



tarifa
price list

sistemas de riego
irrigation systems



www.azud.com



AZUD

La Cultura del Agua The Culture of Water

www.azud.com

La solución global a un click A global solution just clicking

azud.com es más que una página web. Es un entorno útil y práctico donde descubrir más sobre la amplia gama de soluciones aportadas por AZUD para la gestión del agua.

Además, permite, de forma fácil y cómoda, disponer de información actualizada de los productos AZUD, así como realizar pedidos y conocer on-line su tramitación.

Una solución global a sólo un click.

azud.com is more than a web page. It is an useful and practical site to discover more about the wide range of AZUD solutions for water management.

In addition, it allows, in an easy and comfortable way, to have updated information of AZUD products. You will be able to order and know the status of your consignment on-line.

A global solution just clicking.

Por divisiones / By divisions

Explore Nuestras Soluciones en...



Agricultura



Industria



Paisajismo



Tratamiento Agua



Jardinería

AZUD.com ofrece las soluciones integrales, en la gestión del agua, en agricultura, industria, paisajismo y jardinería. Desde un menú inicial podrá identificar la actividad que necesita consultar y comprobar las distintas respuestas en cada caso.

AZUD.com offers integral solutions in the management of water, agriculture, industry, landscape and gardening. From the initial menu, you will be able to identify the division that fit your requirements; to consult and check the different answers in each case.

Por productos / By products



Acceso fácil a la gama de productos. Información práctica que le permite evaluar la elección según las necesidades.

Easy access to the products range. Practical information that allows you to evaluate the choice according to your needs.

Información técnica Technical information



Todos los datos técnicos de cada producto, actualizada y contrastada para facilitar el diseño de las instalaciones. Versiones imprimibles para agilizar las consultas.

All technical data of each product are updated and contrasted to facilitate the installations design. Printable versions to speed up queries.

AZUD

La Cultura del Agua The Culture of Water



	AZUDTUB	TUBERIAS Y MICROTUBOS Tubes and microtubes	4-5
	AZUD ASF-10	TUBERIA TIPO LAY FLAT® Hose Lay Flat® type	5
	AZUDRIP	TUBERIA CON GOTERO INTEGRADO Integral dripline	6
	AZUDRIP Compact	TUBERIA CON GOTERO INTEGRADO Integral dripline	7
	AZUD PC	TUBERIA EMISORA CON GOTERO AUTOCOMPENSANTE Dripline with pressure-compensating emitter	8
	AZUD TRELDRIP™	TUBERIA, GOTERO Y ALAMBRE EN UN SOLO PRODUCTO Tube, dripper and wire in only one product	9
	AZUD TRELITUBE™	TUBERIA Y ALAMBRE EN UN SOLO PRODUCTO Tube and wire in only one product	9
	AGRAZUD AZUD ASR	TUBERIA CON GOTERO INSERTADO/Tube with inserted dripper TUBERIA CON GOTERO DESMONTABLE/Tube with removable dripper	10
	AZUD ASR	GOTEROS INSERTADOS Y DESMONTABLES Inserted and removable drippers	10
	MBTECH	GOTEROS PINCHADOS AUTOCOMPENSANTES Y ANTIDRENANTES Pressure-compensating and non-leakage drippers	11
	AZUDLINE	TUBERIA DE PARED DELGADA CON GOTERO PLANO Thinwall dripline with bond-on emitter	14
	AZUDFIT	ACCESORIOS MICROIRRIGACION Microirrigation fittings	15-16
	AZUDFIT PLUS	ACCESORIOS DE SEGURIDAD Safety fittings	17
	AZUD RAINTEC	MICROASPERION Micro-sprinklers	18-19
	COMPLEMENT	COMPLEMENTOS INSTALACION Installation complements	20-21
	FERTIRRIGACION	FERTIRRIGACION Fertigation	22

01 TUBERIAS DE MICROIRRIGACION PE 32 Microirrigation tube PE 32

UNE 53367

Diámetro Diameter mm	Espesor Thickness mm	Presión Pressure atm	Bobina Coil m	Código Code	€/m
12	1,0	2,5	500	01120000	
	1,2	2,5	400	01160000	
16	1,4	4,0	400	01161400	
	1,5	4,0	300	01161500	
18*	1,2	2,5	300	01180000	
20	1,3	2,5	300	01200000	
	1,4	2,5	300	01201400	

*Dimensiones no contempladas en norma UNE / Dimensions not included in UNE standard
Espesores especiales bajo pedido / Special wall thicknesses on request

Los diámetros, espesores y presiones expresados son valores nominales / Diameter, thickness and pressure are nominal values

Bobinas de 25, 50 y 100 m
Coils of 25, 50 and 100 m

Diámetro Diameter mm	Espesor Thickness mm	Presión Pressure atm	Bobina Coil m
12	1,0	2,5	25
			50
			100
16	1,2	2,5	25
			50
			100

Bobinas en paquetes / Coils in packets

Bobinas/Paquete Coils/Package	Código Code	€/bobina €/coil
10	01222500	
5	01225000	
3	01221000	
10	01622500	
5	01625000	
3	01621000	

Pedido Mínimo: 1 paquete / Minimum order: 1 packet



NEW

Tubería para invernadero:
- Taladrada.
- Disponible en color blanco.

Tube for greenhouse:
- Drilled.
- White colour is available.



Bobinas paletizadas / Coils in pallets

Bobinas/Palet Coils/Pallet	Código Code	€/bobina €/coil
252	01212500	
168	01215000	
95	01211000	
180	01612500	
85	01615000	
70	01611000	

Pedido Mínimo: 1 palet / Minimum order: 1 pallet

Los diámetros, espesores y presiones expresados son valores nominales / Diameter, thickness and pressure are nominal values

01 MICROTUBO Microtube



Tipo Type	Diámetro Diameter mm	Utilización Use	Cortado Cut m	Bobina Coil m	Código Code	€/m
PE	6,5 x 4,5	Goteros / Drippers	0,5-7	-	01C06XXX	
			-	1.500	01061000	
			-	400	01060400	
	8 x 6	Mando Hidráulico / Command	-	1.000	01080560	
			-	300	01080563	
			-	1.000	01080600	
8 x 5,6	Mando Hidráulico / Command	-	300	01080603		
		-	-	-	-	
		-	-	-	-	
FLEX	5 x 3,3	Accesorio multisalida / Multi-outlet fitting	0,4-0,7	-	01P2CXXX	
			-	500	01P20000	
	6 x 4	Goteros / Drippers	-	1.500	01P60000	
FLEX	6,5 x 4	Goteros hidroponía / Hydroponics drippers	0,4-0,5	-	01P6CXXX	
			-	-	-	-
FLEX	7 x 4,3	Microaspersores / Microsprinklers	Ver página de MICROASPERSION / See MICROSPRINKLERS page			

36

Bajo pedido se pueden fabricar otras longitudes de bobina / On request we can make other lengths of coil

Mando hidráulico con línea de color / Command with colour line

Color Colour	Descripción Description	Código Code	Bobina Coil
	Microtub. Azudtub PE 8 x 5,6 Negro / Black	01080600	1.000 m
	Microtub. Azudtub PE 8 x 5,6 Marrón / Brown	0108060M	
	Microtub. Azudtub PE 8 x 5,6 Violeta / Violet	0108060L	
	Microtub. Azudtub PE 8 x 5,6 Verde / Green	0108060V	
	Microtub. Azudtub PE 8 x 5,6 Gris / Grey	0108060G	

NEW

CODIGO DE MICROTUBO CORTADO: XXX = Longitud de corte
CODE OF CUT MICROTUBE: XXX = Cut length

Ejemplo: Cortado a 0,50 / Example: Cut to 0,50

XXX= 050



EMBALAJE REFORZADO
Fácil transporte y
almacenamiento

REINFORCED PACKAGING
Easier transport and
storage

41 TUBERIAS PARA CONDUCCION: DYRSON
Water pipe

PE 32

	Diámetro Diameter mm	Espesor Thickness mm	Peso Weight g/m	Bobina Coil m	€/m
UNE 53131 4 atm	25	2,0	147	100	
	32	2,0	192	100	
	40	2,4	290	100	
	50	3,0	445	100	
	63	3,8	710	100	
	75	4,5	1.000	75	
UNE 53131 6 atm	90	5,4	1.440	65	
	20	2,0	115	100	
	25	2,3	168	100	
	32	2,9	266	100	
	40	3,7	422	100	
	50	4,6	653	50	
UNE 53131 10 atm	63	5,8	1.030	50	
	75	6,8	1.440	50	
	90	8,2	2.080	50	
	20	2,8	151	100	
	25	3,5	236	100	
	32	4,4	380	100	
	40	5,5	590	100	
	50	6,9	920	50	
	63	8,6	1.442	50	

Los diámetros, espesores y presiones expresados son valores nominales
Diameter, thickness and pressure are nominal values

**41 TUBERIAS PARA RED DE TRATAMIENTO
FITOSANITARIO PE 100**
Pipe for phytosanitary protection PE 100

Diámetro Diameter mm	Espesor Thickness mm	Peso Weight g/m	Presión Pressure atm	Bobina Coil m	Código Code	€/m
16	3,2	127	40	200	41TF1600	
20	4,0	197	40	100	41TF2000	

