นอย่างดีแล้ว)



Step 4

ขัน Discharge Fitting เข้ากับข้อต่อ Hexagon ของสาย ฝั่งปลาย ใช้แรงขันจนตึงมือ หรือไม่เกิน 20 Nm (15 ft-ibs.) โดยตรงเกลียวละเอียดของ Hexagon **จุดนี้ทั้งสองฝั่งไม่ต้องใช้เทปพันเกลียว หรือ Sealant ใดๆ**



Step 5

ติดตั้ง Side Bracket Set เข้ากับโครงฟ้า เมื่อกำหนดตำแหน่งได้แล้ว ขัน Wing Screw ทุกตัวให้แน่นโดยใช้แรงขันจนตึงมือ หรือประมาณ 4 Nm (3 ft-Lbs.)



Step 6

Insert Square Bar เข้ากับ Center Bracket & Side Brackets ปรับ/ขยับ กำหนดตำแหน่งของหัวสปริงเกอร์ที่ต้องการ ขัน Wing Screw ทุกตัวให้แน่น โดยใช้แรงขันจนตึงมือ หรือประมาณ 4 Nm (3 ft-Lbs.)