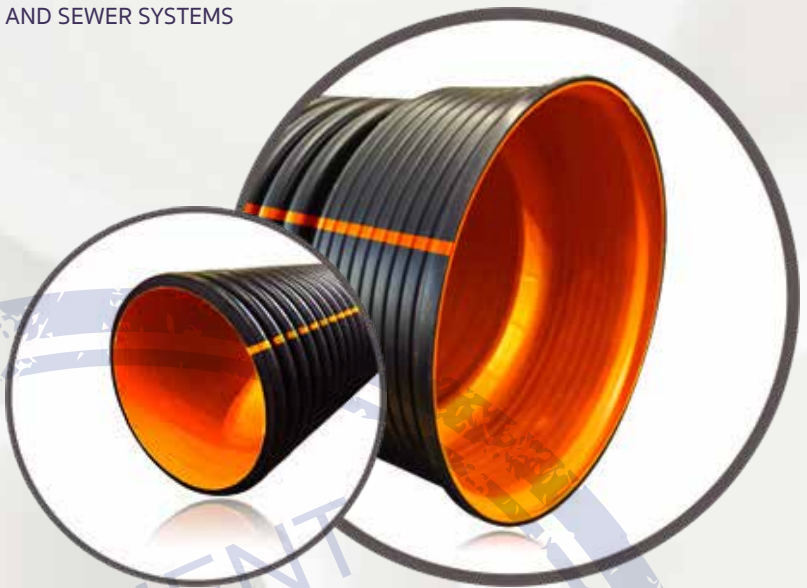
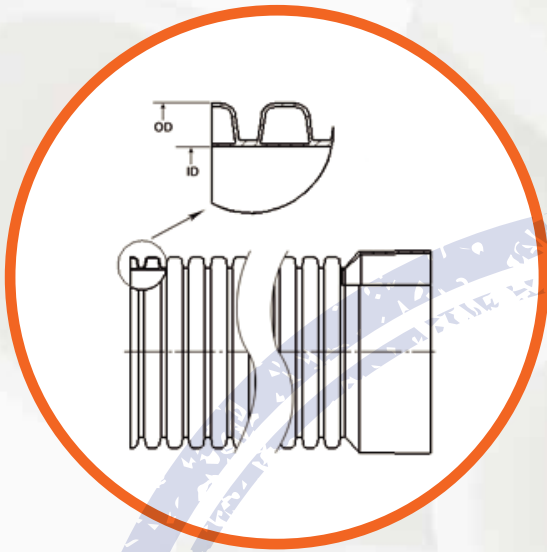


ท่อลอน พี.อี. ชนิดผนังคู่แบบปากกระบัง (ซีรีส์ เอ)

DOUBLE WALL CORRUGATED P.E. PIPES WITH BELL ENDS (SERIES A)

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



ท่อระบายน้ำ แทพคอร์ ซีรีส์ เอ (TAPKORR PIPE Series A)

ACCORDING TO ISO 21138-3, NOMINAL RING STIFFNESS : SN 8 | DN/ID Ranges 250-800 mm.

DN / ID (mm.)	Diameter (mm.)		Weight (kg/m.)
	OD (Outside Diameter)	ID (Inside Diameter)	
250	293	250	4.0
300	350	300	6.0
400	466	400	9.8
500	592	500	15.9
600	706	600	21.0
800	936	800	38.0

