Tarifa MARZO 2017

B-s1,d0

"Este tubo puede salvar vidas"

ABN // EVAC ENERGY PLUS

Sistema de evacuación insonorizada
B, s1-d0, halogen free

abn PIPE SYSTEMS

01 Tubería

01.01 Tubería ABN//EVAC ENERGY PLUS **4**

02 Accesorios

02.01 Accesorios ABN//EVAC ENERGY PLUS **5**

03 Condiciones generales de venta y suministro **13**

Leyendas utilizadas

Abreviaturas	
DN	Diámetro nominal
L	Largo
e	Espesor
S1-min	Diámetro mínimo
D-max	Diámetro máximo

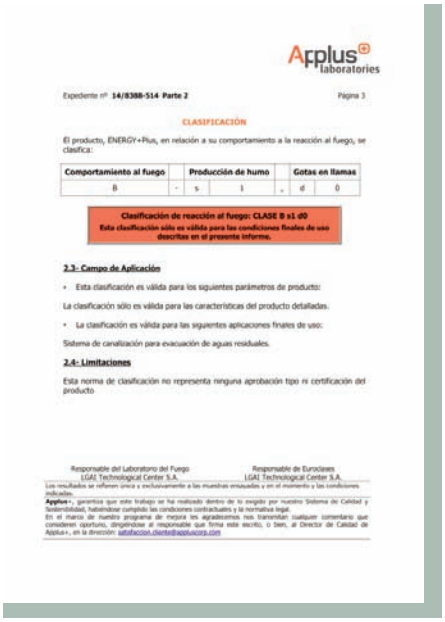
Cubicaje de cajas			
Modelo		**Medidas (cm)**	**Cubicaje (m3)**
	P	25x25x39	0,024
	M	59x40x34	0,08
	G	59x40x53	0,012

Normativa dimensional y de calidad

- **UNE EN 1451. Parte 1 y 2:** Sistema de canalización en materiales plásticos, evacuación de aguas residuales (a baja y alta temperatura) en el interior de la estructura de los edificios. Polipropileno. Parte 1: Especificaciones para tubos, accesorios y el sistema. Parte 2: Guía para la evaluación de la conformidad.

Test realizados

- **Ensayo acústico:** Prueba de insonorización realizada por el Instituto Eduardo Torroja de la Construcción.
- **Clasificación de reacción al fuego B, s-1, d0, según UNE EN 13501,** realizado por APPLUS y AFITI LICOF.
- **Ensayos de reacción al fuego según normas UNE EN 11925, UNE EN ISO 13823,** realizados por APPLUS.
- **Ensayos de densidad óptica de humos,** realizado por el Centro Tecnológico Gaiker.
- **Ensayo de determinación de la cantidad de gas halógeno,** realizado por el Centro Tecnológico Gaiker.


Applus laboratories

CLASIFICACIÓN

Comportamiento al fuego	Producción de humo	Gotas en llamas
B	s1	d0

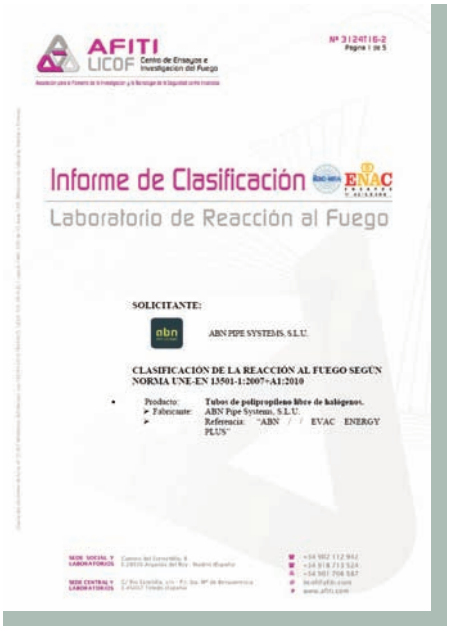
Clasificación de reacción al fuego: CLASE B s1 d0
Esta clasificación sólo es válida para las condiciones finales de uso descritas en el presente informe.

