

ໄນແຫ່ງຮາຄາ ທອດທີ່ ຂອບຄວາມໝາຍເກີນເຖິງ

Price List of HDPE Pipe

**HDPE PIPE (PC 80)**

ໄລຍະຕາ ໄກສ. 982-2548

Hydrostatic Design Stress 6.3 Mpa.

HDPE pipe conforming to TIS. 982-2548

Minimum Required Strength is 8

ຂາຍ	ຮາຄາ : ນາມ / ມັງກອນ ( Price : Bath / m.)								
	PN 3.2	PN 4	PN 6.3	PN 8	PN 10	PN 12.5	PN 16	PN 20	PN 25
	SDR 41	SDR 33	SDR 21	SDR 17	SDR 13.6	SDR 11	SDR 9	SDR 7.4	SDR 6
16	-	-	-	-	-	-	13	14	17
20	-	-	-	-	-	16	18	23	25
25	-	-	-	-	21	24	29	33	39
32	-	-	-	27	32	39	45	54	63
40	-	-	33	40	49	58	69	82	95
50	-	-	50	61	75	90	107	127	148
63	-	-	78	97	118	143	171	200	235
75	-	-	112	138	168	199	240	285	333
90	-	-	152	188	228	274	329	388	455
110	-	-	228	275	335	405	488	581	678
125	-	-	292	354	432	525	631	748	874
140	-	-	365	445	543	655	791	939	1,098
160	-	-	479	580	708	860	1,030	1,222	1,431
180	-	-	602	738	903	1,090	1,303	1,545	1,809
200	-	-	746	911	1,107	1,344	1,612	1,912	2,234
225	-	-	942	1,155	1,406	1,701	2,040	2,416	2,829
250	-	-	1,171	1,438	1,759	2,125	2,546	3,030	3,543
280	-	-	1,479	1,806	2,204	2,664	3,201	3,799	4,445
315	983	1,228	1,858	2,287	2,793	3,372	4,049	4,809	5,624
355	1,251	1,563	2,360	2,911	3,541	4,280	5,143	6,098	7,145
400	1,585	1,978	3,009	3,679	4,491	5,434	6,524	7,744	-
450	2,030	2,529	3,880	4,732	5,778	6,987	8,387	9,948	-
500	2,527	3,119	4,767	5,847	7,127	8,621	10,335	-	-
560	3,148	3,925	5,968	7,325	8,941	10,800	-	-	-
630	3,961	4,952	7,537	9,278	11,301	13,684	-	-	-
710	5,073	6,303	9,811	11,791	14,306	-	-	-	-
800	6,433	7,985	12,182	14,951	18,241	-	-	-	-
900	8,176	10,191	15,531	19,056	-	-	-	-	-
1,000	10,123	12,552	19,188	23,551	-	-	-	-	-
1,200	14,573	18,057	27,618	-	-	-	-	-	-
1,400	20,129	24,982	-	-	-	-	-	-	-
1,600	26,287	32,604	-	-	-	-	-	-	-

ໜາກສະນະ : 1. OD = ອົບພື້ນທະນາຄານ ( Outside Diameter ) , PN = ພົມສັກ ( Nominal Pressure )

SDR = ດັວວິນທະນາຄານທີ່ມີຄວາມໝາຍເກີນທີ່ຕໍ່ມີ ( Standard dimension ratio = CIR )

2. ດັວວິນທະນາຄານທີ່ມີຄວາມໝາຍເກີນ 6 ມ. ສະ 12 ມ. ດັວວິນທະນາຄານທີ່ມີ 20 ມ. ຫຼື 110 ມ. ດັວວິນທະນາຄານທີ່ມີ 50 ມ. ສະ 100 ມ. ( Standard pipe length per piece in 6 m. And 12 m. And pipe OD 20 - 110 mm. could be cutted in 50 m. and 100 m. Per roll )

3. ເຊິ່ງຮາຄານີ້ຈະມີຄວາມປັບປຸງການໃຫຍ່ຕະຫຼາດການ

( We reserve the right to recondition and changing price list without prior notice )

ใบแจ้งราคา ห้องน้ำ ชั้นต่อชั้น ตามมาตรฐาน HDPE

Price List of HDPE Pipe

โทรศัพท์ ๐๘๑-๙๖๒-๒๕๔๘

**HDPE PIPE (PE 100)**

HDPE pipe conforming to TIS. 962-2548

Hydrostatic Design Stress 8.0 Mpa.

Minimum Required Strength is 10

ขนาด O.D. (mm.)	ราคาราก / เมตร (Price : Baht / m.)							
	PN 4 SDR 41	PN 6.3 SDR 26	PN 8 SDR 21	PN 10 SDR 17	PN 12.5 SDR 13.6	PN 16 SDR 11	PN 20 SDR 9	PN 25 SDR 7.4
16							13	15
20						17	19	24
25					22	25	31	35
32				28	34	41	48	57
40			35	41	51	60	72	85
50		44	52	64	78	94	111	132
63		69	81	101	123	148	178	208
75		95	116	143	174	207	250	297
90		132	161	198	241	289	347	410
110		194	241	295	357	429	516	614
125		250	308	376	460	557	657	790
140		316	386	473	576	694	836	993
160		414	506	617	752	911	1,039	1,292
180		518	636	780	954	1,152	1,378	1,633
200		640	788	982	1,170	1,420	1,703	2,021
225		804	996	1,221	1,486	1,798	2,156	2,554
250		1,011	1,237	1,518	1,857	2,244	2,689	3,100
280		1,260	1,562	1,907	2,327	2,813	3,380	
315	1,038	1,606	1,963	2,415	2,949	3,561	4,276	5,078
355	1,321	2,030	2,492	3,074	3,740	4,520	5,431	6,439
400	1,674	2,573	3,177	3,885	4,742	5,739	6,889	8,178
450	2,142	3,301	4,094	4,994	6,094	7,373	8,850	10,497
500	2,666	4,072	5,030	6,170	7,520	9,097	10,906	
560	3,320	5,105	6,295	7,730	9,434	11,369		
630	4,200	6,468	7,953	9,790	11,825	14,440		
710	5,354	8,253	10,142	12,442	15,174			
800	6,788	10,429	12,855	15,777	19,248			
900	8,624	13,339	16,382	20,100				
1000	10,678	16,393	20,240	24,842				
1200	15,372	23,611	29,132					
1400	21,217	32,574						
1600	27,707	42,585						

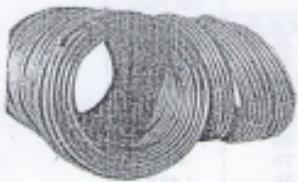
หมายเหตุ : 1. O.D = ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง (Outside Diameter) , PN = แรงดัน (Nominal Pressure)

SDR = ค่าส่วนของเส้นผ่าศูนย์กลางต่อกำลังดัน (Standard dimension ratio = D/P)

2. ความยาวของท่อแต่ละชิ้น 6 m. และ 12 m. สำหรับเส้นผ่านศูนย์กลาง 20 mm. ถึง 110 mm. สามารถตัดได้ใน 50 ชิ้น ละ 100 m.  
( Standard pipe length per piece is 6 m. And 12 m. And pipe OD 20 - 110 mm. could be cut in 50 pieces, 100 m. per set )

3. บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์เปลี่ยนแปลงราคาราคาโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

( We reserve the right to recondition and changing price list without prior notice )



ใบแจ้งราคาห่อร้อนสายไฟฟ้า ตามมาตรฐานการไฟฟ้านครหลวง  
ห่อร้อนสายไฟฟ้า HDPE (HIGH DENSITY POLYETHYLENE CONDUIT)

ขนาด OD ( mm.)	CLASS I / PN 6			CLASS II / PN 4		
	หนา	ราคา / เมตร	ราคา / กก.	หนา	ราคา / เมตร	ราคา / กก.
20	1.6	13.00	76.00			
25	1.6	16.00	96.00			
32	1.9	22.00	132.00	1.3		
40	2.3	34.00	204.00	1.6		
50	2.9	53.00	318.00	2.0		
63	3.6	83.00	498.00	2.4		
75	4.3	116.00	696.00	2.9		
90	5.1	166.00	996.00	3.5		
110	6.3	248.00	1488.00	4.2		
125	7.1	318.00	1908.00	4.8		
140	8.0	399.00	2394.00	5.4		
160	9.1	520.00	3120.00	6.2		
180	10.2	655.00	3930.00	7.0		
200	11.4	810.00	4880.00	7.7		
					561.00	3383.00

ชิ้นส่วนที่ A	ชิ้นส่วนที่ B	ชิ้นส่วนที่ C สำหรับ 90°			
ขนาด (มม.)	ราคา/ตัว	ขนาด (มม.)	ราคา/ตัว	ขนาด (มม.)	ราคา/ตัว
20	20.00	20	23.00	20	86.00
25	22.00	25	25.00	25	94.00
32	26.00	32	30.00	32	106.00
40	33.00	40	38.00	40	118.00
50	43.00	50	48.00	50	163.00
63	50.00	63	56.00	63	210.00
75	68.00	75	80.00	75	310.00
90	100.00	90	110.00	90	577.00
110	140.00	110	147.00	110	896.00
125	160.00	125	168.00	125	1150.00
140	240.00	140	219.00	140	1430.00
160	260.00	160	248.00	160	1857.00

แบบ A สำหรับห่อร้อนท่อไฟฟ้า	แบบ B สำหรับห่อร้อนท่อไฟฟ้า	ชิ้นส่วนที่ C สำหรับ 90° (ยึดสายไฟฟ้าในท่อ)
สามารถห่อได้ในความยาว 6 เมตร และ 12 เมตร โดยประมาณ 20 - 110 mm. สำหรับท่อที่ยาว 60 เมตร และ 100 เมตร ทางบริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์เปลี่ยนแปลงรายการห่อได้โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า	สามารถห่อได้ในความยาว 6 เมตร และ 12 เมตร. The standard pipe length is 6 and 12 Meter. Length dia. 20 - 110 mm. Could be coiled in length of 60 & 100 Meter. Note: The listed above is subjected to change without giving notice.	OD = Outside diameter S = Wall thickness

สามารถห่อได้ในความยาว 6 เมตร และ 12 เมตร  
โดยประมาณ 20 - 110 mm. สำหรับท่อที่ยาว 60 เมตร และ 100 เมตร  
ทางบริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์เปลี่ยนแปลงรายการห่อได้โดยไม่ต้องแจ้งล่วงหน้า

OD = Outside diameter  
S = Wall thickness

## Compression Fitting

## SIZE

UNIT PRICE  
บาท

Connector

ขนาด A

ขนาด B

20	20	61.-
25	25	71.-
32	32	100.-
40	40	158.-
50	50	202.-
63	63	330.-
75	75	494.-
90	90	1,152.-
110	110	1,411.-



Reducer

25	20	77.-
32	25	110.-
40	32	139.-
50	40	197.-
63	50	270.-
75	63	424.-
90	75	816.-
90	63	816.-
110	90	1,258.-



Male Connector

20	1/2"	38.-
25	3/4"	43.-
32	1"	61.-
40	1 1/4"	100.-
50	1 1/2"	123.-
63	2"	202.-
75	2 1/2"	317.-
90	3"	624.-
110	4"	917.-



Female Connector

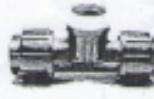
20	1/2"	38.-
25	3/4"	43.-
32	1"	58.-
40	1 1/4"	138.-
50	1 1/2"	158.-
63	2"	250.-
75	2 1/2"	398.-
90	3"	787.-
110	4"	1,200.-

Elbow  
ชิ้นงอ 90 องศา

20	20	69.-
25	25	80.-
32	32	111.-
40	40	186.-
50	50	230.-
63	63	359.-
75	75	557.-
90	90	1,243.-
110	110	1,602.-

Male Elbow  
ชิ้นงอกี้เสบาก

20	1/2"	44.-
25	3/4"	47.-
32	1"	71.-
40	1 1/4"	131.-
50	1 1/2"	164.-
63	2"	226.-
75	2 1/2"	615.-
90	3"	717.-
110	4"	917.-

Compression Fitting	SIZE		UNIT PRICE บาท
	ขนาด A	ขนาด B	
 เส้นทางเกลี้ยบวain	20	1/2"	45.-
	25	3/4"	58.-
	32	1"	83.-
	40	1 1/4"	184.-
	50	1 1/2"	220.-
	63	2"	296.-
	75	2 1/2"	615.-
	90	3"	717.-
	110	4"	917.-
 เส้นทางตัวตี	20	20	109.-
	25	25	130.-
	32	32	171.-
	40	40	269.-
	50	50	341.-
	63	63	522.-
	75	75	849.-
	90	90	1728.-
	110	110	2338.-
 เส้นทางเกลี้ยบวนออก	20	1/2"	74.-
	25	3/4"	86.-
	32	1"	125.-
	40	1 1/4"	197.-
	50	1 1/2"	302.-
	63	2"	422.-
	75	2 1/2"	720.-
	90	3"	1,296.-
	110	4"	1,690.-
 เส้นทางเกลี้ยบวain	20	1/2"	67.-
	25	3/4"	92.-
	32	1"	115.-
	40	1 1/4"	226.-
	50	1 1/2"	302.-
	63	2"	445.-
	75	2 1/2"	720.-
	90	3"	1,296.-
	110	4"	1,690.-
 ปลั๊กกลุ้ก	20	-	38.-
	25	-	43.-
	32	-	58.-
	40	-	138.-
	50	-	158.-
	63	-	250.-
	75	-	395.-
	90	-	787.-
	110	-	1,200.-

