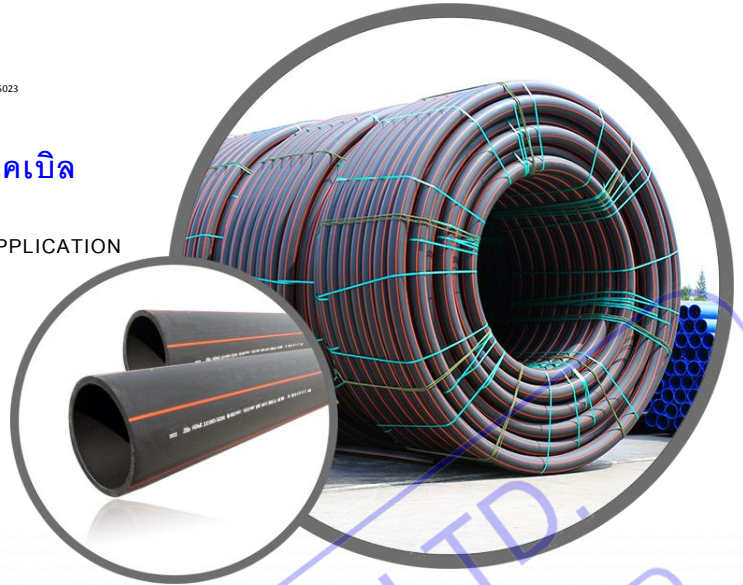
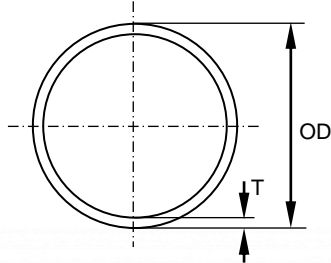




**ท่อพอลิเอทิลีน ชนิดความหนาแน่นสูง
สำหรับงานระบบท่อร้อยสายไฟฟ้า และสายเคเบิล**

STANDARD FOR HIGH-DENSITY POLYETHYLENE PIPE
FOR ELECTRICAL CONDUIT AND CABLE PROTECTION APPLICATION



ท่อ เอชดีพีอี สำหรับร้อยสายไฟฟ้า และสายเคเบิล
(HDPE Conduit and Cable Referred Pipe)

มาตรฐาน มอก.982-2556

- ทะเบียนผลิตภัณฑ์ เลขที่ : อก 0704/00067

Referred to: TIS.982-2556(2013)

- PEA. No. : SA1-015/580011

PE80	PN16		PN 12.5		PN 10		PN 8		PN 6			
PE100	PN 20		PN 16		PN 12.5		PN 10		PN 8			
	SDR9		SDR11		SDR13.6		SDR17		SDR21			
Size: OD (mm.)	T (mm.)	W (kg.m.)	T (mm.)	W (kg.m.)	T (mm.)	W (kg.m.)	T (mm.)	W (kg.m.)	T (mm.)	W (kg.m.)		
40	4.5	0.51	3.7	0.43	3.0	0.36	2.4	0.29	TAP-PS-CON-60R0 ⁵			
50	5.6	0.79	4.6	0.67	3.7	0.55	3.0	0.45				
63	7.1	1.27	5.8	1.06	4.7	0.88	3.8	0.72				
75	8.4	1.78	6.8	1.48	5.6	1.24	4.5	1.02				
90	10.1	2.57	8.2	2.14	6.7	1.78	5.4	1.47				
110	12.3	3.81	10.0	3.17	8.1	2.64	6.6	2.18				
125	14.0	4.93	11.4	4.12	9.2	3.40	7.4	2.78				
140	15.7	6.18	12.7	5.13	10.3	4.26	8.3	3.49				
160	17.9	8.05	14.6	6.73	11.8	5.56	9.5	4.56			7.7	3.74
180	20.1	10.18	16.4	8.51	13.3	7.05	10.7	5.76			8.6	4.70
200	22.4	12.59	18.2	10.50	14.7	8.65	11.9	7.11	9.6	5.83		
225	25.2	15.93	20.5	13.29	16.6	10.98	13.4	9.02	10.8	7.36		
250	27.9	19.58	22.7	16.34	18.4	13.58	14.8	11.06	11.9	9.01		

หมายเหตุ : (Remarks)

การแสดงเครื่องหมายและฉลาก

PEA:

TAP HDPE Ø 180 X 16.4 mm. PE100 PN 16 SDR11 TIS 982-2556(2013) = 05031809 = PEA

Ref:

TAP HDPE TIS 982-2556 Ø 180 mm. X 20.1 mm. Ref. PN 16 SDR 9 PE80 = 109004 = "XXX"

- OD = ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก (Outside diameter), T = ความหนาของผนังท่อ (Wall Thickness), W = น้ำหนักท่อ (Weight), SDR = อัตราส่วนขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางต่อความหนา (Standard dimension ratio = D/T)
- PN คือ ชั้นแรงดัน : บาร์ (Nominal Pressure : bar) ในผลิตภัณฑ์ท่อ เอชดีพีอี สำหรับร้อยสายไฟฟ้า และสายเคเบิลนี้ ใช้เพื่อเป็นข้อมูลอ้างอิงเท่านั้น
- น้ำหนักท่อได้จากการคำนวณ (Weight per meter of pipe base on calculated.)
- ท่อ เอชดีพีอี สำหรับร้อยสายไฟฟ้าและสายเคเบิล อ้างอิงมาตรฐาน มอก.982-2556 และข้อกำหนดของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) (HDPE Cables pipe reference to TIS 982-2556 standards (Ref) and testing conforming to Provincial Electricity Authority (PEA).)
- แนะนำให้ใช้ ท่อร้อยสายไฟฟ้าและสายเคเบิล เอชดีพีอี (Class I) ตามเอกสาร TAP-PS-CON-60R0
- "XXX" คือ รายละเอียดเพิ่มเติมตามความต้องการลูกค้า (Customer additional details requirement.)
- กรณีมีความต้องการผลิตภัณฑ์ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง มากกว่า 250 มิลลิเมตรขึ้นไป กรุณาติดต่อและแจ้งรายละเอียดความต้องการต่อผู้แทนขาย (For the product series over than Outside diameter 250 mm., Please contact for specific in details.)
- บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการปรับขนาด เพื่อความเหมาะสมทางด้านเทคนิคการผลิต (We reserved amendments of measures for improvements and adjusts to the level of technique.)