2.3- Campo de Aplicación

2.4- Limitaciones

GAIKER

INFORME DE ENSAYO


AFITI LICOF

Informe de Clasificación ENAC

Laboratorio de Reacción al Fuego

SOLICITANTE:

CLASIFICACIÓN DE LA REACCIÓN AL FUEGO SEGÚN NORMA UNE-EN 13501-1:2007+A1:2010

Certificado del Sistema de Gestión de la Calidad

ER-1088/2008

ABN PIPE SYSTEMS, S.L.U.

AENOR

Certificado del Sistema de Gestión Ambiental

AENOR

GA-2016/0229

ABN PIPE SYSTEMS, S.L.U.

IQNet

THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

CERTIFICATE

ABN PIPE SYSTEMS, S.L.U.

Quality Management System

ISO 9001:2008

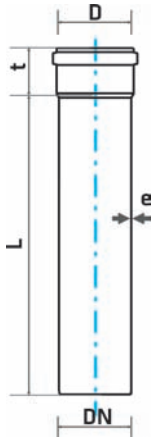
Registration Number: ES-1088/2008

AENOR

TUBERÍA ABN//EVAC ENERGY PLUS

TUBERÍA INSONORIZADA CLASIFICADA B, s1-d0, halogen free

MATERIAL:	• PP + UV + RF / PP + CM + RF / PP + AF
ESTRUCTURA:	• Tubería multicapa
COLOR:	• Azul con bandas blancas
SERIES:	• SN >6 MARCADO BD
NORMAS:	• UNE-EN 1451 • R.P. 01.00 • R.P. 01.55
APLICACIONES:	• Evacuación de aguas pluviales y residuales • Evacuación pluviales por depresión • Sistemas de ventilación • Aspiración centralizada • Aerotermia
CARACTERÍSTICAS DIFERENCIADORAS:	**• Insonorización** **• Clasificación al fuego B, s1-d0** **• Baja emisión de humos** **• Libre de halógenos** **• Resistencia a altas y bajas temperaturas (-20°C a 95°C)** **• Capa externa con protección UV** **• Capa interna anti-incustaciones** **• Clasificado antisísmico**



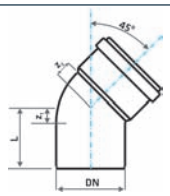
Código	Diámetro DN mm	Dimensiones (mm) L	e	t	D	Peso Kg/ud.	Ud. Embalaje Uds. caja	Uds. palé	PRECIO (€/ud.)
Tubería ABN//EVAC ENERGY PLUS									
D7EP040050000	40	500	1,8	45	55	0,127	72	–	**3,12**
D7EP040100000		1000				0,242	–	270	**4,13**
D7EP040300000		3000				0,703	–	270	**10,85**
D7EP050050000	50	500	1,8	47	63	0,221	42	672	**3,00**
D7EP050100000		1000				0,308	–	176	**4,78**
D7EP050300000		3000				0,890	–	176	**12,56**
D7EP075050000	75	500	2,3	53	89	0,313	20	320	**4,47**
D7EP075300000		3000				1,700	–	150	**19,46**
D7EP090050000	90	500	2,8	57	106	0,461	12	192	**6,37**
D7EP090300000		3000				2,483	–	96	**27,11**
D7EP110050000	110	500	3,4	62	128	0,701	12	192	**8,73**
D7EP110100000		1000				1,305	–	70	**14,54**
D7EP110300000		3000				3,721	–	70	**35,47**
D7EP125100000	125	1000	3,9	67	145	1,713	–	54	**18,96**
D7EP125300000		3000				4,871	–	54	**49,61**
D7EP160100000	160	1000	4,9	77	183,5	2,798	–	35	**31,30**
D7EP160300000		3000				7,910	–	35	**80,80**
D7EP200080000	200	800	6,2	122	226	3,810	–	20	**47,85**
D7EP200300000		3000				12,728	–	–	**132,60**
D7EP250300000	250	3000	7,7	157	266	20,108	-	20	**199,65**
D7EP315300000	315	3000	9,7	198	335	32,616	-	20	**323,92**

NOVEDAD 2017!

