

FICHA TÉCNICA

TUBO PVC UF PARA FLUIDOS A GRAVEDAD



ESPECIFICACIONES DEL TUBO	
Producto	Tubería PVC-U Unión Flexible (U/F) para redes de alcantarillado y conducción de fluidos a gravedad.
Alcance	NTP-ISO 4435:2019: Tubos y conexiones de policloruro de vinilo PVC-U no plastificado para sistemas de drenaje y alcantarillado. NTP-ISO 4633:2016: Sellos de caucho. Anillos de junta para tuberías de abastecimiento de agua, drenaje y alcantarillado. Especificaciones para los materiales.
Material	Policloruro de vinilo no plastificado (PVC-U).
Dimensiones y clases	Según Tabla 1.
Tipo de unión	Anillo de Caucho elastoméricos - Tipo Angers.
Color	Naranja
Longitud	6 m
Vida útil	50 años
Marca	KOPLAST
Procedencia	Lurín - Lima, Perú.

DETALLE DE TUBO PVC UF

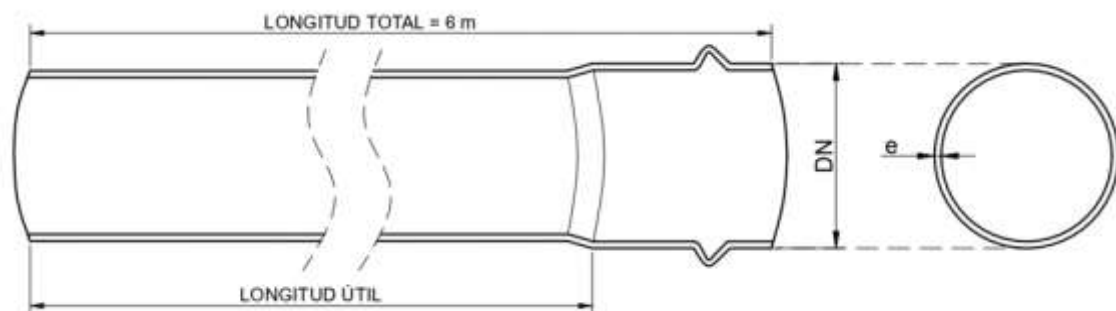


TABLA 1 - DIMENSIONES TUBERÍA PVC-U UF FLUIDOS A GRAVEDAD - NTP-ISO 4435

DIÁMETRO NOMINAL EXTERIOR (DN) (mm)	ESPESOR DE PARED (e) (mm)			LONGITUD TOTAL (m)	LONGITUD ÚTIL (mm)
	SN2 SDR 51	SN4 SDR 41	SN8 SDR 34		
	SERIE 25	SERIE 20	SERIE 16,7		
110	-	3.2	3.2	6	5850
160	3.2	4	4.7	6	5840
200	3.9	4.9	5.9	6	5820
250	4.9	6.2	7.3	6	5790
315	6.2	7.7	9.2	6	5770
355	7	8.7	10.4	6	5770
400	7.9	9.8	11.7	6	5750
450	8.8	11	13.2	6	5700
500	9.8	12.3	14.6	6	5650
630	12.3	15.4	18.4	6	5620

ANILLO ELASTOMÉRICO

CARACTERÍSTICAS DEL ANILLO

Tipo	Anillo de caucho para tuberías y accesorios de PVC-U de unión flexible
Norma	NTP-ISO 4633:2016 (REVISADA EL 2022) - Anillos de Caucho para tuberías y Accesorios
Marca	INREPACSI
Procedencia	Perú



ANILLOS DE CAUCHO PARA UNIÓN FLEXIBLE NTP-ISO 4633

Anillo5 Alcantarillado	Anillo Presión
Material: Caucho NR SBR Color: Ocre Modelo: Tipo Angers 3S Dureza: 50 Shore A +/-5 Medidas: 110 mm a 400mm	Material: Caucho NR SBR Color: Negro Modelo: Tipo Angers 3S Dureza: 60 Shore A +/-5 Medidas: 63 mm a 400 mm

DIÁMETROS DE ANILLO DE CAUCHO PARA UNIÓN FLEXIBLE

DIÁMETRO (mm)	63	75	90	110	140	160	200	250	315	355	400
---------------	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

INSTALACIÓN DE ANILLO



Diferentes diámetros
(de acuerdo con el tubo)



1. Se coloca el anillo



2. Se coloca el lubricante



3. Se unen los tubos



4. Unión terminada