

# AZUD GreenTec

Tubería especial para microrriego en paisajismo y jardinería profesional, con y sin gotero turbulento integrado.



www.azud.com

## Qué es

La tubería de microrriego con y sin gotero turbulento integrado cuenta con una trayectoria y eficacia contrastadas para instalaciones de riego superficial, garantizando uniformidad, larga vida y alta resistencia a la obturación.

Se fabrica mediante el proceso de extrusión, integrando en dicho proceso el gotero cilíndrico.

Óptimo comportamiento hidráulico. Tanto la tubería como el gotero son totalmente cilíndricos y mantienen una mínima interacción hidráulica con el caudal circulante.

## Aplicación

- Microirrigación profesional para jardinería.
- Proyectos de paisajismo en el medio urbano.
- Grandes zonas deportivas.
- Parques temáticos.
- Autopistas, carreteras, autovías.
- Zonas residenciales.

## Ventajas

- DS Technology, máxima protección ante obturaciones.
- Filtro de entrada con efecto de autolimpieza.
- Ahorro de agua.
- Ahorro de energía al trabajar a bajas presiones.
- Adaptación paisajística.
- Sistema integrado: disminución de costes de instalación.
- Mayor control del riego.



AZUD GREENTEC 16			
		2L	SIN GOTERO
Caudal Nominal	l/h	2.2	-
	gph	0.58	-
Diámetro Interior	mm	13.6	
	"	0.54	
Espesor Nominal	mm	1.1	1.2
	mil	43	47
Presión Máxima	bar	4.0	
	psi	58	

ISO 9261

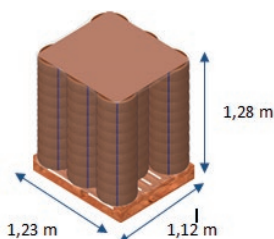
AZUD GREENTEC 16				
Modelo	Longitud de ramal	Separación de emisores		
		0.35 m 14"	0.50 m 20"	
	ΔQ (%)	(m)	(pies)	(pies)
16	5	39	128	148
	10	50	164	197
	15	60	197	226

Presión de entrada 1 bar/1.45 psi

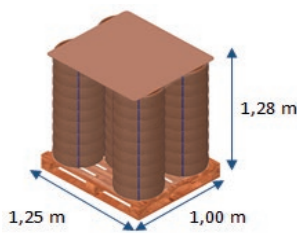
AZUD GREENTEC 16		
Ecuación característica $q = K \cdot h^x$		
Modelo	q (l/h) - h (mca)	q (gph) - h (psi)
2L	$q = 0.75 \cdot h^{0.47}$	$q = 0.17 \cdot h^{0.47}$

AZUD GREENTEC 16						
	Bobina		Bobina: Ø Exterior x Altura		Palet. (Altura máx 1.30 m / 4.26 pies)	Bobinas por Palet
	(m)	(pies)	(mm)	(in)	(pies)	
Tubería de microrriego	25	82	400 x 115	15.75 x 4.53	CP6 (1.21 x 1.10 x 1.28)	80
	50	164	480 x 116	18.90 x 4.57	CP6 (1.30 x 1.00 x 1.20)	45
	100	328	530 x 165	20.87 x 6.50	1.10 x 1.10 (1.10 x 1.10 x 1.25)	28
Tubería con gotero integrado	25	82	410 x 115	16.14 x 4.53	CP6 (1.23 x 1.12 x 1.28)	80
	50	164	490 x 130	19.29 x 5.12	CP6 (1.25 x 1.00 x 1.28)	45
	100	328	520 x 180	20.47 x 7.09	1.10 x 1.10 (1.10 x 1.10 x 1.23)	24

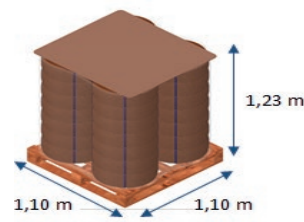
Consultar Modelos



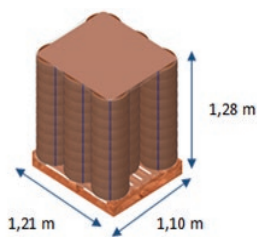
Tubería con gotero integrado 25 m



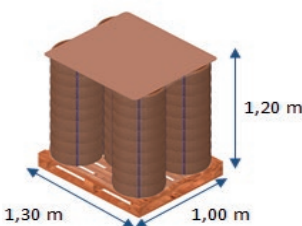
Tubería con gotero integrado 50 m



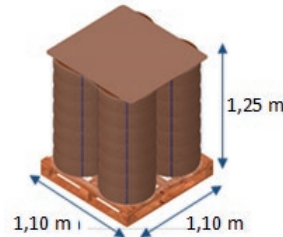
Tubería con gotero integrado 100 m



Tubería de microrriego 25 m



Tubería de microrriego 50 m



Tubería de microrriego 100 m

ACCESORIOS DE SEGURIDAD			
	ENLACE RECTO	CONEXIÓN CTR PARA PVC CON JUNTA	CONEXIÓN EN T

RECOMENDAMOS ACCESORIOS HOMOLOGADOS POR AZUD. CONSULTE NUESTRA GAMA DE ACCESORIOS Y COMPLEMENTOS