

hidroten[®]

NETWELL
S.L.

Sistemas y Tecnología del agua / Water System Technology

Codo "Air" "Air" Elbow

SERIE
"AIR"

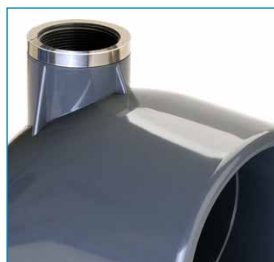
ÚNICO^{um}
en el mercado



www.hidroten.es
export@hidroten.es
tecnico@hidroten.es

"AIR" 50-1/2" a 250-3"
"AIR L" 50-1/2" a 110-1"

ACCESORIOS SNS[®]/ACC. PVC ENCOLAR - SNS[®] FITTINGS/PVC FITTINGS

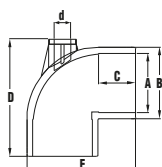


Hidroten ofrece la serie de accesorios de presión "AIR", que **incorporan una salida roscada o encolada adicional**. Con ello se evitan perforaciones innecesarias sobre accesorios o tubería, instalando con mayor rapidez y seguridad.

Hidroten offers the pressure fittings "AIR" serie, which has an **additional outlet threaded or for gluing**. This outlet avoids unnecessary drilling in fittings or pipes, allowing quicker and safer installations.



Codo 90° encolar "AIR" salida R/H
"AIR" 90° elbow f/t outlet

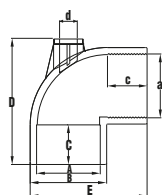


CÓDIGO CODE	CÓDIGO CODE	Ø A	DN	PESO (g.) WEIGHT	d	B	C	D	E
01256	01474	50	40	148	1/2"	61	31	100	88
01590	01476	50	40	146	3/4"	61	31	100	88
01257	01475	63	50	235	1/2"	76	38	120	109
01591	01477	63	50	233	3/4"	76	38	120	109
01258	-	75	65	455	1/2"	90	44	140	130
01592	-	75	65	452	3/4"	90	44	140	130
01259	-	90	80	812	3/4"	108	51	175	151
01261	-	110	100	1.278	1"	131	61	206	184
01262	-	125	110	1.645	1"	143	69	234	210
01263	-	125	110	1.628	2"	143	69	234	210
01267	-	160	150	2.443	2"	182	86	297	265
01268	-	200	175	4.920	2"	225	106	340	320
01593	-	250	225	9.830	2"	284	131	430	399
01594	-	250	225	9.735	3"	284	131	430	399

Refuerzo en Acero Inoxidable A-2. / A-2 inox reinforced.



Codo 90° encolar R/H "AIR" salida R/H
"AIR" 90° elbow plain f/t - f/t outlet



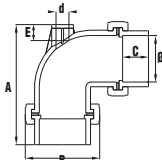
CÓDIGO CODE	Ø A-a	DN	PESO (g.) WEIGHT	d	B	C	c	D	E
02270	50-1 1/2"	40	151	1/2"	61	31	24	100	88
02271	50-1 1/2"	40	149	3/4"	61	31	24	100	88
02273	63-2"	50	240	1/2"	76	38	28	120	109
02274	63-2"	50	238	3/4"	76	38	28	120	109

Refuerzo en Acero Inoxidable A-2. / A-2 inox reinforced.

(*) Boca roscada. / Threaded outlet.



Codo 90° SNS® "AIR" C/B salida R/H
"AIR" SNS® 90° elbow W/F, f/t outlet

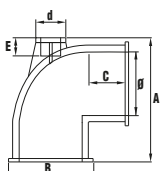


CÓDIGO CODE	Ø TUBO PIPE	BRIDA FLANGE	PESO (g.) WEIGHT	d	A	B	C	E
1N107	90	90	2.031	3/4"	239	164	51	19
1N109	110	110	2.981	1"	276	188	61	22
1N111	125	125	3.995	2"	330	203	69	38
1N113	160	160	7.110	2"	392	251	86	38
1N114	200	200	11.175	2"	601	297	106	38

Refuerzo en Acero Inoxidable A-2. / A-2 inox reinforced.