40 TUBERIAS PARA CONDUCCION: DYRSON
Water pipe

PE 100

	Diámetro Diameter mm	Espesor Thickness mm	Peso Weight g/m	Barras Tubes m	Bobina Coil m	€/m
UNE 12201 6 atm	75	2,90	674	9	-	
	90	3,50	979	9	-	
	110	4,20	1.440	9	-	
	125	4,80	1.850	9	-	
UNE 12201 10 atm	25	1,80	140	-	100	
	32	2,00	194	-	100	
	40	2,40	294	-	100	
	50	3,00	453	-	100	
	63	3,80	772	-	100	
	75	4,50	1.020	-	75	
UNE 12201 16 atm	90	5,40	1.470	-	65	
	110	6,60	2.180	9	-	
	125	7,40	2.780	9	-	
	160	9,50	4.560	9	-	
	200	11,90	7.110	9	-	
	225	13,40	9.090	9	-	
	250	14,80	11.100	9	-	
	25	2,30	170	-	100	
	32	3,00	280	-	100	
	40	3,70	430	-	100	
	50	4,60	670	-	100	
	63	5,80	1.060	-	100	
	75	6,80	1.480	-	75	
	90	8,20	2.140	-	50	
	110	10,00	3.170	9	-	
	125	11,40	4.120	9	-	
	160	14,60	6.740	9	-	
	200	18,20	10.500	9	-	
225	20,50	13.430	9	-		
250	22,70	16.300	9	-		

Los diámetros, espesores y presiones expresados son valores nominales
Diameter, thickness and pressure are nominal values

AZUD ASF-10

TUBERIA TIPO LAY FLAT®
Hose Lay Flat® type

D I S T R I B U T I O N



26

Modelo Model	Diámetro interior Inner diameter mm	Espesor Thickness mm	Presión Pressure atm	Longitud Bobina Coil length m	Código Code	€/m
AZUD ASF-10						
2"	53,1	1,5	5,5	100	26010001	
2-1/2"	65,0	1,5	4,5	100	26010002	
3"	78,0	1,6	5,5	100	26010003	
4"	104,9	1,7	4,8	100	26010004	
6"	156,5	1,9	4,1	100	26010005	

VEA ACCESORIOS PARA TUBERIA TIPO LAY FLAT® EN PAG. 15
SEE HOSE LAY FLAT® TYPE IN PAGE 15

UNE 68076

11

Distancia entre goteros Spacing	Ø12		Ø16		
	Modelo/Model		Modelo/Model		
	2L	3L	1,6L	2L	4L
m	€/m		€/m		
0,25					
0,30					
0,33					
0,40					
0,50					
0,60					
0,75					
0,90					
1,00					
1,25					
1,50					
2,00					
2,50					
Bobina/Coil	500 m		400 m		
Espesor Nominal/Nominal Thickness	1 mm		1,1 mm		
N° Salidas Estandar/Standard Outlets= 2					

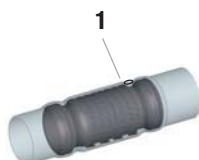
OTRAS DISTANCIAS ENTRE GOTEROS HASTA 4 m BAJO PEDIDO / Other spacings, up to 4 m on request
 Otros espesores para Ø16 bajo pedido: 0,9 y 1,2 mm / Other thicknesses for Ø16 on request: 0,9 and 1,2 mm
 Según Norma UNE 68076 el espesor nominal no es inferior al 90% del valor declarado por el fabricante para el espesor de la pared.
 According to UNE 68076 standards, the nominal thickness must not be lower than 90% of the wall thickness value that is stated by the manufacturer.



www.azud.com

MODELOS / Models

UNA SALIDA / ONE OUTLET



CUATRO SALIDAS / FOUR OUTLETS



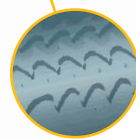
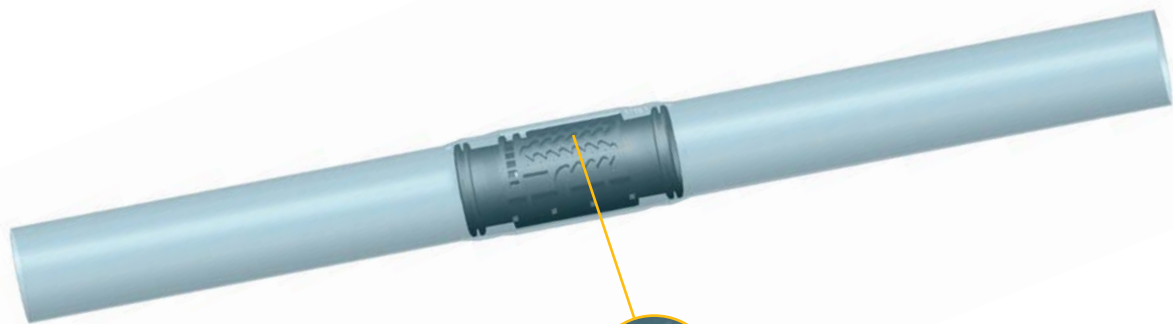
UNE 68076

NEW

11

Distancia entre goteros Spacing	Ø6		Ø0	
	Modelo/Model 2L	4L	Modelo/Model 2L	3,4L
m	€/m		€/m	
0,25				
0,30				
0,33				
0,40				
0,50				
0,60				
0,75				
0,90				
1,00				
1,25				
1,50				
2,00				
2,50				
Bobina/Coil	400 m		300 m	
Espesor Nominal/Nominal Thickness	0,9 mm		1,2 mm	
Nº Salidas Estandar/Standard Outlets= 2				

OTRAS DISTANCIAS ENTRE GOTEROS HASTA 4 m BAJO PEDIDO / Other spacings, up to 4 m on request
 Otros espesores para Ø16 bajo pedido / Other thicknesses for Ø16 on request
 Según Norma UNE 68076 el espesor nominal no es inferior al 90% del valor declarado por el fabricante para el espesor de la pared.
 According to UNE 68076 standards, the nominal thickness must not be lower than 90% of the wall thickness value that is stated by the manufacturer.



DS Technology



NEW

UNE 68076

UNE 68076

12 AZUD PC-DIS

Distancia entre goteros Spacing	Ø16		
	Modelo/Model		
	1,6L	2L	4L
m	€/m		
0,25			
0,30			
0,33			
0,40			
0,50			
0,60			
0,75			
0,90			
1,00			
1,25			
1,50			
2,00			
2,50			
Bobina/Coil	400 m		
Espesor Nominal/Nominal Thickness	1,1 mm		
Nº Salidas Estandar/Standard Outlets = 2			

21 AZUD PC-SYSTEM

Distancia entre goteros Spacing	Ø16		Ø20	
	Modelo/Model		Modelo/Model	
	2L	4L	2L	4L
m	€/m		€/m	
0,25				
0,30				
0,33				
0,40				
0,50				
0,60				
0,75				
0,90				
1,00				
1,25				
1,50				
2,00				
2,50				
Bobina/Coil	400 m		300 m	
Espesor Nominal/Nominal Thickness	0,9 mm	1,1 mm	1,1 mm	1,2 mm
Nº Salidas Estandar/Standard Outlets = 2				

OTRAS DISTANCIAS ENTRE GOTEROS HASTA 4 m BAJO PEDIDO. / Other spacings, up to 4 m on request.
Otros espesores bajo pedido. / Other thicknesses on request.

Según Norma UNE 68076 el espesor nominal no es inferior al 90% del valor dedarado por el fabricante para el espesor de la pared.
According to UNE 68076 standards, the nominal thickness must not be lower than 90% of the wall thickness value that is stated by the manufacturer.

AZUD PCR-DIS Autocompensante y Antidrenante AZUD PCR-DIS Pressure-Compensating and Non-leakage

Solicite precio / Ask for pricing



ACCESORIOS / Fittings

■ **Sacabocados para integrado**
Punch for integral dripline



Cod.: 14S10000

■ **Abrazadera derivación integrado**
Integral dripline take-off adapter clamp



Ø16
Cod.: 16201601

■ **Abrazadera tapón integrado**
Integral dripline plug clamp



Ø16
Cod.: 16201602

■ **Abrazadera seguridad**
Safety clamp



Ø16
Cod.: 16201603

VEA NUESTRA AMPLIA GAMA DE ACCESORIOS EN PAGINA 17
SEE OUR WIDE RANGE OF FITTINGS IN PAGE 17

AZUDFIT PLUS

AZUD TRELLDRIP™

TUBERIA, GOTERO Y ALAMBRE
EN UN SOLO PRODUCTO
Tube, dripper and wire in only one product

13

Distancia entre goteros Spacing	con / with AZUDRIP Ø16			con / with AZUD PC Ø16 autocompensante / pressure-compensating
	Modelo/Model			Modelo/Model
m	1,9L	2,6L	4,7L	2,9L
	€/m			€/m
0,40				
0,75				
1,00				
1,25				
1,50				
2,00				
2,50				

