

AZUDRIP COMPACT

La tubería emisora de régimen turbulento líder en el mercado
The market leader in turbulent flow driplines



Qué es
What it is



Aplicación
Application



Ventajas
Advantages



Tras 25 años en el mercado, lo que cuenta son los resultados, y los de **AZUDRIP** 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.

After 25 years in the market, the results are the most important factor, and the ones obtained by **AZUDRIP** 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.

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

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

- **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.

- **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.

www.azud.com

AZUDGREENTEC

ESPECIAL PARA JARDINERIA
SPECIAL FOR GARDENING



Accesorios • Fittings

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



SACABOCADOS PARA INTEGRADO
PUNCH FOR INTEGRAL DRIPLINE



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



ENLACE RECTO AZUDFIT PLUS
AZUDFIT PLUS STRAIGHT CONNECTOR

AZUDRIP COMPACT

Tubería multiestacional Multi-seasonal dripline	AZUDRIP COMPACT					
	16			20		
	1.6L	2.2L	4L	2.2L	3.4L	
Espesor nominal Nominal thickness (mm)	0.9 - 1.0			1.2		
Diámetro interior Inner diameter (mm)	13.6			17		
Caudal nominal Nominal flow (l/h)	1.6	2.2	4.0	2.2	3.4	
q = K · h^x	K	0.49	0.73	1.34	0.64	1.04
q (l/h) = h (mca)	x	0.52	0.47	0.47	0.53	0.51

ISO 9261

Presión máxima: 3 - 3,5 - 4 bar según espesor

Se recomienda filtración por discos ≤ 130 micron

Maximum pressure: 3 - 3,5 - 4 bar according to thickness

Disc filtration recommended ≤ 130 micron



AZUDRIP COMPACT		Longitud de ramal / Dripline length (m)*									
Modelo Model	ΔQ%	Separación de emisores / Spacing between emitters (m)**									
		0.25	0.30	0.40	0.50	0.60	0.75	1.00	1.25	1.50	
16 COMPACT	1.6L	5	45	52	64	78	88	105	125	150	168
		10	58	68	84	100	114	135	164	192	215
		15	68	78	98	116	133	156	191	224	250
	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 COMPACT	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

* Pendiente / Slope: 0%

** Presión de entrada / Inlet pressure: 1 bar

