

# AZUD DRIP

The market leader in turbulent flow driplines

La tubería emisora de régimen turbulento líder en el mercado



**What it is**  
Qué es



**Application**  
Aplicación



**Advantages**  
Ventajas



After 25 years in the market, the results are the most important factor, and the ones obtained by **AZUD DRIP** have been excellent for this period of time. Therefore, nowadays is one of the best selling turbulent flow driplines in the world, leader in more than 20 countries. The key for its success is based on long-lasting and highly homogeneous irrigation and its high resistance to clogging.

Tras 25 años en el mercado, lo que cuenta son los resultados, y los de **AZUD DRIP** han sido excelentes durante toda su trayectoria. Por ello es hoy una de las tuberías emisoras de régimen turbulento más vendidas del mundo, líder en más de 20 países. Las claves son su alta resistencia a la obturación, larga vida y gran uniformidad de riego.

- For irrigation in intensive crops.
- For tree plantations.
- For irrigation in greenhouses.

- Para riego de cultivos intensivos.
- Para explotaciones con cultivos arbóreos.
- Para riego en invernadero.

- **DS TECHNOLOGY:** top protection against clogging.
- Higher uniformity.
- Resistance and easy handling.
- Wide filtration area with resistance to clogging.
- It avoids the intrusion of particles in the dripper.

- **TECNOLOGIA DS:** máxima protección ante obturaciones.
- Mayor uniformidad.
- Resistencia y comodidad de manejo.
- Filtro de entrada de gran superficie.
- Evita intrusión de partículas en el gotero.

**AZUD GreenTec**

SPECIAL FOR GARDENING  
ESPECIAL PARA JARDINERIA



## Fittings • Accesorios

WE ONLY RECOMMEND ACCESSORIES OFFICIALLY AUTHORISED BY AZUD. Check our range of AZUD FIT PLUS accessories. RECOMENDAMOS SOLO COMPONENTES HOMOLOGADOS POR AZUD. Consulte nuestra gama de accesorios AZUD FIT PLUS.



PUNCH FOR INTEGRAL DRIPLINE  
SACABOCADOS PARA INTEGRADO



INTEGRAL DRIPLINE PLUG CLAMP AND INTEGRAL DRIPLINE TAKE-OFF ADAPTER CLAMP  
ABRAZADERA TAPON Y ABRAZADERA DERIVACION INTEGRADO



AZUDFIT PLUS STRAIGHT CONNECTOR  
ENLACE RECTO AZUDFIT PLUS

# AZUD DRIP

AZUD DRIP				
Modelo Modelo	16		20	
	2.2L	4L	2.2L	3.4L
Nominal thickness (mm) Espesor nominal	0.9 - 1.0		1.2	
Inner diameter (mm) Diámetro interior	13.6		17	
Nominal flow (l/h) Caudal nominal	2.20	4.00	2.20	3.40
$q = K \cdot h^x$ $q$ (l/h) - $h$ (mca)	K	0.73	1.34	0.64
	x	0.47	0.47	0.53

ISO 9261  
 Maximum pressure: 3 - 3,5 - 4 bar according to thickness  
 Disc filtration recommended  $\leq 130$  micron  
 Presión máxima: 3 - 3,5 - 4 bar según espesor  
 Se recomienda filtración por discos  $\leq 130$  micron

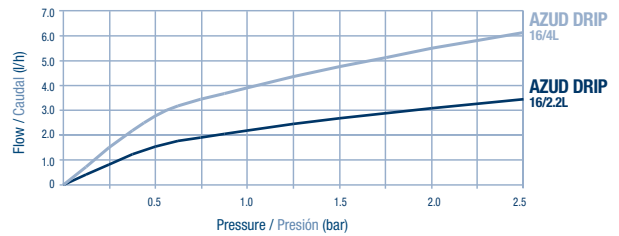


TECHNICAL DATA / DATOS TECNICOS

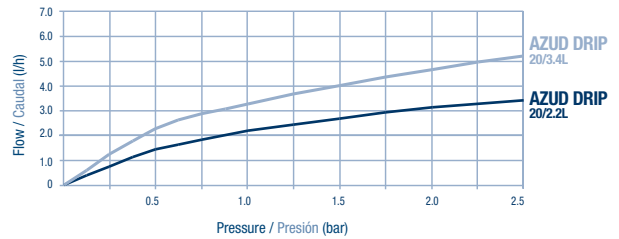
AZUD DRIP		Dripline length / Longitud de ramal (m)*									
Modelo Modelo	$\Delta Q\%$	Spacing between emitters / Separación de emisores (m)**									
		0.25	0.30	0.40	0.50	0.60	0.75	1.00	1.25	1.50	
16	2.2L	5	38	45	56	66	75	88	107	125	142
		10	50	59	72	86	99	115	141	165	186
		15	59	68	85	101	116	136	166	193	219
	4L	5	27	30	39	45	52	61	75	87	98
		10	35	40	50	59	68	80	98	114	130
		15	40	47	59	70	80	94	115	133	153
20	2.2L	5	54	64	80	94	107	126	153	179	203
		10	73	84	105	124	142	166	202	237	268
		15	85	98	122	148	165	190	237	275	315
	3.4L	5	43	50	62	73	86	98	120	142	166
		10	55	64	80	95	110	128	155	182	206
		15	64	75	93	110	127	149	182	213	241

\* Slope / Pendiente: 0%  
 \*\* Inlet pressure / Presión de entrada: 1 bar

## AZUD DRIP 16



## AZUD DRIP 20



[www.azud.com](http://www.azud.com)