Bobina/Coil = 300 m

OTRAS DISTANCIAS ENTRE GOTEROS HASTA 4 m BAJO PEDIDO / Other spacings up to 4 m on request



ACCESORIOS / Fittings



- Gripples 1-2 mm
Grippler joiner 1-2 mm



Código / Code: 14900001
Precio / Price: 1,7495 €/un

- Tenaza gripper power plus
Grippler powerplus plier



Código / Code: 14900002
Precio / Price: 143,0000 €/un

- Anilla anti-deslizamiento
Drip-breaker ring



Código / Code: 14900003
Precio / Price: 0,0695 €/un

AZUD TRELLTUBE™

TUBERIA Y ALAMBRE
EN UN SOLO PRODUCTO
Tube and wire in only one product

13

AZUD TRELLTUBE Ø16

Código/Code	€/m
13161500	
Bobina/Coil = 300 m	
Espesor/Thickness = 1,5 mm	



AGRAZUD AZUD ASR

TUBERIA CON GOTERO INSERTADO
Tube with inserted dripper
TUBERIA CON GOTERO DESMONTABLE
Tube with removable dripper

06 AGRAZUD

Distancia entre goteros Spacing	Ø12		Ø16		
	Modelo/Model		Modelo/Model		
m	2L	3L	2,2L	3L	4L
	€/m		€/m		
0,25					
0,30					
0,33					
0,40					
0,50					
0,60					
0,75					
0,90					
1,00					
1,25					
1,50					
2,00					
2,50					
Bobina/Coil	400 m		300 m		
Espesor/Thickness	1 mm		1,2 mm		

OTRAS DISTANCIAS ENTRE GOTEROS HASTA 4 m BAJO PEDIDO / Other spacings, up to 4 m on request



04 AZUD ASR

Distancia entre goteros Spacing	Ø12		Ø16
	Modelo/Model		Modelo/Model
m	3L	4L	4L
	€/m		€/m
0,25			
0,30			
0,33			
0,40			
0,50			
0,60			
0,75			
0,90			
1,00			
1,25			
1,50			
2,00			
2,50			
Bobina/Coil	300 m		200 m
Espesor/Thickness	1 mm		1,2 mm

OTRAS DISTANCIAS ENTRE GOTEROS HASTA 4 m BAJO PEDIDO / Other spacings, up to 4 m on request



AZUD ASR

GOTEROS INSERTADOS Y DESMONTABLES
Inserted and removable drippers

03

	Diámetro Diameter mm	Modelo Model	Caja Box	Un/Caja Un/Box	Código Code	€/un
GOTERO DESMONTABLE PINCHADO On-line removable dripper						
AZUD-8	-	4 L	A	2.500	03840000	
	-	8 L	A	2.500	03880000	
	-	4 L	D	500	03840001	
	-	8 L	D	500	03880001	
GOTERO DESMONTABLE INTERLINEA In-line removable dripper						
AZUD-2	12	3 L	A	2.500	03230000	
	12	4 L	A	2.500	03240000	
	12	3 L	D	500	03230001	
	12	4 L	D	500	03240001	
AZUD-3						
	16	4 L	A	2.000	03340000	
	16	4 L	D	400	03340001	
GOTERO INSERTADO Inserted dripper						
AZUD-5	12	2 L	D	1.700	03520000	
	12	3 L	D	1.700	03530000	
AZUD-6						
	16	2 L	A	3.200	03620000	
	16	3 L	A	3.200	03630000	
	16	4 L	A	3.200	03640000	

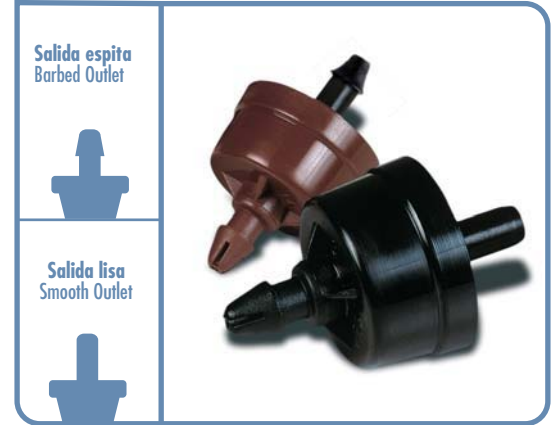


	Diámetro Diameter mm	Modelo Model	Caja Box	Un/Caja Un/Box	Código Code	€/un
GOTERO PINCHADO REGULABLE Adjustable On-line dripper						
R-70	-	0-70 L	B	2.000	03R70000	
	-	0-70 L	C	500	03R70001	
MINI GOTERO DESMONTABLE INTERLINEA Mini In-line removable dripper						
S-50-L	6,5	4 L	D	2.500	03S50L04	
	6,5	4 L	E	600	03S50L05	
MINI GOTERO DESMONTABLE PINCHADO Mini On-line removable dripper						
S-50-P	-	2 L	D	2.500	03S50P02	
	-	4 L	D	2.500	03S50P04	
	-	2 L	E	600	03S50P03	
	-	4 L	E	600	03S50P05	
MINI GOTERO DESMONTABLE PINCHADO Mini On-line removable dripper						
S-25	-	4 L	D	4.000	03S25P04	
	-	8 L	D	4.000	03S25P08	
	-	4 L	E	1.000	03S25P05	
	-	8 L	E	1.000	03S25P09	



08

Modelo Model	Caja Box	Un/Caja Un/Box	Salida lisa Smooth outlet	Código/Code Salida Espita Barbed outlet	€/un
MBTECHPCR: AUTOCOMPENSANTE Y ANTIDRENANTE MBTECHPCR: Pressure-compensating & non-leakage					
2L	D	3.000	08MBT120	08MBT320	
3L	D	3.000	08MBT130	08MBT330	
4L	D	3.000	08MBT140	08MBT340	
8L	D	3.000	08MBT180	-	
12L	D	3.000	08MBT190	-	
MBTECHPC: AUTOCOMPENSANTE MBTECHPC: Pressure-compensating					
2L	D	3.000	08MBT020	08MBT220	
3L	D	3.000	08MBT030	08MBT230	
4L	D	3.000	08MBT040	08MBT240	
8L	D	3.000	08MBT080	-	
12L	D	3.000	08MBT090	-	



08

ACCESORIOS MBTECH MBTECHittings

Microtubo Microtube	Caja Box	Un/Caja Un/Box	Código Code	€/un
Multisalida ampliable 2E / Extendable multi-outlet 2E				
FLEX x 3, 3	E	3.000	08MBT400	
Piqueta laberinto recta / Straight labyrinth pick				
FLEX x 3, 3	AJ	3.000	08MBT510	
Piqueta laberinto 70° / 70° Labyrinth pick				
FLEX x 3, 3	AJ	1.500	08MBT520	

Modelo Model	Caja Box	Un/Caja Un/Box	Código Code	€/un
Estaca para microtubo (Hidroponía) Microtube pick (Hydroponics)				
FLEX,5 x 4	D	1.500	08MBT530	
Conexión de toma microtubo Microtube offtake connector				
PE 6,5 x 4,5	E	6.000	16157000	
FLEX x 4	Bolsa / Bag	1.000	16151000	

Ver microtubo en pág. 4 AZUD / See microtube in page 4 AZUD

Conexión espita Barbed outlet

Microtub. PE 6,5 x 4,5 / FLEX x 4



Multisalida Multioutlets

Microtub. FLEX x 3, 3



Estaca hidroponía Hydroponics pick

Microtub. FLEX,5 x 4



Longitud microtubo recomendada 0.40- 0.70 m / Recommended microtube length 0.40- 0.70 m

08

GOTERO MULTISALIDA M-6: AUTOCOMPENSANTE Multioutlet dripper M-6: pressure-compensating



Modelo Model	Caja Box	Un/Caja Un/Box	Código Code	€/un
M-6 / 1,7L	A	250	08M00650	



Incluye:
- 1 Gotero desmontable AUTOCOMPENSANTE
- 6 Microtubos 5x3,3 - 0.60 m
- 6 Piquetas laberinto 70°
Se vende completamente montado

Included:
- 1 PRESSURE-COMPENSATING removable dripper
- 6 Microtubes 5x3,3 - 0.60 m
- 6 units 70° Labyrinth pick
Delivered completely assembled



**RIEGO LOCALIZADO:
SISTEMAS DE MICROIRRIGACION Y ASPERSION**
**LOCAL IRRIGATION:
MICROIRRIGATION SYSTEMS AND MICRO-SPRINKLERS**



**AUTOMATIZACION:
ELECTROVALVULAS Y PROGRAMADORES**
**AUTOMATION:
ELECTROVALVES AND PROGRAMMERS**



**AMPLIA GAMA DE ACCESORIOS
Y COMPLEMENTOS**
**WIDE RANGE OF FITTINGS
AND ACCESSORIES**



 www.azud.com

Más información

Para más información sobre la gama de productos de jardinería consulte nuestra tarifa AZUD GREENEC.

More information

For more information of gardening products, please check our AZUD GREENEC price list.