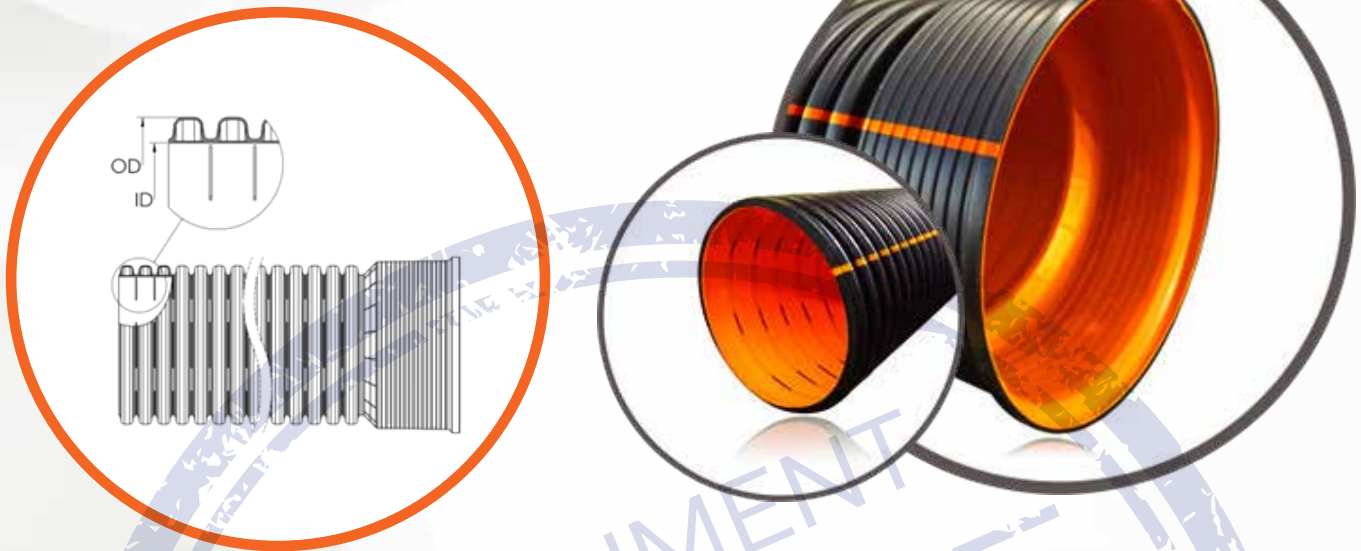
หมายเหตุ

- ท่อระบายน้ำ แทพคอร์ ซีรีส์ เอ : ท่อลอน พี.อี. ชนิดผนังคู่ พร้อมข้อต่อสวมปลายท่อ มีผนังชั้นนอกสีดำ คาบแถบสีน้ำตาลส้มและผนังชั้นในสีน้ำตาลส้ม
(The black outer layer with orange brown stripe and orange brown inner layer, corrugated pipe with single bell end socket part.)
- DN = ชื่อขนาด (Nominal Diameter) OD = ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก (Outside Diameter) ID = ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายใน (Inside Diameter)
W = น้ำหนักท่อต่อเมตร (Weight per meter of pipe)
- ท่อลอนพี.อี. ชนิดผนังคู่ ถูกออกแบบให้มีค่า ความต้านทานแรงกดในระดับชั้น SN 8 มีค่า ≥ 8 กิโลนิวตัน/ตร.ม.
(TAPKORR Pipe had designed for SN 8 : Nominal Ring Stiffness Class SN 8 ≥ 8 KN/m².)
- ค่าระดับชั้นความต้านทานแรงกดและน้ำหนักท่อ เป็นค่าที่ได้จากการทดสอบและการคำนวณ
(Pipe nominal stiffness class and weight of pipe are based on the tested result and calculations.)
- บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการปรับขนาด เพื่อความเหมาะสมทางด้านเทคนิคการผลิต
(We reserved amendments of measure for improvement and adjust to the level of techniques.)

ท่อลอน พี.อี. ชนิดผนังคู่/เจาะรู แบบปากกระบัง (ซีรีย์ เอ)

PERFORATED DOUBLE WALL CORRUGATED P.E. PIPES WITH BELL ENDS (SERIES A)

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



ท่อระบายน้ำใต้ดิน แทพคอร์ ซีรีย์ เอ (TAPKORR SUBSOIL DRAINAGE PIPES Series A)

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)			
250	293	250	4.0	Half / (4 Slots)	16240
				Full / (6 Slots)	24360
300	350	300	6.0	Half / (4 Slots)	11520
				Full / (6 Slots)	17280
400	466	400	9.8	Half / (4 Slots)	5760
				Full / (6 Slots)	8640

