

ท่อลอน พี.อี. ชนิดผนังคู่ (แบบเจาะรู)

PERFORATED DOUBLE WALL CORRUGATED P.E. PIPES

SPECIFICATION OF HIGH-DENSITY POLYETHYLENE
TAPKORR PIPE FOR DRAINAGE AND SEWER SYSTEMS



ท่อระบายน้ำใต้ดิน แทพคอร์ (TAPKORR SUBSOIL DRAINAGE PIPES)

ACCORDING TO ISO 21138-3, NOMINAL RING STIFFNESS : SN 8

DN / ID (mm.)	Diameter (mm.)		Weight (kg./m.)	Circumferential Perforated Pipe/ (No. of Slots)	Perforation area per liner meter of pipe (mm ² /m. pipe)
	OD (Outside Diameter)	ID (Inside Diameter)			
100	120	100	0.68	Half / (4 Slots)	10700
				Full / (6 Slots)	11000
150	175	150	1.31	Half / (4 Slots)	8500
				Full / (6 Slots)	12700
200	235	200	1.87	Half / (4 Slots)	18879
				Full / (6 Slots)	28318

หมายเหตุ

- ท่อระบายน้ำใต้ดินแทพคอร์ : ท่อลอนพี.อี. ชนิดผนังคู่มีผนังชั้นนอกและผนังชั้นในเป็นสีดำคาดแถบสีเขียว (The outer and inner layers are black with green stripe corrugated pipe.)
- DN = ชื่อขนาด (Nominal Diameter) OD = ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก (Outside Diameter) ID = ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายใน (Inside Diameter) W = น้ำหนักต่อเมตร (Weight per meter of pipe)
- ท่อลอนพี.อี. ชนิดผนังคู่ถูกออกแบบให้มีค่าความต้านทานแรงกดในระดับชั้น SN 8 มีค่า ≥ 8 กิโลนิวตัน/ตร.ม. (TAPKORR Pipe had designed for SN8 : Nominal Ring Stiffness Class SN 8 ≥ 8 KN/m².)
- ขนาดมีร่องเจาะ 1.4 มม. x 17.3 มม., 1.4 มม. x 25 มม. และ 2 มม. x 71.5 มม.
โดยอ้างอิงตามมาตรฐาน AS 2439/1-1981, ASTM D 2729-85, BS4962-1982, DIN 1187 และ DIN 4262 Part 1 Type D
(Perforated dimension 1.4 mm. x 17.3 mm., 1.4 mm. x 25 mm. and 2 mm. x 71.5 referred to standard AS 2439/1-1981, ASTM D 2729-85, BS 4962-1982, DIN 1187 และ DIN 4262 Part 1 Type D)
- การระดับชั้นความต้านทานแรงกดและน้ำหนักท่อเป็นค่าที่ได้จากการทดสอบและการคำนวณ (Pipe nominal stiffness class and weight of pipe are based on the tested result and calculations.)
- บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการปรับขนาดเพื่อความเหมาะสมทางด้านเทคนิคการผลิต (We reserved amendments of measure for improvement and adjust to the level of techniques.)