ACCESORIOS ABN//EVAC ENERGY PLUS

TUBERÍA:	• ABN//EVAC ENERGY PLUS
MATERIAL:	• PP + CM + RF
COLOR:	• Azul
TIPO DE UNIÓN:	• Con copa y junta elástica SBR
NORMAS:	• UNE-EN 1451
CARACTERÍSTICAS DIFERENCIADORAS:	**• Insonorización** **• Clasificación al fuego B, s1-d0** **• Baja emisión de humos** **• Libre de halógenos** **• Resistencia a altas y bajas temperaturas (020°C a 95°C)** **• Capa externa con protección UV** **• Clasificado antisísmico**

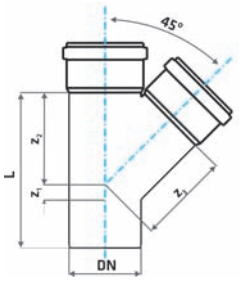
NOVEDAD 2017!



	Código	Diámetro (mm)	Dimensiones (mm)					Ud. embalaje			PRECIO (€/ud.)
			L	Z1	Z2	Z3	Peso Kg/ud	Uds. caja	Tipo caja	Uds. palé	
Codo											
15°	D8C1100150000	110	80	13	13	-	0,23	20	M	240	**7,74**
30°	D8C1100300000	110	88	21	20	-	0,28	20	M	240	**7,74**
45°	D8C0400450000	40	57	13	14	-	0,04	200	M	2400	**2,19**
	D8C0500450000	50	63	15	16	-	0,06	100	M	1200	**2,30**
	D8C0750450000	75	75	21	21	-	0,13	15	P	540	**4,97**
	D8C0900450000	90	85	26	20	-	0,19	30	M	360	**6,39**
	D8C1100450000	110	96	29	29	-	0,36	20	M	240	**6,15**
	D8C1250450000	125	103	29	31	-	0,43	12	M	144	**15,10**
	D8C1600450000	160	122	37	41	-	0,78	10	M	120	**21,96**
	D8C2000450000	200	159	41	52	-	1,85	4	G	32	**116,73**
	D8C2500450000	250	-	-	-	-	-	-	-	-	**270,80**
	D8C3150450000	315	-	-	-	-	-	-	-	-	**441,71**
67,5°	D8C1100670000	110	111	44	44	-	0,33	15	M	180	**8,25**
	D8C1250670000	125	119	46	48	-	0,49	10	M	120	**21,67**
87,5°	D8C0400870000	40	68	24	25	-	0,05	200	M	2400	**1,97**
	D8C0500870000	50	78	29	30	-	0,07	100	M	1200	**2,33**
	D8C0750870000	75	97	42	42	-	0,15	12	P	432	**6,76**
	D8C0900870000	90	109	50	42	-	0,22	20	M	240	**6,95**
	D8C1100870000	110	128	60	60	-	0,37	16	M	192	**6,70**
	D8C1250870000	125	138	64	66	-	0,53	12	M	144	**20,23**
	D8C1600870000	160	169	84	87	-	0,98	8	M	96	**35,96**
	D8C2000870000	200	230	106	115	-	2,36	4	G	32	**171,60**
	D8C2500870000	250	-	-	-	-	-	-	-	-	**324,86**
	D8C3150870000	315	-	-	-	-	-	-	-	-	**654,46**

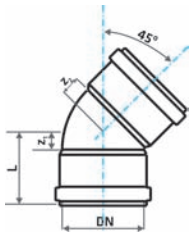
ACCESORIOS ABN//EVAC ENERGY PLUS

NOVEDAD 2017!