	SIZE		UNIT PRICE บาท
	ขนาด A	ขนาด B	
 <b>Bushing</b> ไบชิ้งพีอี	3/4"	1/2"	12.-
	1"	1/2"	14.-
	1"	3/4"	14.-
	1 1/4"	1"	20.-
	1 1/2"	3/4"	20.-
	1 1/2"	1"	20.-
	1 1/2"	1 1/4"	20.-
	2"	1/2"	42.-
	2"	3/4"	42.-
	2"	1"	42.-
 <b>Nipple</b> นิปป์ล PE	2"	1 1/2"	42.-
	2 1/2"	2"	90.-
	3"	2 1/2"	110.-
	1/2"	1/2"	12.-
	3/4"	3/4"	16.-
	1"	1"	24.-
 <b>Socket Female</b> โซกเก็ตเฟมอลิวain 2 ล้าน	1 1/4"	1 1/4"	26.-
	1 1/2"	1 1/2"	42.-
	2"	2"	56.-
	2 1/2"	2 1/2"	66.-
	1/2"	1/2"	13.-
	3/4"	3/4"	16.-
 <b>Elbow Female</b> อิลbowเฟมอลิวain 2 ล้าน	1"	1"	22.-
	1 1/4"	1 1/4"	33.-
	1 1/2"	1 1/2"	43.-
	2"	2"	67.-
	1/2"	1/2"	14.-
	3/4"	3/4"	18.-
 <b>Tee Female</b> ทีเฟมอลิวain	1"	1"	29.-
	1 1/4"	1 1/4"	46.-
	1 1/2"	1 1/2"	66.-
	2"	2"	102.-
	1/2"	1/2"	18.-
	3/4"	3/4"	22.-
 <b>End Plug</b> ปลั๊กตุด	1 1/4"	1 1/4"	68.-
	1 1/2"	1 1/2"	100.-
	2"	2"	144.-
	1/2"	1/2"	7.-
	3/4"	3/4"	9.-
	1"	1"	13.-
 <b>End Cap</b> ฝาหัวปลายท่อ	1 1/4"	1 1/4"	20.-
	1 1/2"	1 1/2"	26.-
	2"	2"	34.-
	2 1/2"	2 1/2"	42.-
	1/2"	1/2"	9.-
	3/4"	3/4"	11.-
	1"	1"	16.-
	1 1/4"	1 1/4"	24.-

## **HOPE FITTING (BUTT WELDING)**

### **MALE , FEMALE ADAPTOR**



MALE ADAPTOR

#### **MALE ADAPTOR**

CODE विवर	Size	Baht/Unit
04-MA20.1/2	20 x 1/2"	8.-
04-MA25.3/4	25 x 3/4"	11.-
04-MA32.1	32 x 1"	16.-
04-MA40.1 1/4	40 x 1 1/4"	25.-
04-MA50.1 1/2	50 x 1 1/2"	35.-
04-MA63.2	63 x 2"	42.-
04-MA75.2 1/2	75 x 2 1/2"	65.-
04-MA90.3	90 x 3"	118.-
04-MA110.4	110 x 4"	179.-
04-MA125.4 1/2	125 x 4 1/2"	231.-
04-MA140.5	140 x 5"	245.-
04-MA160.6	160 x 6"	268.-

#### **FEMALE ADAPTOR**

CODE विवर	Size	Baht/Unit
04-FA32.3/4	32 x 3/4"	36.-
04-FA40.1	40 x 1"	86.-
04-FA50.1 1/4	50 x 1 1/4"	88.-
04-FA63.1 1/2	63 x 1 1/2"	125.-
04-FA75.2	75 x 2"	188.-
04-FA90.2 1/2	90 x 2 1/2"	229.-
04-FA110.3	110 x 3"	300.-
04-FA125.4	125 x 4"	400.-
04-FA140.4 1/2	140 x 4 1/2"	450.-
04-FA160.5	160 x 5"	500.-
04-FA180.6	180 x 6"	706.-

FEMALE ADAPTOR



Clamp แม่กัน รัดแมก	SIZE		UNIT PRICE บาท
	ขนาด A	ขนาด B	
	25	1/2"	48.-
	32	1/2"	60.-
	32	3/4"	60.-
	32	1"	60.-
	40	1/2"	70.-
	40	3/4"	70.-
	40	1"	70.-
	50	1/2"	88.-
	50	3/4"	88.-
	50	1"	88.-
	63	1/2"	94.-
	63	3/4"	94.-
	63	1"	94.-
	63	1 1/4"	94.-
	63	1 1/2"	94.-
	75	1/2"	116.-
	75	3/4"	116.-
	75	1"	116.-
	75	1 1/4"	116.-
	75	1 1/2"	116.-
	75	2"	116.-
	90	1/2"	133.-
	90	3/4"	133.-
	90	1"	133.-
	90	1 1/4"	133.-
	90	1 1/2"	133.-
	90	2"	133.-
	110	1/2"	150.-
	110	3/4"	150.-
	110	1"	150.-
	110	1 1/4"	150.-
	110	1 1/2"	150.-
	110	2"	150.-
	125	3/4"	219.-
	125	1"	219.-
	125	1 1/4"	219.-
	125	1 1/2"	219.-
	125	2"	219.-
	140	1"	496.-
	140	1 1/4"	496.-
	140	1 1/2"	496.-
	140	2"	496.-
	140	2 1/2"	496.-
	160	1"	503.-
	160	1 1/4"	503.-
	160	1 1/2"	503.-
	160	2"	503.-

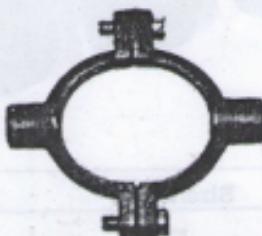


ROTATE TO OPEN



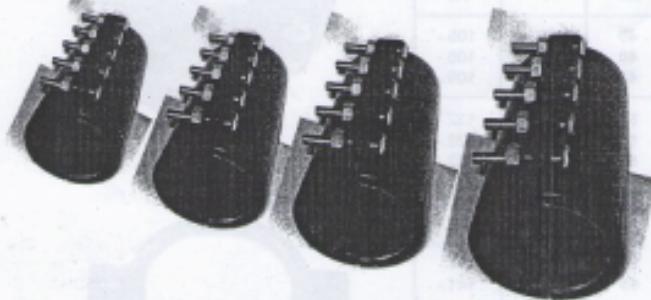
Clamp แม่กัน รัดแมก	SIZE		UNIT PRICE บาท
	ขนาด A	ขนาด B	
	180	1"	750.-
	180	1 1/2"	750.-
	180	2"	750.-
	200	1"	1,040.-
	200	1 1/2"	1,040.-
	200	2"	1,040.-
	225	1"	1,260.-
	225	1 1/2"	1,260.-
	225	2"	1,260.-
	250	1"	1,540.-
	250	1 1/2"	1,540.-
	250	2"	1,540.-
	280	1"	1,610.-
	280	1 1/2"	1,610.-
	280	2"	1,610.-
	315	1"	1,890.-
	315	1 1/2"	1,890.-
	315	2"	1,890.-
	400	2"	1,998.-