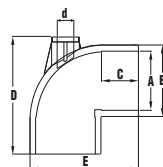
Codo 90° Netvitec System® "AIR" S/Enc.
"AIR" SNS® 90° elbow s/s outlet



CÓDIGO CODE	Ø TUBO PIPE	BRIDA FLANGE	PESO (g.) WEIGHT	d	A	B	C	E
1N590	90	90	835	25	173	121	51	19
1N592	110	110	1.347	32	204	144	61	22
1N594	125	125	1.800	63	243	159	69	38
1N596	160	160	3.430	63	296	201	86	38
1N597	200	200	5.345	63	477	251	106	38



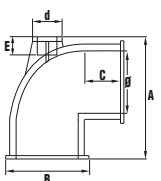
Codo 90° encolar "AIR" s/enc.
"AIR" 90° elbow s. socket outlet



CÓDIGO CODE	CÓDIGO CODE	Ø A	DN	PESO (g.) WEIGHT	d	B	C	D	E
01630	01480	50	40	145	20	61	31	100	88
01627	01482	50	40	142	25	61	31	100	88
01631	01481	63	50	230	20	76	38	120	109
01628	01483	63	50	226	25	76	38	120	109
01632	-	75	65	450	20	90	44	140	130
01629	-	75	65	445	25	90	44	140	130
01633	-	90	80	806	25	108	51	175	151
01635	-	110	100	1.255	32	131	61	206	184
01636	-	125	110	1.635	32	143	69	234	210
01637	-	125	110	1.602	63	143	69	234	210
01639	-	160	150	2.414	63	182	86	297	265
01640	-	200	175	4.891	63	225	106	340	320



Codo 90° SNS® "AIR" salida R/H
"AIR" SNS® 90° elbow f/t outlet

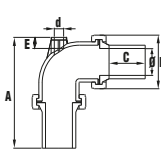


CÓDIGO CODE	PESO (g.) WEIGHT	CÓDIGO CODE	PESO (g.) WEIGHT	Ø TUBO PIPE	BRIDA FLANGE	d	A	B	C	E
1N117	835	1N307	604	90	90	3/4"	173	121	51	19
1N119	1.347	1N309	974	110	110	1"	204	144	61	22
1N121	1.775	1N310	1.302	125	125	2"	243	159	69	38
1N123	3.430	1N312	2.510	160	160	2"	296	201	86	38
1N124	5.345	1N313	3.925	200	200	2"	477	251	106	38

Refuerzo en Acero Inoxidable A-2. / A-2 inox reinforced.



Codo 90° SNS® "AIR" C/B, salida PE
"AIR" SNS® 90° elbow W/F, PE outlet



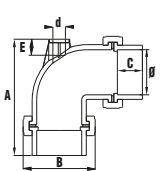
CÓDIGO CODE	Ø TUBO PIPE	BRIDA FLANGE	PESO (g.) WEIGHT	d	A	B	C	E
1N317	90	90	2.036	3/4"	248	164	100	19
1N319	110	110	2.906	1"	278	188	102	22
1N320	125	125	4.140	2"	421	203	135	38
1N322	160	160	7.005	2"	482	251	122	38
1N323	200	200	11.930	2"	727	297	132	38

Refuerzo en Acero Inoxidable A-2. / A-2 inox reinforced.

Valona larga válida para soldadura a tope y electrofusión. / PE outlet for thermo and electrowelding.



Codo 90° Netvitec System® "AIR" C/B S/enc.
"AIR" SNS® 90° elbow W/F s/s outlet

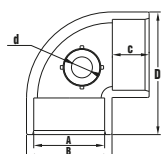


CÓDIGO CODE	Ø TUBO PIPE	BRIDA FLANGE	PESO (g.) WEIGHT	d	A	B	C	E
1N610	90	90	2.031	25	239	164	51	19
1N612	110	110	2.981	32	276	188	61	22
1N614	125	125	3.995	63	330	203	69	38
1N616	160	160	7.110	63	392	251	86	38
1N617	200	200	11.175	63	601	297	106	38



624/628

Codo 90° encolar "AIR L" s/encolar
"AIR L" 90° elbow s. socket outlet

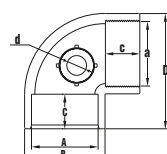


CÓDIGO CODE	CÓDIGO CODE	Ø A	DN	PESO (g.) WEIGHT	d	B	C	D
01650	01490	50	40	148	20	61	31	88
01651	01491	63	50	235	20	76	38	109
01652	-	75	65	455	20	90	44	130



759

Codo 90° encolar R/H "AIR L" salida R/H
"AIR L" 90° elbow fem. threaded outlet



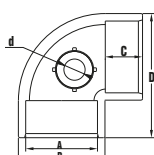
CÓDIGO CODE	Ø A-a	DN	PESO (g.) WEIGHT	d	B	C	c	D
02280	50-1 1/2"	40	148	1/2"	61	31	24	88
02281	50-1 1/2"	40	148	3/4"	61	31	24	88
02283	63-2"	50	235	1/2"	76	38	28	109
02284	63-2"	50	235	3/4"	76	38	28	109

Refuerzo en Acero Inoxidable A-2. / A-2 inox reinforced.