FILTROS DE LIMPIEZA MANUAL MANUAL FILTERS

EQUIPOS DE FILTRACION DE LIMPIEZA MANUAL MANUAL FILTRATION EQUIPMENTS

FILTROS DE LIMPIEZA AUTOMATICA AUTOMATIC FILTERS

SISTEMAS DE FILTRACION AUTO-LIMPIANTES SELF-CLEANING FILTRATION SYSTEMS

VALVULAS, CONTADORES Y OTROS COMPLEMENTOS VALVES, FLOW METERS AND OTHERS ACCESORIES



Más información

Para más información sobre estos productos consulte nuestra nueva tarifa de Sistemas de Filtración.

More information

For more information of this products, please check our Filtration Systems price list.



AZUDLINE

TUBERIA DE PARED DELGADA
CON GOTERO PLANO
Thinwall dripline with bond-on emitter



1 PALET = 20 BOBINAS
1 PALLET = 20 COILS

+i www.azud.com

05

Distancia entre goteros Spacing	160								220	
	Modelo/Model									
	1,1L			1,4L			2L			
	0,15 mm 6 mil	0,20 mm 8 mil	0,25 mm 10 mil	0,30 mm 12 mil	0,35 mm 14 mil	0,45 mm 18 mil	0,60 mm 24 mil	0,70 mm 29 mil	0,25 mm 10 mil	0,30 mm 12 mil
m	€/m	€/m	€/m	€/m	€/m	€/m	€/m	€/m	€/m	€/m
0,20										
0,25										
0,30										
0,40										
0,50										
0,75										
0,80										
1,00										

OTROS ESPESORES Y OTRAS DISTANCIAS ENTRE GOTEROS HASTA 4 m BAJO PEDIDO / Other thicknesses and other spacings, up to 4 m on request
Modelo 160: Diámetro interior 15.7 mm. / Model 160: Inner diameter. 15.7 mm
Modelo 220: Diámetro interior 21.9 mm. / Model 220: Inner diameter. 21.9 mm

Distancia entre goteros Spacing	160								220	
	Modelo/Model									
	1,1L			1,4L			2L			
	0,20 mm 8 mil	0,25 mm 10 mil	0,30 mm 12 mil	0,35 mm 14 mil	0,45 mm 18 mil	0,60 mm 24 mil	0,70 mm 29 mil	0,25 mm 10 mil	0,30 mm 12 mil	
m	m/bob m/coil	m/bob m/coil	m/bob m/coil	m/bob m/coil	m/bob m/coil	m/bob m/coil	m/bob m/coil	m/bob m/coil	m/bob m/coil	
0,20										
0,25										
0,30										
0,40										
0,50										
0,75										



Disponibile en bobinas de 600 m.
Consulte precio.

Coils of 600 m are available.
Ask for pricing.

14 ACCESORIOS CINTA Tape fittings

ACCESORIOS TIPO ANILLA/ Ring connectors

NEW

Modelo Size	Espesor Wall Thickness	Caja Box	Un/Caja Un/Box	Código Code	€/un
ENLACE CINTA-CINTA / Straight coupling					
160A	0.15-0.45 mm 6-18 mil	D	800	14030100	
	0.45-0.60 mm 18-24 mil	D	600	14030200	
ENLACE CINTA-TUBERIA / Barbed coupling for tape					
160A-16	0.15-0.45 mm 6-18 mil	D	1.000	14040100	
	0.45-0.60 mm 18-24 mil	D	800	14040200	
CTR PARA CINTA / Tape offtake					
160A	0.15-0.45 mm 6-18 mil	D	1.300	14050100	
	0.45-0.60 mm 18-24 mil	D	1.000	14050200	
CONEXION PVC SALIDA CINTA / PVC offtake for tape					
160A	0.15-0.45 mm 6-18 mil	D	800	14050101	
	0.45-0.60 mm 18-24 mil	D	800	14050202	
PASAMUROS Grommet		E	900	16260000	

Modelo 160A (16,17) Cintas de diámetro interior 15,7-16,1 mm.
Model 160A (16,17) Inner diameter tape 15,7-16,1 mm.

14 ACCESORIOS LAY FLAT Lay Flat fittings

Modelo Size	Caja Box	Un/Caja Un/Box	Código Code	€/un
CONEXION CTR ROSCA HEMBRA Starter connector female thread				
3/8"	E	200	14670000	
3/4"	E	200	14670002	
ENLACE CINTA - ROSCA MACHO Male thread - tape connector				
3/8"-16,17	E	200	14790017	
3/4"-22	E	100	14790222	
ENLACE SEGURIDAD TUB. - ROSCA MACHO Male thread - pipe safety connector				
3/8"-16	C	200	14680016	
ENLACE TUBERIA - ROSCA MACHO Male thread - pipe connector				
3/8"-16	C	200	14571600	
3/8"-20	C	200	14572000	
PISTOLA SACABOCADOS PARA LAY FLAT LAY-FLAT cutter				
14	-	1	14P14000	
19	-	1	14P19000	

ACCESORIOS TIPO ROSCA/ Nut connectors

Modelo Size	Caja Box	Un/Caja Un/Box	Código Code	€/un
CTR PARA CINTA Tape offtake				
16,17	B	250	14410017	
22	E	100	14410022	
CTR PARA CINTA (ECONO) Tape offtake				
16,17	E	200	14600017	
ENLACE RECTO PARA CINTA Straight coupling				
16,17	B	200	14421717	
22	B	150	14422222	
CONEXION A TUBERIA "LAY FLAT" Connection for Lay Flat tube				
16,17	E	200	14390017	
ENLACE MIXTO TUBERIA - CINTA Barbed coupling for tape				
16 - 16,17	E	200	14451617	
20 - 22	E	100	14452022	
CONEXION PVC SALIDA CINTA PVC Offtake for tape				
16,17	E	200	14460017	
VALVULA CTR PARA CINTA Offtake valve for tape				
16,17	D	150	14170017	
VALVULA ENLACE CINTA - TUBERIA Barbed valve for tape				
16,17 - 16	D	150	14401716	
VALVULA CTR PARA CINTA (ECONO) Offtake valve for tape				
16,17	D	150	1417A017	
VALVULA ENLACE CINTA - TUBERIA (ECONO) Barbed valve for tape				
16,17 - 16	B	150	144B1716	
TAPON PARA CINTA Tape plug				
16,17	E	200	14430017	

VEA TUBERIA TIPO LAY FLAT T[®] AZUD ASF - 1 0
EN PAG. 5

SEE BASE LAY FLAT T[®] TYPE AZUD ASF - 1 0
IN PAGE 5

16 MICROIRRIGACION / Microirrigation



Modelo Size	Caja Box	Un./Caja Un./Box	Código Code	€/un
VALVULA / Flow control valve				
12	E	200	16091200	
16	E	200	16091600	



ENLACE RECTO / Straight connector				
12	E	1.000	16071200	
16	D	1.500	16071600	
17	D	1.500	1607170E	
18	E	450	16071800	
20	D	900	16072000	



ENLACE REDUCIDO / Reducing connector				
16-12	E	600	16051612	
20-16	E	300	16052016	



CONEXION CTR / Offtake connector				
12	E	1.700	16011200	
16	D	2.000	16011600	
18	E	700	16011800	
20	E	450	16012000	



CONEXION CTR PARA PVC CON JUNTA PVC offtake connector with grommet				
16	E	500	16261600	
20	E	300	16262000	



PASAMUROS Grommet	C	900	16260000	
----------------------	---	-----	----------	--



CONEXION PARA PVC CON JUNTA PVC start connector				
12	E	300	16081200	
16	D	900	16081600	
18	E	200	16081800	
20	E	200	16082000	



PASAMUROS Grommet	E	900	16080000	
----------------------	---	-----	----------	--



CONEXION PARA PVC / PVC start connector				
16	E	400	16081601	
20	E	400	16082001	

14 ACCS. ESPECIALES TUBERIA Special fittings for pipe



Modelo Size	Caja Box	Un./Caja Un./Box	Código Code	€/un
MAXI VALVULA / Maxi valve β juntas/o-ring)				
16	D	200	14281616	
20	D	200	14282020	



CTR DE BLOQUEO / Lock type offtake				
16	E	200	14240016	



VALVULA CONEXION DE BLOQUEO / Lock type valve				
16	D	100	14261616	
20	D	100	14262020	



VALVULA MIXTA BLOQUEO - ROSCA / Mixed valve				
1/2" - 16	D	150	14270116	
1/2" - 20	D	150	14270120	



VALVULA ROSCA - ESPITA / Irrigad - barbe valve				
1/2" - 16	D	200	14290116	
1/2" - 20	D	200	14290120	



VALVULA ROSCA MIXTA SEGURIDAD Safety thread valve for pipe				
3/4"-16	D	200	14800216	



4 SALIDAS TUBERIA RH 1" / 4 Outlets pipe FTI"				
16	D	100	14255163	
20	D	100	14255203	



Modelo Size	Caja Box	Un./Caja Un./Box	Código Code	€/un
----------------	-------------	---------------------	----------------	------

CONEXION EN T / Tee connector				
12	E	500	16031200	
16	D	800	16031600	
16-12	E	250	16031612	
20	E	150	16032000	



CONEXION EN CODO 90° / L connector				
12	E	500	16041200	
16	B	600	16041600	
20	E	200	16042000	