แม่พิม ออกแบบ	SIZE		UNIT PRICE บาท
	ขนาด A	ขนาด B	
	25	1/2"	72.-
	32	1/2"	90.-
	32	3/4"	90.-
	32	1"	90.-
	40	1/2"	105.-
	40	3/4"	105.-
	40	1"	105.-
	50	1/2"	132.-
	50	3/4"	132.-
	50	1"	132.-
	63	1/2"	141.-
	63	3/4"	141.-
	63	1"	141.-
	63	1 1/4"	141.-
	63	1 1/2"	141.-
	75	1/2"	174.-
	75	3/4"	174.-
	75	1"	174.-
	75	1 1/4"	174.-
	75	1 1/2"	174.-
	75	2"	174.-
	90	1/2"	200.-
	90	3/4"	200.-
	90	1"	200.-
	90	1 1/4"	200.-
	90	1 1/2"	200.-
	90	2"	200.-
	110	1/2"	225.-
	110	3/4"	225.-
	110	1"	225.-
	110	1 1/4"	225.-
	110	1 1/2"	225.-
	110	2"	225.-
	125	3/4"	329.-
	125	1"	329.-
	125	1 1/4"	329.-
	125	1 1/2"	329.-
	125	2"	329.-
	140	1"	744.-
	140	1 1/4"	744.-
	140	1 1/2"	744.-
	140	2"	744.-
	140	2 1/2"	744.-
	160	1"	755.-
	160	1 1/4"	755.-
	160	1 1/2"	755.-
	160	2"	755.-



แม่พิม ออกแบบ	SIZE		UNIT PRICE บาท
	ขนาด A	ขนาด B	
	180	1"	1,125.-
	180	1 1/2"	1,125.-
	180	2"	1,125.-
	200	1"	1,560.-
	200	1 1/2"	1,560.-
	200	2"	1,560.-
	225	1"	1,890.-
	225	1 1/2"	1,890.-
	225	2"	1,890.-
	250	1"	2,310.-
	250	1 1/2"	2,310.-
	250	2"	2,310.-
	280	1"	2,415.-
	280	1 1/2"	2,415.-
	280	2"	2,415.-
	315	1"	2,835.-
	315	1 1/2"	2,835.-
	315	2"	2,835.-
	400	2"	2,977.-

## รีแพร์แคลม (Repair Clamp)



Size/ขนาด	Baht/Unit
63	190
75	250
90	330
110	470
125	520
140	680
160	750
180	950
200	1050
225	1250
250	1500
280	1700
315	1900

**Stubend , Flanges with Bolts & Nut**  
**สตั๊บเบน PN 6 - 6.3 - 8 - 10**



Size ขนาด mm.	STUBEND หัวต่อสแตบ PN 3.2-10	STUBEND หัวต่อสแตบ PN 12.5-16	MS-FLANGE มาตรฐาน รุ่น	BOLT&MUT		RUBBER-SEAL ปลอกซิลิโคน	FULL SET (หัวต่อ)		HALF SET (หัวต่อ)	
				สูง-ตื้น	ยาว		PN	PN	PN	PN
ราคา (บาท/ชุด)										
25	29	43	113	11	4	6	367	400	211	227
32	34	62	115	17	4	6	405	444	243	263
40	56	63	129	17	4	10	513	574	300	330
50	71	106	146	17	4	10	503	640	326	363
63	84	125	160	22	4	10	689	779	398	443
75	106	158	234	22	4	11	857	971	483	540
90	132	198	281	22	8	11	1,114	1,260	660	733
110	178	267	312	22	8	11	1,284	1,480	745	843
125	217	326	427	29	8	13	1,686	1,926	978	998
140	265	428	427	46	8	13	2,003	2,318	1,220	1,377
160	392	587	655	48	8	18	2,746	3,143	1,594	1,808
180	482	723	655	48	8	18	2,944	3,474	1,693	1,958
200	657	966	858	68	12	31	4,265	4,989	2,598	2,960
225	749	1,124	868	68	12	31	4,467	5,292	2,699	3,112
250	898	1,346	1,368	78	12	60	6,080	7,066	3,588	4,081
280	1,192	1,799	1,368	78	12	60	6,728	8,041	3,912	4,568
315	1,539	2,309	1,740	89	16	72	8,860	10,553	5,263	6,100
355	2,281	3,422	2,146	89	16	103	11,459	13,929	6,549	7,805
400	2,081	4,472	3,054	168	16	103	16,699	19,979	10,061	11,700
450	7,534	11,266	4,956	186	20	184	32,614	40,291	18,286	22,425
500	10,318	15,476	5,314	188	20	184	39,389	56,735	21,974	27,647



- ประกอบด้วย ประกอบด้วย
- หนานูนเพลทติ๊ก 1 ชิ้น
  - มาตรฐานเพลทเท็นนิว 1 แผ่น
  - ปีก สกรู 1 ชุด
  - ประแจกันกระแทก 1 แผ่น



- ประกอบด้วย ประกอบด้วย
- หนานูนเพลทติ๊ก 2 ชิ้น
  - มาตรฐานเพลทเท็นนิว 2 แผ่น
  - ปีก สกรู 1 ชุด
  - ประแจกันกระแทก 1 แผ่น

ใบเจ็จจารากำลังดันมาตรฐาน 30 องศา (SFS, TIS.)

เส้น ผ่าน กลาง (mm.)	ค่าแรงดัน				หน่วย/mm.	
	PRESSURE CLASS					
	PN 6.3	PN 10	PN 16	PN 20		
16						
20						
25						
32						
40	10	31	44	51		
50	32	48	68	79		
63	50	76	109	125		
75	71	107	152	179		
90	103	153	219	255		
110	144	217	338	538		
125	174	407	589	695		
140	243	589	739	872		
160	449	665	982	1,131		
180	725	1,085	1,591	1,839		
200	898	1,339	1,974	2,389		
225	1,134	1,729	2,434	2,890		
250	1,388	2,137	3,075	3,550		
280	1,744	2,662	3,856	4,453		
315	2,283	3,366	4,881	5,634		
355	3,179	4,743	6,885	7,965		
400	4,029	6,018	8,738	10,115		
450	10,450	15,613	22,653	26,817		
500	11,929	18,397	27,915			
560	16,178	24,186				
630	20,432	30,563				
710	30,437	45,288				
800	38,556	57,528				
900	48,969					
1000	60,384					

ໜຳເປົ້າ ແທນີ້ (MM) OD (mm.)	ກະລຸນາ		ບະລິບປານ	
	PRESSURE CLASS		BAHT/UNIT	
	PN 6.3	PN 16	PN 16	PN 20
16				
20	15	28		
25	16	29		
32	18	31		
40	22	34	49	56
50	36	52	75	87
63	55	83	120	137
75	79	118	167	196
90	112	168	241	281
110	245	362	386	615
125	313	465	673	794
140	392	581	845	997
160	513	760	1,122	1,293
180	886	1,205	1,368	2,843
200	938	1,477	2,193	2,533
225	1,260	1,921	2,771	3,211
250	1,543	2,363	3,417	3,944
280	1,938	2,958	4,284	4,947
315	2,448	3,240	5,423	6,256
355	3,815	5,692	8,163	9,557
400	4,835	7,222	10,486	13,138
450	12,537	18,659	27,873	32,858
500	15,452	23,874	33,362	
560	19,336	28,965		
630	24,467	36,527		
710	36,144	53,780		
800	45,785	68,315		
900	58,148			
1000	71,706			

ใบตัวชี้วัดการข้อต่อแบบช่อง 90 องศา (SFS, TIS.)