206/450

Codo 90° encolar "AIR L" salida R/H
"AIR L" 90° elbow f/t outlet



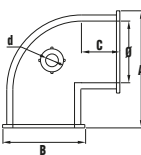
CÓDIGO CODE	CÓDIGO CODE	Ø A	DN	PESO (g.) WEIGHT	d	B	C	D
01615	01484	50	40	148	1/2"	61	31	88
01613	-	50	40	152	3/4"	61	31	88
01616	01485	63	50	235	1/2"	76	38	109
01614	-	63	50	240	3/4"	76	38	109
01617	-	75	65	455	1/2"	90	44	130
01619	-	90	80	815	3/4"	108	51	151
01623	-	110	100	1.265	1"	143	61	184

Refuerzo en Acero Inoxidable A-2. / A-2 inox reinforced.



60N/62N

Codo 90° SNS® "AIR L" salida R/H
"AIR L" SNS® 90° elbow f/t outlet



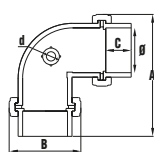
CÓDIGO CODE	PESO (g.) WEIGHT	CÓDIGO CODE	PESO (g.) WEIGHT	Ø TUBO PIPE	BRIDA FLANGE	d	A	B	C
1N810	835	1N830	600	90	90	3/4"	159	121	51
1N812	1.300	1N832	930	110	110	1"	195	144	61

Refuerzo en Acero Inoxidable A-2. / A-2 inox reinforced.



61N

Codo 90° SNS® "AIR L" C/B salida R/H
"AIR L" SNS® 90° elbow W/F, f/t outlet



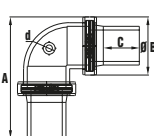
CÓDIGO CODE	Ø TUBO PIPE	BRIDA FLANGE	PESO (g.) WEIGHT	d	A	B	C
1N820	90	90	2.031	3/4"	227	164	51
1N822	110	110	2.935	1"	269	188	61

Refuerzo en Acero Inoxidable A-2. / A-2 inox reinforced.



63N

Codo 90° SNS® "AIR L" C/B, salida PE
"AIR L" SNS® 90° elbow W/F, PE outlet



CÓDIGO CODE	Ø TUBO PIPE	BRIDA FLANGE	PESO (g.) WEIGHT	d	A	B	C
1N840	90	90	2.041	3/4"	302	164	100
1N842	110	110	2.865	1"	343	188	102

Refuerzo en Acero Inoxidable A-2. / A-2 inox reinforced.

Valona larga válida para soldadura a tope y electrofusión. / PE outlet for thermo and electrofusion.

APLICACIONES Y DATOS TÉCNICOS / APPLICATIONS AND TECHNICAL DATA



- ✓ Tomas directas / Direct outlets
- ✓ Sin perforaciones / Without drilling

Detalle de instalación de ventosa utilizando un codo "AIR", la toma está en el punto más alto del codo para una correcta evacuación del aire.

Detail of the installation of an air release valve in an "AIR" elbow. The outlet is in the highest point in order to get a correct air elimination.



Detalle de manómetro instalado directamente en la conexión "AIR" del codo, evitando la perforación del tubo.

Detail of installation of a pressure gauge installation in the "AIR" elbow connection, avoiding to drill the pipe.

Tabla de presiones nominales para Acc. SNS® / Acc. PVC encolar
Table of nominal pressure for SNS® fittings / PVC fittings

	PN (bar)	PN (PSI)
PVC salida R/H Ø50-1/2" - 125-2"	PN16	232
PVC salida R/H Ø160-2" - 250-3"	PN10	145
PVC salida enc. Ø50-20 - 125-63	PN16	232
PVC salida enc. Ø160-63 - 200-63	PN10	145
PVC SNS Ø90-3/4" - 200-2"	PN10	145
PPFV SNS Ø90-3/4" - 200-2"	PN10	145

HIDROTEN,S.A.

Polig. I. Plá Vallonga, c/ 7
03006 ALICANTE (España)
Telf. 965 11 42 82
Fax: 965 11 48 62

I INTERNACIONALES I

Telf. +34 965 11 42 82
Fax: +34 965 11 48 62
Telf. Información Técnica:
+34 966 105 888

I E-MAILS I

comercial@hidroten.es
export@hidroten.es
administracion@hidroten.es
tecnico@hidroten.es
publicidad@hidroten.es
prescripcion@hidroten.es

<http://www.hidroten.es>