CONEXION EN CRUZ / Cross connector				
16	D	500	16221616	



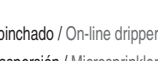
TAPON FINAL / End plug				
12	E	1.800	16021200	
16	E	1.000	16021600	



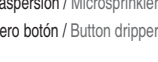
DOBLE ANILLO / End clamp				
16	E	500	14330016	
20	E	300	14330020	



Gotero pinchado / On-line dripper



Microaspersión / Microsprinkler



Gotero botón / Button dripper

TAPON SOBRELINEA / On-line plug				
4	Bolsa/Bag	1.000	16120004	
5	Bolsa/Bag	1.000	16120005	
6,5	Bolsa/Bag	1.000	16120006	

ENLACE MIXTO / Mixed connector				
16 - 1/2"	E	350	16061600	
16 - 3/4"	B	350	16061634	
20 - 3/4"	E	200	16062000	
25 - 3/4"	B	250	16062500	



CONEXION EN T ROSCA MACHO Tee male thread connector				
16 - 1/2"	D	650	16031620	
16 - 3/4"	D	550	16031640	



CONEXION EN CODO 90° ROSCA MACHO L male thread connector				
16 - 1/2"	B	600	16041620	
16 - 3/4"	AJ	600	16041640	



CONEXION CTR EN CODO / L-Offtake connector				
16	B	600	16311600	



CONEXION EN CODO PARA PVC CON JUNTA L-PVC Start connector with grommet				
16	B	400	16331600	
PASAMUROS Grommet	E	900	16260000	



14

PE	6,5 x 4,5	PE Flex	6 x 4 - 6,5 x 4	
----	-----------	---------	-----------------	--



Caja Box	Un./Caja Un./Box	Código Code	€/un
-------------	---------------------	----------------	------

CONEXION EN "T" PARA MICROTUBO Tee connector microtube			
C	1.000	14T10001	



CODO MICROTUBO/L-Connector microtube			
C	1.000	14C10001	



16

PE	6,5 x 4,5	PE Flex	6 x 4 - 6,5 x 4	
----	-----------	---------	-----------------	--



CONEXION DE TOMA MICROTUBO Microtube offtake connector			
E	6.000	16157000	
Bolsa/Bag	1.000	16151000	



PINZA / Support			
B	1.200	16153000	



PINZA MULTIPLE / Multiple Support β-7 mm)			
B	1.200	16156000	



Consulte accesorios de microaspersión en pág. 19
Please, check microsprinkler fittings in page 19

AZUDFIT PLUS

ACCESORIOS DE MAXIMA SEGURIDAD Y FACIL INSTALACION
Sustituyen a los accesorios de seguridad con anilla

EASY INSTALLATION AND MAXIMUM SECURITY FITTINGS
To replace security fittings with ring

NEW

16 ACCS. ESPECIALES TUBERIA Special fittings for pipe

Modelo Size	Caja Box	Un/Caja Un/Box	Código Code	€/un
ABRAZADERA DE SEGURIDAD / Safety clamp				
16	B	1.600	16201603	
ABRAZADERA DERIVACION INTEGRADO Integral dripline take-off adapter clamp				
16	E	600	16201601	
ABRAZADERA TAPON INTEGRADO Integral dripline plug clamp				
16	E	600	16201602	
ESTACA SUJECION TUBERIA / Subjection pick				
12 - 16	D	450	16100000	
CONEXION GRIFO UNIVERSAL TUBERIA R.H. 3/4"-1/2" / Screw tap pipe connector F.T				
16-12	C	25	16251010	

14

Modelo Size	Caja Box	Un/Caja UniBox	Código Code	€/un
BOCA TALADRO PARA PVC / PVC drill				
16	Bolsa/Bag	1	14C1600	
PUNZON GOTERO PINCHADO Punch for on-line dripper				
3	C	250	16252300	
SACABOCADOS CON EXTRACTOR Punch with extractor				
3	Bolsa/Bag	2	14S03000	
7	Bolsa/Bag	2	14S07000	
AZUDRIP Bolsa/Bag				
		1	14S10000	
SACABOCADOS SIMPLE / Simple punch				
3	Bolsa/Bag	5	14S13000	
PISTOLA MULTIFUNCIONAL / ble driller				
3	Bolsa/Bag	2	14P03000	
CUCHILLA SACABOCADOS / Blade for hole driller				
2	Bolsa/Bag	2	14C02000	
4	Bolsa/Bag	2	14C04000	
SOPORTE COLGANTE PE / PE hanging support				
16	E	800	14380016	
20	E	800	14380020	
CLIP PIMIENTO / Pepper clip				
-	D	3.500	14CP0000	
CLIP TOMATE / Tomato clip				
-	A	9.000	14CT0000	

16

Modelo Size	Caja Box	Un/Caja Un/Box	Código Code	€/un
ENLACE RECTO / Straight connector				
16	D	1.500	16501616	
17	D	1.500	1650717E	
20	D	900	16502020	
CONEXIÓN CTR / Offtake connector				
16	D	2.000	16601616	
20	E	450	16602020	
CONEXION CTR PARA PVC CON JUNTA PVC offtake connector with grommet				
16	E	500	16281600	
20	E	300	16282000	
PASAMUROS Grommet				
	C	900	16260000	
CONEXION EN T / Tee - connector				
16	D	800	16131600	
CONEXION EN CODO 90° / L - connector				
16	B	600	16161600	
CONEXION EN CRUZ / Cross connector				
16	D	500	16231616	
ENLACE MIXTO / Mixed connector				
16 - 1/2"	E	350	16361600	
16 - 3/4"	B	350	16361634	
CONEXION EN T ROSCA MACHO Tee male thread connector				
16 - 1/2"	D	650	16131620	
16 - 3/4"	D	550	16131640	
CONEXION EN CODO 90° ROSCA MACHO L - male thread connector				
16 - 1/2"	B	600	16161620	
16 - 3/4"	AJ	600	16161640	
CONEXION CTR EN CODO / L-Offtake connector				
16	B	600	16321600	
CONEXION EN CODO PARA PVC CON JUNTA L-PVC Start connector with grommet				
16	B	500	16341600	
PASAMUROS Grommet				
	E	900	16260000	

14

ACCESORIOS DE SEGURIDAD CON ANILLA Safety fittings with ring

Modelo Size	Caja Box	Un/Caja Un/Box	Código Code	€/un
ENLACE DE SEGURIDAD PP / PP Safety coupling				
16	E	500	14501616	
18	E	300	14501818	
20	E	300	14502020	
CONEXION CTR DE SEGURIDAD PP PP Safety offtake connector				
16	E	500	14610016	
18	E	300	14610018	
20	E	300	14610020	
CONEXION DE SEGURIDAD PP PARA PVC PP Safety PVC start connector				
16	E	300	14620016	
18	E	200	14620018	
20	E	200	14620020	
PASAMUROS Grommet				
	E	900	14620000	

AZUD RAINTEC

36

MICROASPERSOR Micro-sprinklers

NEW



Arco
Frame

Boquillas
Nozzles

ROSCA RAPIDA
Quick thread

ESPITA
Barbed

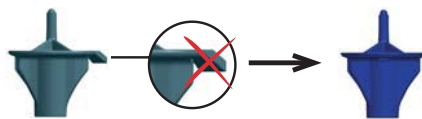
ROSCA CONICA
Conical thread

3

4

5

Nº	Descripción Description		Microtubo Microtube (60 cm)	Un./Caja Un./Box	Caja Box	€/un
1	MICROASPERSOR Micro-sprinkler	Arco / Frame	-	175	C	
		Bailarina o difusor / Swivel or sprayer Boquilla / Nozzle	-	700	B	
2	MICROASPERSOR CON ANTIINSECTOS Micro-sprinkler with anti-insect	Microaspersor / Micro-sprinkler Antiinsectos / Anti-insect	-	175 700	C B	
3	MICROASPERSOR COMPLETO ESTANDAR Standard configuration	Microaspersor / Micro-sprinkler	7x4,3	80	D	
		Estaca / Stake	6,5x4,5	80	D	
		Conexión de tubería / Pipe connector Microtubo / Microtube				
4	MICROASPERSOR COMPLETO ESTANDAR CON ANTIINSECTOS Assembled micro-sprinkler with anti-insect	Microaspersor / Micro-sprinkler	7x4,3	80	D	
		Estaca / Stake	6,5x4,5	80	D	
		Conexión de tubería / Pipe connector Microtubo / Microtube				
		Antiinsectos / Anti-insect				
5	MICROASPERSOR COMPLETO INVERTIDO Upside down configuration	Microaspersor / Micro-sprinkler	7x4,3	150	D	
		Estabilizador / Stabilizer	6,5x4,5	150	D	
		Conexión de tubería / Pipe connector Microtubo / Microtube				



Bailarina con deflector

Diseñado para plantaciones jóvenes. Permite su eliminación transformando la bailarina en una de corto alcance.

Stream deflector swivel

Designed to young crops. Breaking the deflector, the swivel becomes a short range swivel.