ขนาด เส้นผ่านศูนย์กลาง (mm.)	ชนิดของปั๊ม			แรงดันสูงสุด Bar/PSI/UNITS	
	PRESSURE CLASS				
	PN 4.3	PN 10	PN 16		
16					
20	28	30			
25	23	35			
32	35	38			
40	29	43	63	71	
50	45	67	95	111	
63	70	106	152	175	
75	100	150	213	258	
90	143	214	307	357	
110	(366)	452	483	568	
125	(391)	581	842	993	
140	490	728	1,056	1,246	
160	(641)	958	1,483	1,615	
180	1,087	1,587	2,210	2,554	
200	1,247	1,847	2,741	3,166	
225	1,575	2,481	3,464	4,014	
250	1,927	2,954	4,271	4,939	
280	2,423	3,698	5,355	6,184	
315	3,060	4,675	6,779	7,820	
355	4,369	7,115	10,328	11,947	
400	6,044	9,027	13,107	15,173	
450	15,351	22,848	33,150	39,245	
500	18,921	28,254	48,851		
560	23,664	35,394			
630	29,886	44,727			
710	44,387	66,065			
800	56,228	83,895			
900	71,480				
1000	88,069				

ຫຼາຍ້ວຍການນຸ່ມນັ້ນ (SFS, TIS.)

OD (mm)	ສະໝັບສິນ				ນຸ່ມນັ້ນ	
	PRESSURE CLASS					
	PN 6.3	PN 10	PN 16	PN 20		
16						
20	24	36				
25	36	35				
32	44	45				
40	57	55	80	92		
50	58	86	122	142		
63	90	136	196	225		
75	129	193	274	321		
90	184	275	395	459		
110	398	588	828	999		
125	588	756	1,094	1,291		
140	636	946	1,372	1,620		
160	833	1,235	1,833	2,100		
180	1,189	1,928	2,829	3,249		
200	1,597	2,364	3,509	4,853		
225	2,016	3,074	4,434	5,138		
250	2,467	3,781	5,467	6,316		
280	3,101	4,733	6,854	7,915		
315	3,917	5,984	8,677	10,818		
355	6,199	9,249	13,426	15,531		
400	7,857	11,735	17,039	19,724		
450	10,956	20,702	31,095	36,888		
500	14,597	36,738	53,196			
560	20,793	46,012				
630	28,852	58,145				
710	38,337	86,892				
800	73,899	110,262				
900	93,848					
1000	115,756					

ใบเหล็จตราสารความถ่วง แบบชั้น (SFS, TIS.)

ขนาด เส้นผ่าศูนย์กลาง (mm.)	แรงดัน			น้ำหนักต่อ หน่วย	
	PRESSURE CLASS				
	PN 6.3	PN 10	PN 16		
16					
20					
25					
32					
48	43	64	93		
58	68	109	143		
63	105	159	228		
75	150	225	328		
98	214	321	481		
110	259	378	524		
125	387	572	1,162		
140	734	1,091	1,584		
160	961	1,425	2,104		
188	1,571	2,350	3,448		
208	1,946	2,881	4,276		
225	2,456	3,246	5,403		
250	3,007	4,688	6,663		
280	3,779	5,348	8,354		
315	4,774	7,253	10,575		
355	7,312	10,909			
400	9,267	13,861			
450	23,827	34,272			
500	28,383	42,381			
540	35,496	53,891			
630	44,829	67,891			
710					
800					
900					
1000					

ໄມ້ເຊື່ອຮາຄາຄາການກາງວາງຈາກ ນັນເພື່ອນ (SFS, TIS.)



OD (mm) ຕະຫຼາດ (mm)	ສົມຜະພາ				ບະການໄວ່	
	PRESSURE CLASS					
	PN 6.3	PN 10	PN 16	PN 20		
16						
20						
25						
32	48	68				
48	54	77	111			
54	81	120	171			
63	136	191	274			
75	188	278	383			
90	257	386	553			
110	551	814	869			
125	704	1047	1,515			
140	881	1310	1,900			
160	1,154	1,711	2,525			
180	1,884	2,820	4,137			
200	2,335	3,457	5,132			
225	2,948	4,495	6,484			
250	3,688	5,529	7,594			
280	4,535	6,922	10,625			
315	5,728	8,752	13,698			
355	8,774	13,691				
400	11,138	16,610				
450	27,632	41,126				
500	34,658	50,857				
560	43,595	63,709				
630	53,795	80,589				
710						
800						
900						
1000						

ใบเสนอราคาต่อหน่วย ( SFS, TIS )

ขนาด (mm) (size) OD ( mm.)	ค่าเส้นผ่าศูนย์กลาง PRESSURE CLASS			บาท/หน่วย BAHT/UNIT
	PN 6.3	PN 10	PN 16	
25 x 20	42	59		
32 x 25	45	55		
32 x 20	48	58		
40 x 32	51	66	97	
40 x 25	58	72	106	
40 x 20	62	76	112	
50 x 40	75	98	141	
50 x 32	83	106	153	
50 x 25	98	113	162	
63 x 50	103	147	214	
63 x 40	113	157	229	
63 x 32	119	160	234	
75 x 63	149	210	303	
75 x 50	164	226	326	
75 x 40	174	234	338	
90 x 75	210	298	434	
90 x 63	238	336	474	
90 x 50	253	341	498	
110 x 50	413	586	675	
110 x 75	449	622	730	
110 x 63	485	658	771	
125 x 110	510	758	1,094	
125 x 90	563	884	1,174	
125 x 75	600	941	1,236	
140 x 125	629	940	1,370	
140 x 110	641	930	1,358	
140 x 90	685	984	1,438	
160 x 140	822	1,236	1,815	
160 x 125	838	1,245	1,844	

ສັນຕິພາບ ສົມເລັກ (SFS, TIS.)

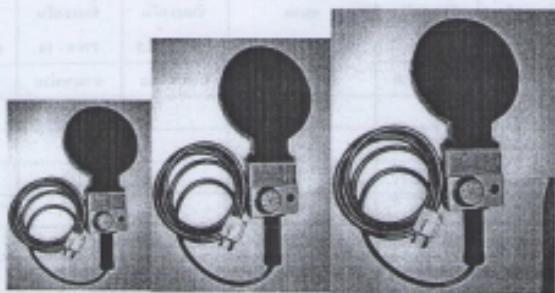
DIA OD (mm.)	PRESSURE CLASS				BARTH/UNIT
	PN 6.3	PN 10	PN 16	PN 20	
500 x 450	15,761	36,218			
500 x 460	17,842	38,545			
500 x 355	31,348	43,764			
500 x 315	34,564	46,494			
560 x 500	31,238	44,634			
560 x 450	34,559	48,945			
560 x 400	39,738	54,562			
560 x 355	44,554	60,314			
630 x 560	41,918	58,524			
630 x 500	43,418	61,156			
630 x 450	47,853	66,195			
630 x 400	53,090	76,852			
710 x 630	63,827				
710 x 560	67,366				
710 x 500	71,143				
800 x 710	76,842				
800 x 630	82,689				
800 x 560	86,978				
900 x 800	108,182				
900 x 710	113,543				
900 x 630	118,470				
1000 x 900	135,886				
1000 x 800	141,664				
1000 x 710	151,138				