หมายเหตุ

- ท่อระบายน้ำใต้ดินแทพคอร์ : ท่อลอน พี.อี. ชนิดผนังคู่ พร้อมข้อต่อสวมปลายท่อ มีผนังชั้นนอกสีดำ คาดแถบสีน้ำตาลส้มและผนังชั้นในสีน้ำตาลส้ม
(The black outer layer with orange brown stripe and orange brown inner layer.)
- DN = ชื่อขนาด (Nominal Diameter) OD = ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก (Outside Diameter) ID = ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายใน (Inside Diameter) W = น้ำหนักท่อต่อเมตร (Weight per meter of pipe)
- ท่อลอนพี.อี. ชนิดผนังคู่ถูกออกแบบให้มีความต้านทานแรงกดในระดับชั้น SN 8 มีค่า ≥ 8 กิโลนิวตัน/ตร.ม.
(TAPKORR Pipe had designed for SN 8 : Nominal Ring Stiffness Class SN 8 ≥ 8 KN/m².)
- ขนาดมาตรฐานเจาะรู: 2 มม. x 70 มม., 2 มม. x 60 มม. และ 2 มม. x 40 มม. โดยอ้างอิงตามมาตรฐาน AS 2439/1-1981, ASTM D 2729-85, BS 4962-1982, DIN 1187 และ DIN 4262 Part 1 Type D (Perforated dimension 2 mm. x 70 mm., 2 mm. x 60 mm. and 2 mm. x 40 mm. referred to standard AS 2439/1-1981, ASTM D 2729-85, BS 4962-1982, DIN 1187 และ DIN 4262 Part 1 Type D)
- การเจาะรูเพื่อเพิ่มพื้นที่อัตราการไหลเข้าของน้ำ สามารถทำได้ตามความต้องการพิเศษของลูกค้า
(A perforation for increase water ingress rate area, this can be made according to customer requirements.)
- ค่าระดับชั้นความต้านทานแรงกดและน้ำหนักท่อเป็นค่าที่ได้จากการทดสอบและการคำนวณ
(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.)

ท่อลอน พี.อี. ชนิดผนังคู่ (ซีรีส์ บี)

DOUBLE WALL CORRUGATED P.E. PIPES (SERIES B)

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



ท่อระบายน้ำ แทพคอร์ ซีรีส์ บี (TAPKORR PIPE Series B)

ACCORDING TO ISO 21138-3, NOMINAL RING STIFFNESS : SN 4 , SN 8 | DN/ID Ranges 250-1200 mm.

DN / ID (mm.)	Diameter (mm.)		Weight (Kg/m.)
	OD (Outside Diameter)	ID (Inside Diameter)	
250	293	250	4.0
300	350	300	6.0
400	466	400	9.8
500	592	500	15.9
600	706	600	21.0
800	936	800	38.0