				Diámetro mojado / Wetted diameter (m)					
Boquillas / Nozzles				Bailarinas / Swivels				Difusor / Sprayer	
Modelo Model	Orificio boquilla Nozzle size (mm)	Caudal Flow (l/h)		Largo Alcance Long range*	Corto Alcance Short range*	Con deflector Stream deflector*	Invertida Upside Down** 0,60 1,50 (m)		Nebulizador Mist sprayer
Gris / Grey	30L	0.80	31	5.5	3.5	1.80	5.5 6.5		1.0
Blanco / White	40L	0.90	40	6.0	4.0	1.80	6.0 6.5		1.1
Marrón / Brown	50L	1.00	48	6.5	4.0	1.80	6.5 6.5		1.2
Azul / Blue	60L	1.10	57	8.0	4.0	1.80	6.5 7.5		1.3
Negro / Black	70L	1.20	69	8.0	4.5	1.80	6.5 8.0		1.3
Verde / Green	80L	1.30	81	8.5	4.5	1.80	6.5 8.5		1.4
Rojos / Red	100L	1.40	97	9.5	4.5	1.80	6.5 8.5		NR
Amarillo / Yellow	120L	1.65	127	9.5	5.5	1.80	8.0 9.0		NR
Violeta / Violet	160L	1.90	164	9.0	6.0	NR	8.0 9.0		NR

* Microaspersor dispuesto a 20 cm del nivel del suelo. / Results at 20 cm above the ground.

** Altura respecto al suelo a 0,60 m y 1,50 m. / 0.6 m and 1.5 m high above the ground.

Datos obtenidos según norma ISO 8026 / Data obtained according to ISO 8026 Standard.

Valores nominales de caudal y diámetro mojado obtenidos a 2 bar de presión / Nominal Data of flow and wetted diameter obtained at 2 bar of pressure.

NR: No recomendado / Not-recommended.

36 ACCESORIOS
Accessories

NEW



Nº	Descripción Description	Un/Bolsa Un/Bag	€/un	Un/Caja Un/Box	Caja Box	€/un
1	ESTACA / Stake	175 (caja/box D)	0,2412	700	A	
2	ESTABILIZADOR / Stabilizer	-	-	175	E	
3	CONEXION ROSCA RAPIDA-ESPITA Quick thread-barbed connector	1.000	0,0336	6.000	E	
4	CONEXION ROSCA RAPIDA-ROSCA RAPIDA Quick thread-quick thread connector	1.000	0,0336	6.000	E	
5	CONEXION ESPITA-ESPITA Barbed-barbed connector	1.000	0,0336	6.000	E	
6	MICROTUBO / Microtube FLEX 7x4,3 60 cm	-	-	1.667un	A	€/m
7	MICROTUBO / Microtube PE 6,5x4,5 60 cm	-	-	1.667un	A	€/m
8	MICROTUBO / Microtube FLEX 7x4,3 BOBINA / Coil	300 m	0,1965€/m	1.100 m	-	€/m
9	MICROTUBO / Microtube PE 6,5x4,5 BOBINA / Coil	400 m	0,1060€/m	1.500 m	-	€/m
	VALVULA ANTIGOTEO / Anti-drain valve Para microtubo (7x4,3) / For microtube (7x4,3)	-	-	350 un	C	

36 COMPONENTES
Components



Nº	Descripción Description	Un/Bolsa Un/Bag	€/un	Un/Caja Un/Box	Caja Box	€/un
10	ARCO / Frame	175	0,1440	700	E	
11	BAILARINA LARGO ALCANCE Long range swivel	350	0,1020	1.400	C	
12	BAILARINA CORTO ALCANCE Short range swivel	350	0,1020	1.400	C	
13	BAILARINA CON DEFLECTOR Stream deflector swivel	350	0,1020	1.400	C	
14	BAILARINA INVERTIDA Upside down swivel	350	0,1020	1.400	C	
15	COMPONENTE NEBULIZADOR Mist element	350	0,0920	6.300	C	
16	BOQUILLA ESPITA Barbed nozzle	350	0,1320	1.000	C	
17	BOQUILLA ROSCA RAPIDA Quick thread nozzle	350	0,1320	1.000	C	
18	BOQUILLA ROSCA CONICA Conical thread nozzle	350	0,1320	700	C	
CAUDALES EN PAGINA DE MICROASPERSOR / Flow rates in Micro-sprinkler page						
19	DISPOSITIVO ANTIINSECTOS Anti-insect	350	0,1020	1.050	C	



COMPLEMENT

18 VALVULAS HIDRAULICAS Hydraulic valves

Descripción Description	Modelo Size	Código Code	€/un
VALVULA HIDRAULICA NYLON Nylon Hydraulic Valve 	1"	BSP 18CE5010	
	1-1/2"	BSP 18CE5012	
	2"	BSP 18CE5020	
	2-1/2"	BSP 18CE5022	
	3"	BSP 18CE5030	
VALVULA HIDRAULICA DOS VIAS PN16 2-way Hydraulic Valve 	1"	BSP 18CE2010	
	1-1/2"	BSP 18CE2015	
	2"	BSP 18CE2020	
	2-1/2"	VICTAULIC 18CE3020	
	3"	VICTAULIC 18CE3030	
	3"	BRIDA/FLANGE 18CE4030	
	4"	BRIDA/FLANGE 18CE4040	
	5"	BRIDA/FLANGE 18CE4050	
	6"	BRIDA/FLANGE 18CE4060	
	8"	BRIDA/FLANGE 18CE4080	
	10"	BRIDA/FLANGE 18CE4100	
	12"	BRIDA/FLANGE 18CE4120	
VALVULA HIDRAULICA DOS VIAS PN10 CON ACCESORIOS 2-way Hydraulic Valve with fittings 	1"	BSP 18CEA010	
	1-1/2"	BSP 18CEA015	
	2"	BSP 18CEA020	
	2-1/2"	BSP 18CEA025	
	3"	BRIDA/FLANGE 18CEB030	
	4"	BRIDA/FLANGE 18CEB040	
	5"	BRIDA/FLANGE 18CEB050	
	6"	BRIDA/FLANGE 18CEB060	
	8"	BRIDA/FLANGE 18CEB080	
	10"	BRIDA/FLANGE 18CEB100	
	12"	BRIDA/FLANGE 18CEB120	
	VALVULA REDUCTORA PN10 Pressure Reducing Valve 	1"	BSP 18CEC010
1-1/2"		BSP 18CEC015	
2"		BSP 18CEC020	
2-1/2"		BSP 18CEC025	
3"		BRIDA/FLANGE 18CED030	
4"		BRIDA/FLANGE 18CED040	
5"		BRIDA/FLANGE 18CED050	
6"		BRIDA/FLANGE 18CED060	
8"		BRIDA/FLANGE 18CED080	
10"		BRIDA/FLANGE 18CED100	
12"		BRIDA/FLANGE 18CED120	

1 b / caja
1 b / box

Descripción Description	Modelo Size	Código Code	€/un
VALVULA SOSTENEDORA PN10 Sustaining Valve 	1"	BSP 18CEE010	
	1-1/2"	BSP 18CEE015	
	2"	BSP 18CEE020	
	2-1/2"	BSP 18CEE025	
	3"	BRIDA/FLANGE 18CEF030	
	4"	BRIDA/FLANGE 18CEF040	
	5"	BRIDA/FLANGE 18CEF050	
	6"	BRIDA/FLANGE 18CEF060	
	8"	BRIDA/FLANGE 18CEF080	
	10"	BRIDA/FLANGE 18CEF100	
	12"	BRIDA/FLANGE 18CEF120	
	ELECTROVALVULA PN10 Electrovalve 	1" 24V	BSP 18CEG010
1" 12V latch		BSP 18CEI010	
1-1/2" 24V		BSP 18CEG015	
1-1/2" 12V latch		BSP 18CEI015	
2" 24V		BSP 18CEG020	
2" 12V latch		BSP 18CEI020	
2-1/2" 24V		BSP 18CEG025	
2-1/2" 12V latch		BSP 18CEI025	
3" 24V		BRIDA/FLANGE 18CEH030	
3" 12V latch		BRIDA/FLANGE 18CEJ030	
4" 24V		BRIDA/FLANGE 18CEH040	
4" 12V latch		BRIDA/FLANGE 18CEJ040	
5" 24V		BRIDA/FLANGE 18CEH050	
5" 12V latch		BRIDA/FLANGE 18CEJ050	
6" 24V		BRIDA/FLANGE 18CEH060	
6" 12V latch		BRIDA/FLANGE 18CEJ060	
8" 24V		BRIDA/FLANGE 18CEH080	
8" 12V latch		BRIDA/FLANGE 18CEJ080	
10" 24V	BRIDA/FLANGE 18CEH100		
10" 12V latch	BRIDA/FLANGE 18CEJ100		
12" 24V	BRIDA/FLANGE 18CEH120		
12" 12V latch	BRIDA/FLANGE 18CEJ120		

1 b / caja
1 b / box

CONSULTE MAS COMPLEMENTOS EN NUESTRA TARIFA DE FILTRACION
PLEASE CHECK OUR FILTRATION PRICE LIST FOR MORE COMPLEMENTOS

 www.azud.com

17 VENTOSAS

Release Valves

Modelo Size	Código Code	Un/Caja Un/Box	Caja Box	€/un
VENTOSA DOBLE EFECTO / Air release valve				
1"	17VA0003	5	E	
2"	17VA0006	5	B	
VENTOSA TRIPLE EFECTO / Air release & vacuum valve				
1"	17VB0003	5	C	
2"	17VB0006	5	B	



Evacúa grandes cantidades de aire durante el llenado y lo introduce en el vaciado.
It evacuates great amounts of air during the filling and introduces it during the emptying.