ใบแบบร้าเครื่องดัดก้อน แบบที่ ๑ ( DIN, SFS, TIS. )

ขนาด ยาว ( mm.)	ข้อต่อหัว	ข้อต่อหาง	ข้อต่อหัว	ขนาด OD ( mm.)	ข้อต่อหัว	ข้อต่อหาง	ข้อต่อหัว
	บาน/หนา	บาน/หนา	บาน/หนา		บาน/หนา	บาน/หนา	บาน/หนา
25 x 20	15	15	25	160 x 110	158	282	423
32 x 25	17	18	30	180 x 160	188	466	669
32 x 20	20	15	26	180 x 140	254	605	908
40 x 32	23	27	41	180 x 125	471	739	1,094
40 x 25	24	35	53	200 x 180	326	510	765
40 x 20	25	40	60	200 x 160	448	693	1,043
50 x 40	28	36	54	240 x 140	545	837	1,256
50 x 32	30	46	69	225 x 200	388	622	933
50 x 25	35	54	81	225 x 180	518	790	1,185
63 x 50	39	48	72	125 x 160	462	635	953
63 x 40	51	60	90	250 x 225	494	765	1,148
63 x 32	59	64	96	250 x 200	677	1,048	1,572
75 x 63	57	58	105	250 x 180	824	1,275	1,513
75 x 50	76	89	134	280 x 250	625	958	1,437
75 x 40	88	99	149	280 x 225	660	1,389	1,864
90 x 75	79	98	147	280 x 200	824	1,593	2,390
90 x 63	113	132	198	315 x 280	838	1,286	1,899
90 x 50	132	151	227	315 x 250	1,028	1,645	2,468
110 x 90	117	144	216	315 x 225	1,145	1,997	2,996
110 x 75	163	196	285	355 x 315	1,121	1,574	2,361
110 x 63	188	224	336	355 x 280	1,490	2,140	3,210
125 x 110	129	882	273	355 x 250	1,782	2,592	3,888
125 x 90	196	249	374	400 x 355	1,377	1,941	2,911
125 x 75	242	285	443	400 x 315	1,833	2,649	3,960
140 x 125	150	229	344	400 x 280	1,193	3,198	4,785
140 x 110	165	217	326	450 x 400	1,197	8,414	
140 x 90	210	284	426	450 x 355	8,665	18,760	
160 x 140	194	297	446	450 x 315	13,751	13,751	
160 x 125	215	321	482	450 x 280	14,339	14,330	

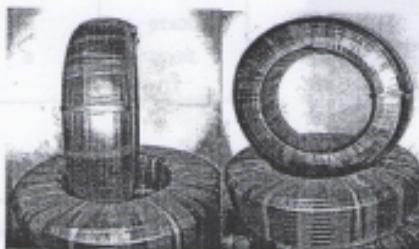
ໃນເຫດຜະລິດສົມບັດການ ແກ້ວເຊື່ອ ( DIN, SFS, TIS )

## แผ่นเชื่อมห่อ HDPE (แบบ Manual)



Heating mirror OD.	Price (บาท)
160 mm.	24,000
225 mm.	36,000
315 mm.	40,000

## ห้องเก็บตราชั้น LDPE PIPE



ห้องเก็บตราชั้น LDPE ขนาดหนาแรงดัน 4 บาร์ (LDPE PIPE 4 BAR)

(มม./นิ้ว)SIZE/MM.	ราคา/เมตร mm	ราคา / ลูกบาศ 1ลูกบาศ=100 เมตร (L=100 m.)
32	20	2,000
40	27	2,700
50	39	3,900
63	58	5,800
75	81 (L=6 M.)	-
90	116 (L=6 M.)	-
110	170 (L=6 M.)	-

ห้องเก็บตราชั้น LDPE ขนาดหนาแรงดัน 2.5 บาร์ (LDPE PIPE 2.5 BAR)

(มม./นิ้ว)SIZE/MM.	ราคา/เมตร mm
16	6.30
20	8.30
25	13.00

**Connectors**

ข้อต่อตรง



SIZE/MM.	Baht / Unit
16x16	3
20x20	4
25x25	5

**Male Adaptors**

ข้อต่อตรงเกลี้ยบวนจาก



SIZE/MM.	Baht / Unit
16x1/2"x16	4
16x3/4"x16	4
20x1/2"x20	5
20x3/4"x20	5
25x1/2"x25	6
25x3/4"x25	6

**Reducing Connectors**

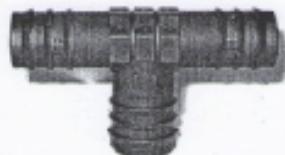
ข้อต่อตรงลด



SIZE/MM.	Baht / Unit
16x12	3
20x16	4
25x20	5

**T Connectors**

สามทาง



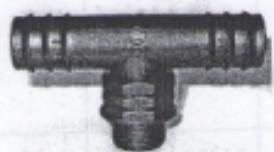
SIZE/MM.	Baht / Unit
16x16x16	5
20x20x20	5
25x25x25	6

**RT Connectors**

ສໍານາງອອກ

**T Threaded Connectors**

ສໍານາງເກີບມານອກ

**Threaded Elbow**

ສໍາວົນເກີບມານອກ

**Elbow**

ສໍາວົນ



## SIZE/MM.

## Baht / Unit

20x12x20

4

20x16x20

4

25x16x25

5

25x20x25

5

## SIZE/MM.

## Baht / Unit

16x1/2"x16

3

16x3/4"x16

3

20x1/2"x20

4

20x3/4"x20

4

25x1/2"x25

5

25x3/4"x25

5

## SIZE/MM.

## Baht / Unit

16x1/2"

3

16x3/4"

3

20x1/2"

4

20x3/4"

4

25x1/2"

5

25x3/4"

5

## SIZE/MM.

## Baht / Unit

16x16

3

20x20

4

25x25

5

ชื่อสินค้า	รายละเอียด	ปืนมาตรฐาน มิลล./นาที	แรงดัน เมตร	ราคา/หน่วย บาท
Impact แม่น้ำหุบอ่อนตัว	การใช้หัวปืนแม่น้ำหุบอ่อนตัว 360 องศา หมายความว่าหัวปืนสามารถฉีด สมานกับผู้ สวนเกษตร ศึกษา ทุกชนิดผู้น้ำที่มีอยู่	7-10	9.0-12.0	35
Impact แม่น้ำหุบ	การใช้หัวปืนแม่น้ำหุบอ่อนตัว 360 องศา หมายความว่าหัวปืนสามารถฉีด สมานกับผู้ สวนเกษตร ศึกษา ทุกชนิดผู้น้ำที่มีอยู่	7-10	9.0-12.0	70
Impact แม่น้ำหุบอ่อนตัว	การใช้หัวปืนแม่น้ำหุบอ่อนตัว 360 องศา หมายความว่าหัวปืนสามารถฉีด สมานกับผู้ สวนเกษตร ศึกษา ทุกชนิดผู้น้ำที่มีอยู่	6-12	9.0-12.0	85
POP UP	การใช้หัวปืนแม่น้ำหุบอ่อนตัว 360 องศา และลดลงเมื่อ หดตัวการใช้หัวปืน สมานกับผู้ สวนเกษตร ขนาดมิลลิเมตร (17 A , 12 A - สำหรับ) สามารถปรับองศาการใช้หัวได้	7.4-18.2	2.1-5.5	200
POP UP IMPACT	การใช้หัวปืนแม่น้ำหุบอ่อนตัว 360 องศา และลดลงเมื่อ หดตัวการใช้หัวปืน สมานกับผู้ สวนเกษตร ขนาดมิลลิเมตร สามารถปรับองศาการใช้หัวได้	13.7-19.0	9.5-11.0	480
ฝาปิดถัง	ฝาปิดถังพลาสติก LDPE รูปทรงตัวหัว ขนาด 20-25 มม.			3
ข้อปลอกสายหัว	สำหรับรีดเข้าไปในสายหัว หรือหัว ปลอกสายหัว ขนาด 20-25 มม.			5
หัวปืนหัวหอย	สำหรับรีดเข้าไปในสายหัว หรือหัว ปลอกสายหัว ขนาด 20-25 มม.			3

