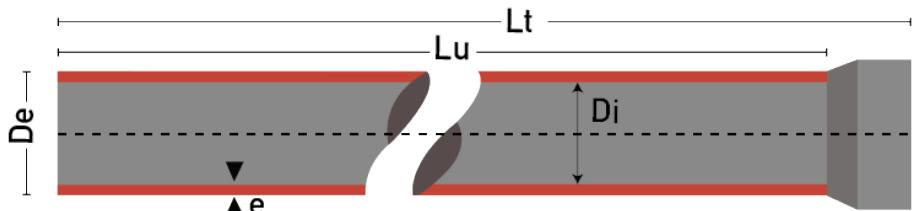


TUBOS DE PVC PARA INSTALACIONES DE DRENAJE Y ALCANTARILLADO

FABRICADOS DE ACUERDO A NORMAS TÉCNICAS PERUANAS NTP - ISO 4435



SN 2 (SERIE 25) SDR=51

DIÁMETRO NOMINAL <i>Dn</i> (mm)	DIÁMETRO EXTERIOR <i>De</i> (mm)	ESPESOR <i>e</i> (mm)	DIÁMETRO INTERIOR <i>Di</i> (mm)	LONGITUD TOTAL <i>Lt</i> (m)	LONGITUD ÚTIL <i>Lu</i> (m)
160,0	160,0	3,2	153,6	6,0	5,82
200,0	200,0	3,9	192,2	6,0	5,80
250,0	250,0	4,9	240,2	6,0	5,76
315,0	315,0	6,2	302,6	6,0	5,74
355,0	355,0	7,0	341,0	6,0	5,72
400,0	400,0	7,9	384,2	6,0	5,70

SN 4 (SERIE 20) SDR=41

DIÁMETRO NOMINAL <i>Dn</i> (mm)	DIÁMETRO EXTERIOR <i>De</i> (mm)	ESPESOR <i>e</i> (mm)	DIÁMETRO INTERIOR <i>Di</i> (mm)	LONGITUD TOTAL <i>Lt</i> (m)	LONGITUD ÚTIL <i>Lu</i> (m)
110,0	110,0	3,2	103,6	6,0	5,85
160,0	160,0	4,0	152,0	6,0	5,82
200,0	200,0	4,9	190,2	6,0	5,80
250,0	250,0	6,2	237,6	6,0	5,76
315,0	315,0	7,7	299,6	6,0	5,74
355,0	355,0	8,7	337,6	6,0	5,72
400,0	400,0	9,8	380,4	6,0	5,70

SN 8 (SERIE 16,7) SDR=34

DIÁMETRO NOMINAL <i>Dn</i> (mm)	DIÁMETRO EXTERIOR <i>De</i> (mm)	ESPESOR <i>e</i> (mm)	DIÁMETRO INTERIOR <i>Di</i> (mm)	LONGITUD TOTAL <i>Lt</i> (m)	LONGITUD ÚTIL <i>Lu</i> (m)
110,0	110,0	3,2	103,6	6,0	5,85
160,0	160,0	4,7	150,6	6,0	5,82
200,0	200,0	5,9	188,2	6,0	5,80
250,0	250,0	7,3	235,4	6,0	5,76
315,0	315,0	9,2	296,6	6,0	5,74
355,0	355,0	10,4	334,2	6,0	5,72
400,0	400,0	11,7	376,6	6,0	5,70

NOTAS:

- Normas de Fabricación: NTP ISO 4435
- Gama de diámetros: De 110 mm. a 400 mm.
- Sistema de Empalme: Unión Flexible (UF)
- Color: Anaranjado Marrón (Ocre)
- Campo de Aplicación: Recolección de aguas residuales y pluviales, drenaje.



Management System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018

www.tuv.com
ID: 9108654509



PRODUCTOS FABRICADOS POR **KINDUIT S.A.C.**

- Av. Minerales 640 – Lima (altura de la cuadra 30 de la Av. Argentina)
- 464-3155 / 464-0966 +51 998 345 306 ventas@grupokin.com.pe
- kinplast.peru kinplastperu
- www.grupokin.com.pe

TUBOS DE PVC PARA INSTALACIONES DE DRENAJE Y ALCANTARILLADO

FABRICADOS DE ACUERDO A NORMAS TÉCNICAS PERUANAS NTP - ISO 4435

PROCEDIMIENTO PARA UNIONES CON ANILLOS DE CAUCHO

1. El extremo del tubo que va a ser insertado debe ser biselado a 15 y con escofina fina.
2. Eliminar las rebabas y asperezas.
3. Ingresar la espiga dentro de la campana sin anillo hasta el tope y marcar con plumón el borde de la unión.
4. Limpiar debidamente el interior de la campana, la espiga y el anillo de caucho.
5. Insertar el anillo de caucho de tal forma que el labio mas grueso quede hacia el interior del tubo.
6. Aplicar lubricante en la espiga y en la superficie del anillo.
7. Ingresar el tubo en la unión hasta el tope de tal forma que el bisel quede insertado en el anillo de caucho.

Anillos de Caucho (NTP - ISO 4633)	
Diámetro exterior (mm)	Diámetro nominal (pulg)
NTP ISO (mm)	NTP (pulg)
110	4"
140	5"
160	6"
200	8"
250	10"
315	12"
355	14"
400	16"



Rendimiento Aproximado de Galón de Lubricante (Sistema UF)	
Diámetro exterior (mm)	Diámetro nominal (pulg)
NTP ISO (mm)	NTP (pulg)
110,0	4"
140,0	5"
160,0	6"
200,0	8"
250,0	10"
315,0	12"
355,0	14"
400,0	16"

Rendimiento promedio de instalaciones (Sistema UF) en condiciones normales*								
DIÁMETRO	NTP	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"
	NTP-ISO (mm)	110	140	160	200	250	315	355
(ml)		1350	1250	1200	1000	720	480	330



Management System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018
www.tuv.com
ID 9108654509



PRODUCTOS FABRICADOS POR **KINDUIT S.A.C.**

- 📍 Av. Minerales 640 – Lima (altura de la cuadra 30 de la Av. Argentina)
- 📞 464-3155 / 464-0966 📩 +51 998 345 306 📩 ventas@grupokin.com.pe
- 🌐 kinplast.peru
- 🌐 kinplastperu
- 🌐 www.grupokin.com.pe