Evacúa e introduce grandes cantidades de aire. Elimina aire presurizado de la red.

It evacuates and introduces great amounts of air. It eliminates pressurized air in the main.

17 MANOMETROS

Pressure gauges



Descripción Description	Escala Range	Un/Bolsa Un/Bag	Código Code	€/un
MANOMETRO GLICERINA 1/4" BSP Glycerin pressure gauge 1/4" BSP	0 - 6 bar	2	17CMG060	
		50	17CMG160	
MANOMETRO GLICERINA 1/4" BSP Glycerin pressure gauge 1/4" BSP	0 - 10 bar	2	17CMG010	
		50	17CMG110	
MANOMETRO SECO 1/4" BSP Pressure gauge 1/4" BSP	0 - 6 bar	5	17CMS060	
		50	17CMS160	



Modelo Size	Un/Caja Un/Box	Código Code	€/un
AGUJA PARA MANOMETRO/Pressure-gauge needle			
hembra-1/4" female-1/4"	100	17011400	
TOMA MANOMETRICA/Base for pressure-gauge needle			
1/4"	100	17021400	
espita/barbed	100	17020000	

18 CONTADORES WOLTMAN / Woltman Flow Meters



Descripción Description	Modelo Size		Caudal Nominal Nominal Flow	Caudal Max. Max. Flow	Código Code	Un/Caja Un/Box	€/un
	"	mm	m³/h	m³/h			
CONTADOR Flow meter	2"	50 mm	25	50	18CD0101	1	
	2-1/2"	65 mm	40	80	18CD0102	1	
	3"	80 mm	60	120	18CD0103	1	
	4"	100 mm	100	200	18CD0104	1	
	5"	125 mm	150	300	18CD0105	1	
	6"	150 mm	250	500	18CD0106	1	
BRIDA / FLANGE	8"	200 mm	400	800	18CD0107	1	

Descripción Description	Modelo Size		Caudal Nominal Nominal Flow	Caudal Max. Max. Flow	Volumen * Volumen	Código Code	Un/Caja Un/Box	€/un
	"	mm	m³/h	m³/h	m³			
CONTADOR CON EMISOR DE PULSOS Flow meters with contact device	2"	50 mm	25	50	0,1	18CD0201	1	
					1	18CD0301	1	
	2-1/2"	65 mm	40	80	0,1	18CD0202	1	
					1	18CD0302	1	
	3"	80 mm	60	120	0,1	18CD0203	1	
					1	18CD0303	1	
	4"	100 mm	100	200	0,1	18CD0204	1	
					1	18CD0304	1	
	5"	125 mm	150	300	0,1	18CD0205	1	
					1	18CD0305	1	
	6"	150 mm	250	500	1	18CD0306	1	
					10	18CD0406	1	
BRIDA / FLANGE	8"	200 mm	400	800	1	18CD0307	1	
					10	18CD0407	1	

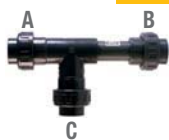
Indica el tipo de emisor disponible / It points out the type of contact device available

29



Modelo Model	Un/Caja Un/Box	Código Code	€/un
EZ-FLO SISTEMA AUTONOMO DE FERTILIZACION Autonomous fertigation system			
3L	4	29530001	
5L	4	29530002	
REPUESTO CONECTOR A GRIFO Connector to tap spare part			
3/4"	10	29530003	

15



Modelo Model	A	B	C	Un/Caja Un/Box	Código Code	€/un
INYECTOR AZUD Qgrow 1200B / 1200B AZUD Qgrow injector						
1201	RH 3A "	RH 3A "	RH 12 "	1	15I1201B	
1202	PVC D25	PVC D25	RH 12 "	1	15I1202B	

RH: Rosca hembra/Female thread
PVC D25: Conexión encolar PVC diámetro 25mm / Connection to glue PVC diameter 25mm
A: Entrada / In B: Salida / Out C: Inyec / Injec



Modelo Size	Un/Caja Un/Box	Código Code	€/un
VENTURI BASICO / Basic venturi			
3/4" BSP	1	15010104	
VENTURI COMPLETO / Complete venturi			
3/4" BSP	1	15010106	

Venturi completo: incluye el venturi básico con caudalímetro y regulador de caudal
Complete venturi: includes basic venturi with flowmeter and flow regulator



Modelo Size	Un/Caja Un/Box	Código Code	€/un
INYECTOR VENTURI PVC / PVC venturi injector			
3/4" BSP	1	15010202	



Modelo Size	Un/Caja Un/Box	Código Code	€/un
FLOTAMETROS (Policarbonato) / Flowmeters (Polycarbonate)			
15-125 l/h	1	-	
	10	-	
30-300 l/h	1	-	
	10	-	
50-500 l/h	1	-	
	10	-	
75-750 l/h	1	-	
	10	-	
250-1000 l/h	1	-	
	10	-	

Tipos de conexiones disponibles: DN20 encolar o Rosca macho 12"/ Type of connections available: DN20 to glue or 12" male thread.
Flotámetros disponibles también en Polisulfona. Consultar precios / Flowmeters also available in polysulphone. Ask for pricing.



Modelo Size	Un/Caja Un/Box	Código Code	€/un
VALVULA FIP 3/8" / 3/8" FIP valve e 24V AC			
DN 4	1	15S00001	
	12	15S00003	
DN 8	1	15S00002	
	12	15S00004	
MEDIDOR DE BOLSILLO pH-CE / pH-EC pocket meter			
-	1	1503PC01	

www.azud.com

Embalaje/Packaging

Garantía

Warranty



L	W	H	V
cm.	cm.	cm.	m ³

	A	58	50	42,5	0,123250
	B	37	23,7	20,2	0,017713
	AJ	45,6	29	20,3	0,026845
	C	24,4	15	16,1	0,005893
	D	46,8	28,7	24,5	0,032907
	E	34,6	20,4	16,1	0,011364

1. Sistema Azud S.A. se compromete a reponer cualquier pieza defectuosa o a reparar cualquier defecto que sea de su exclusiva responsabilidad, siempre que el comprador ponga en conocimiento de Sistema Azud S.A. los defectos en un plazo máximo de un año desde la fecha de la entrega. A excepción de las tuberías emisoras con espesores inferiores a 0,5 mm, para las cuales el plazo de garantía es de seis meses. Una vez transcurrido dicho plazo, no se admitirán reclamaciones ni devoluciones de ningún tipo por esta causa. La garantía no cubrirá los gastos de desplazamiento ni envío de piezas y materiales de ningún tipo, ni los gastos de montaje o desmontaje de los productos.

2. Esta garantía tendrá validez sólo si las reclamaciones han sido realizadas por escrito, dentro del periodo de cobertura de garantía, y remitidas dentro de los 30 días siguientes al descubrimiento del defecto o anomalía.

3. La garantía no se extiende a defectos provocados por una mala instalación de los productos y materiales, a los debidos a un uso incorrecto de los mismos, ni en general, a cualquier otro tipo de irregularidad ajena al funcionamiento del producto en sí.

4. La garantía no cubrirá la reparación del daño o perjuicio procedentes de la utilización del producto en lugares, instalaciones, entornos, o fines, en que no concurren factores, condiciones o características adecuadas para obtener un rendimiento óptimo del producto.

5. Las reparaciones realizadas durante el periodo de garantía no prolongarán la duración de la misma.

6. La presente garantía sólo será válida respecto a aquellos productos y materiales o componentes fabricados por Sistema Azud S.A. y que hayan sido adquiridos directamente a ésta. La presente no es una garantía para consumidores o usuarios finales y no se extiende sino a aquellos clientes que compran directamente los productos de Sistema Azud S.A.

7. Se excluyen de esta garantía los daños y defectos atribuibles a caso fortuito o causa de fuerza mayor; y expresamente, a los ocasionados por insectos o roedores, obstrucciones de goteros, presión superior a la recomendada; los originados por tensiones eléctricas inadecuadas; por operaciones realizadas en condiciones distintas al rango marcado de funcionamiento de los productos; por calidades de aguas, por ambientes ácidos, decantaciones, precipitaciones, aglutinaciones de bacterias o algas; así como las roturas provocadas por la no instalación de un prefiltro en la instalación; o las instalaciones no protegidas a golpe de ariete, o a otros sucesos hidráulicos o eléctricos.

8. La garantía no cubre aquellos defectos atribuibles a alteraciones, modificaciones, reparaciones o manipulaciones efectuadas por personal ajeno a Sistema Azud, sin el conocimiento de ésta, o sin haber seguido sus instrucciones.