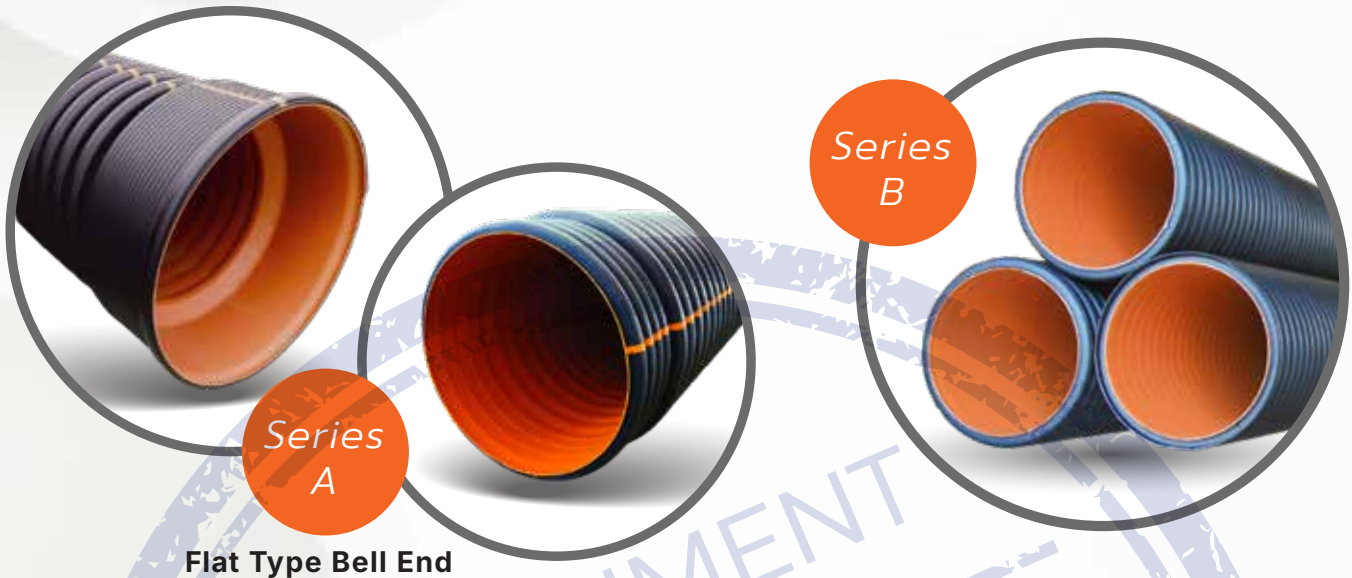
หมายเหตุ

- ท่อระบายน้ำ แทพคอร์ ซีรีส์ บี : ท่อลอน พี.อี. ชนิดผนังคู่ สังกผลิตพิเศษ มีผนังชั้นนอกสีดำ คาดแถบสีน้ำตาลส้มและผนังชั้นในสีน้ำตาลส้ม (The black outer layer with orange brown stripe and orange brown inner layer.)
- DN = ชื่อขนาด (Nominal Diameter) OD = ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก (Outside Diameter) ID = ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายใน (Inside Diameter)
W = น้ำหนักต่อเมตร (Weight per meter of pipe)
- ท่อลอนพี.อี. ชนิดผนังคู่ ถูกออกแบบให้มีค่า ความต้านทานแรงกดในระดับชั้น SN 8 มีค่า ≥ 8 กิโลนิวตัน/ตร.ม. (TAPKORR Pipe had designed for SN 8 : Nominal Ring Stiffness Class SN 8 ≥ 8 KN/m².)
- ค่าระดับชั้นความต้านทานแรงกดและน้ำหนักท่อ เป็นค่าที่ได้จากการทดสอบและการคำนวณ (Pipe nominal stiffness class and weight of pipe are based on the tested result and calculations.)
- บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการปรับขนาด เพื่อความเหมาะสมทางด้านเทคนิคการผลิต (We reserved amendments of measure for improvement and adjust to the level of techniques.)

ท่อลอน พี.อี. ชนิดผนังคู่ซีรีส์ A และ B

TAPKORR PIPE Series A & B - DOUBLE WALL CORRUGATED P.E. PIPES

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



Flat Type Bell End

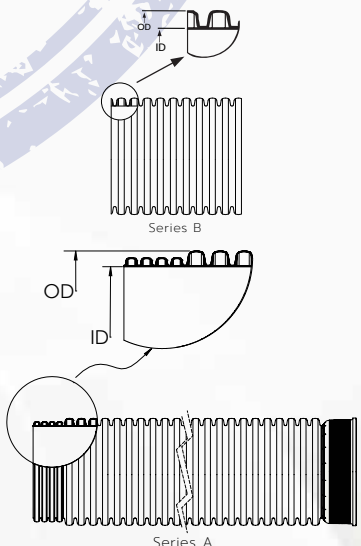
ท่อระบายน้ำ แทพคอร์ (TAPKORR PIPE)

ACCORDING TO ISO 21138-3, NOMINAL RING STIFFNESS : SN 4 , SN 8 | DN/ID Ranges 1000-1200 mm.

DN / ID (mm.)	Diameter (mm.)		Weight (kg/m.)	
	OD (Outside Diameter)	ID (Inside Diameter)	SN 4	SN 8
1000	1180	1000	46	57
1200	1418	1200	67	80