ชื่อสินค้า	รายละเอียดการใช้งาน	ปริมาณ/pack kg/ชุด	รุ่น/ ยี่ห้อ	ราคา/หน่วย บาท
มีดใบปูทางเดิน "พื้นบ้าน" เส้น	การใช้สำหรับขันด้ามแมงเป็นวงกลม เนกประสงค์หัวเรียว หีบส่วนไม่มีเหล็ก เป็น สีน้ำเงิน ๆ ผิวเคลือบ ๆ กล้าไม้ สามารถกรีฟ หัวเป็นปืนทอง ให้หัวกระแทกได้ดี โดยเปลี่ยนหัวบลูต์ที่ติดกับโครงสร้างเดิม	100	2.5-3.0	5
มีดใบปูทางเดิน "พื้นบ้าน" สีน้ำเงิน	การใช้สำหรับขันด้ามแมงเป็นวงกลม เนกประสงค์หัวเรียว หีบส่วนไม่มีเหล็ก เป็น สีน้ำเงิน ๆ ผิวเคลือบ ๆ กล้าไม้ สามารถกรีฟ หัวเป็นปืนทอง ให้หัวกระแทกได้ดี โดยเปลี่ยนหัวบลูต์ที่ติดกับโครงสร้างเดิม	200	2.5-3.0	5
มีดใบปูทางเดิน "พื้นบ้าน" สีเทา	การใช้สำหรับขันด้ามแมงเป็นวงกลม เนกประสงค์หัวเรียว หีบส่วนไม่มีเหล็ก เป็น สีน้ำเงิน ๆ ผิวเคลือบ ๆ กล้าไม้ สามารถกรีฟ หัวเป็นปืนทอง ให้หัวกระแทกได้ดี โดยเปลี่ยนหัวบลูต์ที่ติดกับโครงสร้างเดิม	300	2.5-3.0	5
มีดใบปูทางเดิน "พื้นบ้าน" หัวบลูต์	การใช้สำหรับขันด้ามแมงเป็นวงกลม เนกประสงค์หัวเรียว หีบส่วนไม่มีเหล็ก เป็น สีน้ำเงิน ๆ ผิวเคลือบ ๆ กล้าไม้  สามารถกรีฟ หัวเป็นปืนทอง ให้หัวกระแทกได้ดี โดยเปลี่ยนหัวบลูต์ที่ติดกับโครงสร้างเดิม	100 - 300	2.5-3.0	10
หัวหั่นแมลง 1 ทาง	การใช้สำหรับขันด้ามแมงเป็นวงกลม เนกประสงค์หัวเรียว หีบส่วนไม่มีเหล็ก เป็น สีน้ำเงิน ๆ ผิวเคลือบ ๆ กล้าไม้  สามารถกรีฟ หัวเป็นปืนทอง ให้หัวกระแทกได้ดี โดยเปลี่ยนหัวบลูต์ที่ติดกับโครงสร้างเดิม	7	1	40
หัวหั่นแมลง 4 ทาง	การใช้สำหรับขันด้ามแมงเป็นวงกลม เนกประสงค์หัวเรียว หีบส่วนไม่มีเหล็ก เป็น สีน้ำเงิน ๆ ผิวเคลือบ ๆ กล้าไม้	28	1	100

ชื่อค่า	รายละเอียดการใช้ป้าย	ปริมาณหน่วย ตัว / ชิ้น	วัสดุ แม่ส้อม	ราคา/หน่วย บาท
	ลักษณะการใช้ป้ายจะต้องเป็นลักษณะ รอบด้าน 360 องศา พร้อมที่มีมากพอจะอับน้ำข้ามสีก้อง เหมาะสำหรับ ไม้พากยา ไม้กุญ หรือไวนิลเรียบๆ ต้องการความยืดหยุ่น สามารถเปลี่ยนเชือกไปมา LDPE ได้โดยธรรมชาติ	120-180	1.5 - 2.0	1
	ลักษณะการใช้ป้ายจะต้องเป็นลักษณะ รอบด้าน 360 องศา แบบของป้ายจะมีร่องเล็กๆ ไว้ดึงเมื่อหักด้าม เหมาะสำหรับ ไม้พากยา ไม้กุญ หรือไวนิลเรียบๆ ต้องการความยืดหยุ่น สามารถเปลี่ยนเชือกไปมา LDPE ได้โดยธรรมชาติ	40-60	1.0 - 1.5	1
	ลักษณะการใช้ป้ายจะต้องเป็นลักษณะ รอบด้าน 360 องศา แบบของป้ายจะมีร่องเล็กๆ ไว้ดึงเมื่อหักด้าม เหมาะสำหรับ ไม้พากยา ไม้กุญ หรือไวนิลเรียบๆ ต้องการความยืดหยุ่น	60 - 80	1.0 - 1.5	1
	ลักษณะการใช้ป้ายจะต้องเป็นลักษณะ รอบด้าน 360 องศา เหมือนสำหรับ ไม้พากยา ไม้กุญ หรือไวนิลเรียบๆ ต้องการความยืดหยุ่น	180 - 200	1.0 - 1.5	1
	ลักษณะการใช้ป้ายจะต้องเป็นลักษณะ รอบด้าน 360 องศา แบบของสำหรับไม้กุญ ไม้บินดันขนาดใหญ่	300 - 350	1.0 - 1.5	1.5
	ลักษณะการใช้ป้ายจะต้องเป็นลักษณะ รอบด้าน 360 องศา แบบของสำหรับไม้กุญ	0 - 120		3
	500 แมส / ชิ้น			1,600