9. Sistema Azud S.A. podrá comprobar en todo caso y previamente, los defectos causados por el comprador por los medios oportunos, sin que el comprador pueda entorpecer la actuación de las personas encargadas por Sistema Azud S.A., para verificar la comprobación.

10. Sistema Azud S.A. no será responsable de ningún daño directo, indirecto, incidental o consequential, incluyendo pero no limitado a posibles pérdidas en cultivos o plantaciones, durante periodos de funcionamiento defectuoso. Sistema Azud S.A. tampoco responderá por posibles pérdidas o daños en la propiedad resultantes de una inadecuada instalación.

11. Ninguna persona o entidad está autorizada a introducir en la presente garantía modificación alguna, verbal o escrita. Sistema Azud S.A. no acepta más términos de garantía que los aquí expresados, no aceptándose compromisos resultantes de otras garantías.

1. Sistema Azud, S.A. agrees formally either to replace any defective component or to repair any defect that is exclusive responsibility of Sistema Azud, S.A., such as defects on manufacture provided that the buyer informs Sistema Azud, S.A. about the defects in a maximum period of one year from the delivery date. Excluding emitter tubes with inferior thickness to 0,5 mm, for which the warranty period is 6 months. Once that the period has expired, either refunds or claims due to this reason will not be accepted. The warranty will cover no cost of displacement, neither of materials trips, nor the expenses of assembly or disassembling of products.

2. The express warranty provided herein is effective only if claim is made by written notice within the applicable warranty period and postmarked within thirty days after discovery of the defect on which the claim is based.

3. This warranty will not cover any defects that result either from a wrong installation of the products and materials or a failure to operate the products. And in general, this warranty will not cover any other kind of irregularity beyond the operation of the product.

4. This warranty will not cover the damage caused by operating the products in places, installations, natural environments or aims, without suitable conditions and characteristics to obtain an optimal output.

5. Repairs made during the warranty period will not prolong the duration of the warranty.

6. This warranty will cover only the products and materials which have been manufactured by Sistema Azud S.A., and have been directly bought from Sistema Azud, S.A. This warranty is not a consumer warranty and does not extend to anyone other than those trade costumers who purchase Sistema Azud S.A..

7. In particular, it is excluded from this warranty damages and failures in the sold materials that result from fortuitous facts and force majeure, such as those caused by insects, rodents, obstructions of the dripper or higher pressure than recommended, or those caused by inadequate electrical tensions, by operations made in different conditions to the specific rank of the product management, by qualities of water, by acid environments, decantations, precipitations, bacteria or algae agglutinations. It will be excluded either the breaking caused by the lack of prefiler in the installation, or not protected installations against water hammer, or other hydraulic or electrical incidents.

8. This warranty will not cover materials which have been either repaired or modified by an unauthorised person, or have been used, installed or modified without following the instructions given by Sistema Azud, S.A.

9. Sistema Azud, S.A. will be allowed to check the defects caused by the purchaser by the means that may be considered appropriate, in any case and previously. The purchaser is not allowed to obstruct the proceedings of the people authorised by Sistema Azud, S.A. for verifying the facts.

10. Sistema Azud is not liable for direct, indirect, incidental, or consequential damages, including but not limited to vegetation or crop loss during periods of malfunction or resulting no-use.

Neither Sistema Azud S.A. is liable for any loss of damage and property damage resulting from installer's negligence.

11. No person or organisation is authorised to introduce any modification in the present warranty. Except for the obligations specifically set forth in this warranty statement, in no event shall Sistema Azud, S.A. be liable for other incidental damages.

Condiciones generales de venta

General terms of sale

OFERTAS

Las ofertas presentadas por Sistema Azud S.A. tendrán una validez de 30 días desde su fecha de emisión, sin que en ningún caso se entienda incluido en las mismas: las obras civiles o zanjeos, las acometidas eléctricas, ni el tratamiento físico-químico del agua, si procediera.

PRECIOS

Los precios se entienden "franco" nuestro almacén, embalajes incluidos, siendo por cuenta del cliente los impuestos correspondientes. Los precios pueden ser modificados sin previo aviso.

PEDIDOS

Para evitar errores, rogamos remitir sus pedidos por escrito, de acuerdo con las referencias y descripciones de nuestra Tarifa de Precios, ajustando las cantidades a los estándares que se indican.

No se admitirán anulaciones de pedidos que ya estén fabricados o en curso de fabricación, salvo que Sistema Azud, S.A. consienta expresamente. En caso de que fuera autorizada la anulación del pedido una vez iniciado el proceso de fabricación de los materiales, la parte compradora habrá de compensar a Sistema Azud por los gastos que se le hubieran ocasionado, por una cuantía equivalente al 10% del valor de los materiales.

Los pedidos pueden ser suministrados en entregas parciales sin que ello suponga la anulación de los mismos. La mercancía viaja por cuenta y riesgo del comprador. Sistema Azud S.A. no es responsable por daños o pérdidas ocurridas durante el transporte de la mercancía.

DEVOLUCIONES

Las reclamaciones se remitirán necesariamente por escrito a la sede de Sistema Azud S.A., con indicación de la fecha y número de factura.

No se admitirán devoluciones ni reclamaciones de material transcurridos cinco días desde su recepción, siendo en todo caso preciso el consentimiento y autorización previa de Sistema Azud S.A. En caso de que fuera autorizada la devolución de los materiales, la parte compradora habrá de compensar a SISTEMA AZUD por los gastos que se le hubieran ocasionado, con una cuantía equivalente al 10% del valor de los materiales.

Toda devolución llevará un Número de Registro de Devolución, previamente asignado por Sistema Azud S.A. El cliente remitirá el material a los almacenes de Sistema Azud S.A. perfectamente embalado y a portes pagados. No se admitirán devoluciones de productos especiales que se ajustan a características específicas solicitadas por nuestros clientes.

Los abonos correspondientes a estas devoluciones serán anotados en cuenta y deducidos en próximas facturas.

RESERVA DE DOMINIO

Cuando el pago del precio hubiera de efectuarse a plazos, Sistema Azud S.A. se reserva la propiedad de la mercancía entregada hasta tanto el comprador efectúe el pago total de su precio. Sólo entonces se entenderá transferida la propiedad de la mercancía a la compradora, quien, no obstante lo anterior, desde la fecha de entrega será plenamente responsable de ésta.

CAMBIOS EN LOS PRODUCTOS

Sistema Azud S.A. se reserva el derecho de modificar, total o parcialmente, las características de sus artículos o contenido de este documento sin previo aviso.

COMPETENCIAS

Para resolver las cuestiones que puedan derivarse de la aplicación de estas Normas, tanto Sistema Azud S.A. como el comprador convienen someterse a los Juzgados y Tribunales de Murcia, renunciando a su propio fuero si fuese otro.

OFFERS

Offers will be valid for 30 days from the emission date. Public works, watercourse, electricity system, and physical or chemical treatment of water, are not included.

PRICES

Prices are ExWorks and include packaging.

Taxes are at the buyers charge.

Prices in this price list are subject to variation without prior notice

ORDERS

To avoid errors, orders should be placed in writing, according to the references and descriptions of our Price List and proposal. Quantities should adjust to standard packing.

Cancellations of orders in the process of being manufactured or already manufactured are not allowed, unless prior approval from Sistema Azud, S.A. In case the cancellation of the order is approved once the manufacturing process has begun, the buyer will have to compensate Sistema Azud, S.A. for the caused expenses, in an amount equivalent to the 10% of the materials value

Orders may be supplied in several deliveries

The transport of the orders is at the charge and risk of the buyer. Sistema Azud S.A. is not liable for damage or loss occurring during shipment.

RETURNED MERCHANDISE

All claims must be made by written notice and indicating the number and date of the invoice. Returned merchandise and claims should be made within 5 days from the delivery date. No returns will be accepted without prior approval. In case the return of materials is accepted, the buyer will have to compensate Sistema Azud, S.A. for the caused expenses, in an amount equivalent to the 10% of the materials value. Returned goods will be perfectly packed and freight prepaid. All returned merchandise must have a Return Merchandise Request assigned by Sistema Azud S.A. Returns of special orders made with specific characteristics are not allowed. Return payments will be deducted from next invoices.

RETENTION OF TITLE

Sistema Azud S.A. reserves the ownership of the products until full payment of the invoice. From then, the ownership of the products will be transferred to the customer, who, without prejudice to the previous, will be totally liable for any damages caused after the delivery date

PRODUCT DESIGN CHANGES

Sistema Azud S.A. reserves the right to redesign, alter or modify its products without prior notice

AUTHORITY

In order to solve the conflicts that may arise from the application of the above terms, Sistema Azud, S.A. and the buyer accept the verdict of the Judges and Courts of Murcia.

AZUD



IRRIGATION SYSTEMS
IRRIG
TEMAS DE RIEGO IRRIGA
TEMAS DE

AZUD



SISTEMA AZUD, S.A.

Avda. de las Américas P. 6/6 - Pol. Ind. Oeste
Apdo 147- 30820 ALCANTARILLA - MURCIA - SPAIN
Tel.: +34 968 808402 · Fax: +34 968 808302
E-mail: azud@azud.com · www.azud.com