หมายเหตุ

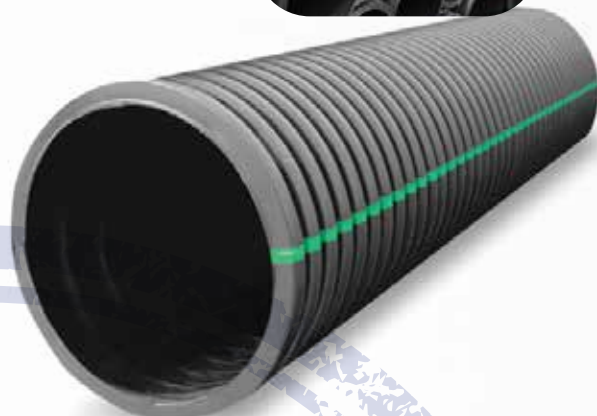
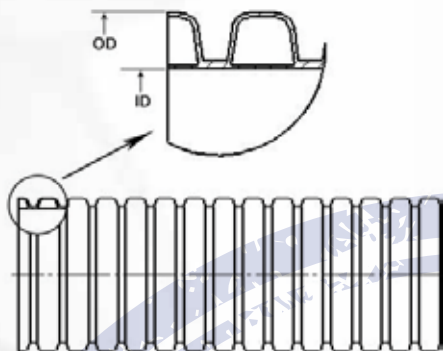
- ท่อระบายน้ำ แทพคอร์ ซีรีส์ เอ : ท่อลอน พี.อี. ชนิดผนังคู่ พร้อมข้อต่อสวมปลายท่อ มีผนังชั้นนอกสีดำ คาดแถบสีน้ำตาลส้มและผนังชั้นในสีน้ำตาลส้ม (The black outer layer with orange brown stripe and orange brown inner layer, corrugated pipe with single bell end socket part.)
- DN = ชื่อขนาด (Nominal Diameter)
OD = ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก (Outside Diameter)
ID = ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายใน (Inside Diameter)
W = น้ำหนักต่อเมตร (Weight per meter of pipe)
- ท่อลอนพี.อี. ชนิดผนังคู่ ถูกออกแบบให้มีค่า ความต้านทานแรงกดในระดับชั้น SN 8 มีค่า ≥ 8 กิโลนิวตัน/ตร.ม. (TAPKORR Pipe had designed for SN 8 : Nominal Ring Stiffness Class SN 8 ≥ 8 KN/m².)
- ค่าระดับชั้นความต้านทานแรงกดและน้ำหนักท่อ เป็นค่าที่ได้จากการทดสอบและการคำนวณ (Pipe nominal stiffness class and weight of pipe are based on the tested result and calculations.)
- บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการปรับขนาด เพื่อความเหมาะสมทางด้านเทคนิคการผลิต (We reserved amendments of measure for improvement and adjust to the level of techniques.)



ท่อลอน พี.อี. ชนิดผนังคู่

DOUBLE WALL CORRUGATED P.E. PIPES

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



ท่อระบายน้ำแทพคอร์ (TAPKORR PIPE)

ACCORDING TO ISO 21138-3, NOMINAL RING STIFFNESS : SN 8 | DN/ID Ranges 100-200 mm.

DN / ID (mm.)	Diameter (mm.)		Weight W (Kg / m.)
	OD (Outside Diameter)	ID (Inside Diameter)	
100	120	100	0.68
150	175	150	1.31
200	235	200	1.87

หมายเหตุ

1. ท่อระบายน้ำใต้ดินแทพคอร์ : ท่อลอนพี.อี. ชนิดผนังคู่มีผนังชั้นนอกและผนังชั้นในเป็นสีดำคาดแถบสีเขียว (The outer and inner layers are black with green stripe corrugated pipe.)
2. DN = ชื่อขนาด (Nominal Diameter) OD = ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก (Outside Diameter)
ID = ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายใน (Inside Diameter) W = น้ำหนักท่อต่อเมตร (Weight per meter of pipe)
3. ท่อลอนพี.อี. ชนิดผนังคู่ถูกออกแบบให้มีความต้านทานแรงกดในระดับชั้น SN 8 มีค่า ≥ 8 กิโลนิวตัน/ตร.ม. (TAPKORR Pipe had designed for SN 8 : Nominal Ring Stiffness Class SN 8 ≥ 8 KN/m².)
4. ขนาดมีร่องเจาะ 1.4 มม. x 17.3 มม., 1.4 มม. x 25 มม. และ 2 มม. x 71 มม. โดยอ้างอิงตามมาตรฐาน AS 2439/1-1981, ASTM D 2729-85, BS 4962-1982, 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 mm. referred to standard AS 2439/1-1981, ASTM D 2729-85, BS 4962-1982, DIN 1187 และ DIN 4262 Part 1 Type D)
5. ค่าระดับชั้นความต้านทานแรงกดและน้ำหนักท่อเป็นค่าที่ได้จากการทดสอบและการคำนวณ (Pipe nominal stiffness class and weight of pipe are based on the tested result and calculations.)
6. บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการปรับขนาดเพื่อความเหมาะสมทางด้านเทคนิคการผลิต (We reserved amendments of measure for improvement and adjust to the level of techniques.)