ชื่อสินค้า	รายละเอียดการใช้งาน	ปริมาณน้ำ ลิตร/วินาที	รัศมี เมตร	ราคา/หน่วย บาท
สมร์เชกเกอร์รัมนบบุนราอนด้า	ลักษณะการให้น้ำ รอบตัว 360 องศา โดยใช้แรงดันน้ำของระบบทุกตัว ทำให้มีผลในการฉาบไว้ได้กว่า เด็กทางสำหรับ แม่เหล็กตัว ไม่มีผลกระทบในดง ใบพัด เป็นห้องน้ำเดียว กัน สมดุลและ ต่อเก็บกึ่งวนลอก pe , pvc ได้โดยตรง	400-600	4.0 - 6.0	15
สมร์เชกเกอร์รัมนบบุนราอนด้า	ลักษณะการให้น้ำ รอบตัว 360 องศา โดยใช้แรงดันน้ำของระบบทุกตัว ทำให้มีผลในการฉาบไว้ได้กว่า เด็กทางสำหรับ แม่เหล็กตัว ไม่มีผลกระทบในดง ใบพัด เป็นห้องน้ำเดียว กัน สมดุลและ ต่อเก็บกึ่งวนลอก pe , pvc ได้โดยตรง	400-600	4.0 - 6.0	15
สมร์เชกเกอร์รัมนบบุนราอนด้า	ลักษณะการให้น้ำ รอบตัว 360 องศา เด็กทางสำหรับ แม่เหล็กตัว ไม่มีผลกระทบในดง ใบพัด เป็นห้องน้ำเดียว กัน สมดุลและ ต่อเก็บกึ่งวนลอก pe , pvc ได้โดยตรง	400-600	4.0 - 6.0	10
สมร์เชกเกอร์	ลักษณะการให้น้ำ รอบตัว 360 องศา เด็กทางสำหรับ แม่เหล็กตัว ไม่มีผลกระทบในดง ใบพัด ไม่มี	500 - 800	4.0 - 6.0	10
สมร์เชกเกอร์	ลักษณะการให้น้ำ รอบตัว 360 องศา เด็กทางสำหรับ แม่เหล็กตัว ไม่มีผลกระทบในดง ใบพัด ไม่มี	500 - 800	4.0 - 8.0	8
TURBO RAINDROP	ลักษณะการให้น้ำ รอบตัว 360 องศา เสียงน้ำเงยเมื่อ เด็กทางสำหรับ แม่เหล็กตัว ไม่มีผลกระทบในดง ใบพัด ไม่มี	500 - 800	4.0 - 8.0	15
	ต่อเก็บกึ่งวนลอก pe , pvc ได้โดยตรง			

ชื่อสินค้า	รายละเอียด	ขนาด	ราคา/หน่วย
ฟลีติกเกอร์ 444			5
ช่องเพลย์บล็อกเกอร์	ช่องเพลย์บล็อกเกอร์กัน สายไม้ไผ่ 7 มม. หรือ พลาสติก LDPE	1	
ช่องเพลย์สายไม้ไผ่	ช่องเพลย์ สายไม้ไผ่ 7 มม./พลาสติก LDPE	1	
เส้นปีกหอยกระชาน	นาภัย แบบเดี่ยวสายยาว 40 ซม.	5	
ชุดสายสำเร็จรูป	สายในไนโตรเจนสำเร็จรูปพร้อมหัวสูบ สำหรับเชื่อมต่อไปยังหัวเผาไหม้ที่ต้องการ	5	
สายไม้ไผ่ ขนาด 7 มม.	สายไม้ไผ่ สายริบบอนแบบถัก ยาว 100 ม.	180	
หัวฉุด พลาสติก LDPE	หัวฉุดสำหรับสายที่จะติดหัวร้อน ต้องการรีบ้าสายเปลี่ยน	3	
หัวรวมสาย	สายริบบอนจากพลาสติก LDPE เพื่อต่อหัวร้อนที่มีฟลีติกเกอร์ ขนาดใหญ่ที่กว้าง 5 มม.	100	

## บล็อกวาล์วพลาสติก

เกลี่ยวนอก 1/2" + เกลี่ยวนอก 1/2" ราคา/หน่วย 10 บาท



เกลี่ยวนอก 1/2" + หางปلا ราคา/หน่วย 10 บาท



เกลี่ยวน 1/2" + เกลี่ยวน 1/2"  
ส่วน 1/2" + ส่วน 1/2" ราคา/หน่วย 10 บาท  
ราคา/หน่วย 10 บาท



ส่วน 1/2" + เกลี่ยวนอก 1/2"  
เกลี่ยวน 1/2" + เกลี่ยวนอก 1/2" ราคา/หน่วย 10 บาท  
ราคา/หน่วย 10 บาท



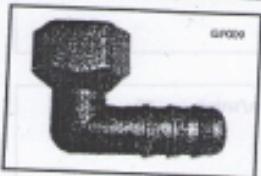
ส่วน 1/2" + หางปلا  
เกลี่ยวน 1/2" + หางปلا ราคา/หน่วย 10 บาท  
ราคา/หน่วย 10 บาท



หางปلا+หางปلا ราคา/หน่วย 10 บาท

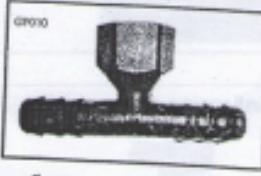


## Female Elbow Connectors



\_GR009\_ ก๊อกตัวเอลbow

## Female Tee Connectors



\_GR010\_ ก๊อกตัวที

CODE รหัสสินค้า	SIZE / MM. ขนาด	Baht / Unit บาท/หน่วย
06-GP009B16.1/2	16 x 1/2" x 16	15.-
06-GP009B16.3/4	16 x 3/4" x 16	15.-
06-GP009B20.1/2	20 x 1/2" x 20	19.-
06-GP009B20.3/4	20 x 3/4" x 20	19.-
06-GP009B25.1/2	25 x 1/2" x 25	24.-
06-GP009B25.1/2	25 x 1/2" x 25	24.-

CODE รหัสสินค้า	SIZE / MM. ขนาด	Baht / Unit บาท/หน่วย
06-GP01016.1/2	16 x 1/2" x 16	19.-
06-GP01016.3/4	16 x 3/4" x 16	19.-
06-GP01020.1/2	20 x 1/2" x 20	24.-
06-GP01020.3/4	20 x 3/4" x 20	24.-
06-GP01025.1/2	25 x 1/2" x 25	29.-
06-GP01025.3/4	25 x 3/4" x 25	29.-

## Clamp Insert (PE)



\_GR011\_ ก๊อกตัวแคลมเพรสชั่น (PE) 1 ชิ้น

CODE รหัสสินค้า	SIZE / MM. ขนาด	Baht / Unit บาท/หน่วย
06-3CI50.16	50 x 16	35.-
06-3CI50.20	50 x 20	40.-
06-3CI50.25	50 x 25	45.-
06-3CI63.16	63 x 16	40.-
06-3CI63.20	63 x 20	45.-
06-3CI63.25	63 x 25	50.-

\_GR012\_ ก๊อกตัวแคลมเพรสชั่น (PE) 2 ชิ้น

CODE รหัสสินค้า	SIZE / MM. ขนาด	Baht / Unit บาท/หน่วย
06-4CI50.16	50 x 16	40.-
06-4CI50.20	50 x 20	45.-
06-4CI50.25	50 x 25	50.-
06-4CI63.16	63 x 16	45.-
06-4CI63.20	63 x 20	50.-
06-4CI63.25	63 x 25	55.-