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

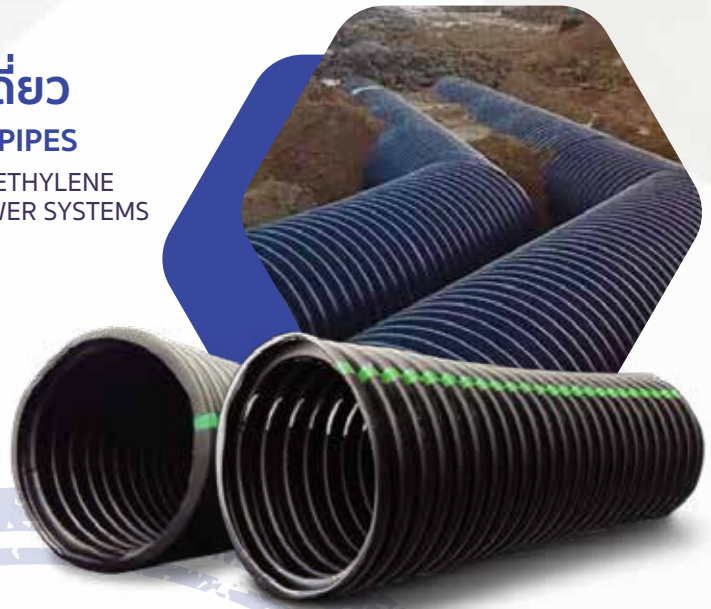
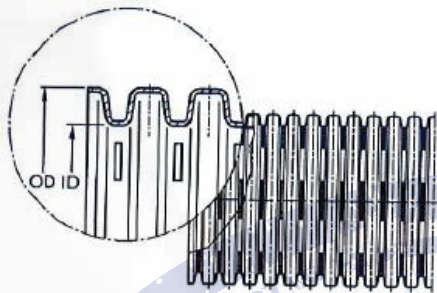
หมายเหตุ

- 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.)

ท่อลอน พี.อี. ชนิดผนังเดี่ยว

SINGLE 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 4

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	0.59	Half / (4 Slots)	10700
				Full / (6 Slots)	11000
150	175	150	1.06	Half / (4 Slots)	8500
				Full / (6 Slots)	12700
200	235	200	1.55		

หมายเหตุ

- ท่อระบายน้ำ และท่อระบายน้ำใต้ดิน แทพคอร์ : ท่อลอน พี.อี.ชนิดผนังเดี่ยว คาดแถบสีเขียว (TAPKORR, A single wall drainage and subsoil with green stripe corrugated pipe.)
- DN = ชื่อขนาด (Nominal Diameter) OD = ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก (Outside Diameter) ID = ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายใน (Inside Diameter)
W = น้ำหนักท่อต่อเมตร (Weight per meter of pipe)
- ท่อลอน พี.อี. ชนิดผนังเดี่ยว ถูกออกแบบให้มีค่าความต้านทานแรงกดในระดับชั้น SN 4 มีค่า ≥ 4 กิโลนิวตัน/ตร.ม (TAPKORR, A single wall pipe had designed for SN 4 : Nominal Ring Stiffness class SN 4 ≥ 4 KN/m².)
- ค่าระดับชั้นความต้านทานแรงกดและน้ำหนักท่อ เป็นค่าที่ได้จากการทดสอบและการคำนวณ (Pipe nominal stiffness class and weight of pipe are based on the tested result and calculations.)
- ขนาดมีดรีดร่องเจาะ 1.4 มม. X 17.3 มม. และ 1.4 มม. X 25 มม.
โดยอ้างอิงตามมาตรฐาน AS 2439/1, ASTM D 2729, BS 4962, DIN 1187 และ DIN 4262 Part 1 Type D
(Dimension of slots 1.4 mm. x 17.3 mm. and 1.4 mm. x 25 mm.
refers to standard AS 2439/1, ASTM D 2729, BS 4962, DIN 1187 and DIN 4262 Part 1 Type D
- น้ำหนักท่อได้จากการคำนวณของท่อไม่เจาะรู (Weight per meter of pipe based on calculated from non perforated pipe)
- บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการปรับขนาด เพื่อความเหมาะสมทางด้านเทคนิคการผลิต
(We reserved amendments of measure for improvement and adjust to the level of techniques.)