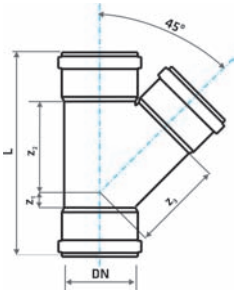


	Código	Diámetro (mm)	Dimensiones (mm)					Ud. embalaje			PRECIO (€/ud.)
			L	Z1	Z2	Z3	Peso Kg/ud.	Uds. caja	Tipo caja	Uds. palé	
Derivación											
45°	D8D0400450000	40-40	111	13	54	54	0,08	20	P	720	**5,21**
	D8DR050040045	50-40	115	8	49	61	0,10	20	P	720	**6,63**
	D8D0500450000	50-50	129	15	66	66	0,11	20	P	720	**5,68**
	D8DR075050045	75-50	138	3	80	84	0,20	8	P	288	**9,14**
	D8D0750450000	75-75	173	21	98	98	0,28	20	M	240	**9,14**
	D8DR090050045	90-50	142	-2	84	92	0,26	16	M	192	**14,00**
	D8D0900450000	90-90	196	25	112	112	0,40	16	M	192	**14,68**
	D8DR110050045	110-50	153	-13	99	109	0,38	14	M	168	**13,64**
	D8DR110075045	110-75	189	5	117	123	0,48	10	M	120	**15,26**
	D8D1100450000	110-110	240	29	144	144	0,67	8	M	96	**12,90**
	D8DR125075045	125-75	215	12	130	139	0,66	8	M	96	**26,01**
	D8DR125110045	125-110	262	28	161	154	0,86	10	G	80	**35,52**
	D8D1250450000	125-125	262	28	161	160	0,96	8	G	64	**50,23**
	D8DR160110045	160-110	261	2	174	184	1,26	6	G	48	**55,35**
	D8D1600450000	160-160	329	35	209	209	1,83	4	G	32	**83,50**
	D8DR200160045	200-160	360	13	229	253	3,23	1	-	-	**158,97**
	D8D2000450000	200-200	416	52	240	240	4,00	1	-	-	**231,26**
	D8DR250160045	250-160	-	-	-	-	-	-	-	-	**327,49**
	D8DR250200045	250-200	-	-	-	-	-	-	-	-	**383,09**
	D8D2500450000	250-250	-	-	-	-	-	-	-	-	**397,03**
	D8DR315160045	315-160	-	-	-	-	-	-	-	-	**444,51**
	D8DR315200045	315-200	-	-	-	-	-	-	-	-	**486,29**
	D8D3150450000	315-315	-	-	-	-	-	-	-	-	**786,17**
67,5°	D8D1100670000	110-110	203	44	92	92	0,58	8	M	96	**15,48**
87,5°	D8D0400870000	40-40	94	24	25	25	0,07	20	P	720	**5,04**
	D8D0500870000	50-50	108	29	30	30	0,10	20	P	720	**5,57**
	D8D0750870000	75-75	142	42	45	45	0,23	20	M	240	**8,74**
	D8D0900870000	90-90	160	49	52	52	0,37	14	M	168	**13,58**
	D8DR110050087	110-50	132	30	34	61	0,30	17	M	204	**12,69**
	D8DR110075087	110-75	158	43	48	63	0,42	8	M	96	**14,71**
	D8D1100870000	110-110	195	61	67	67	0,54	8	M	96	**12,42**
	D8DR125110087	125-110	216	67	76	75	0,71	6	M	72	**32,52**
	D8D1250870000	125-125	215	65	76	75	0,76	6	G	48	**51,23**
	D8DR160110087	160-110	261	81	95	107	1,21	4	M	48	**55,35**
	D8D1600870000	160-160	310	115	118	118	1,72	6	G-	48	**83,50**
	D8D2000870000	200-200	388	140	127	126	3,80	1	-	-	**261,70**
	D8DR250160087	250-160	-	-	-	-	-	-	-	-	**327,49**
	D8DR250200087	250-200	-	-	-	-	-	-	-	-	**379,66**
	D8D2500870000	250-250	-	-	-	-	-	-	-	-	**397,03**
	D8DR315160087	315-160	-	-	-	-	-	-	-	-	**436,23**
	D8DR315200087	315-200	-	-	-	-	-	-	-	-	**454,51**
	D8D3150870000	315-315	-	-	-	-	-	-	-		**706,00**

ACCESORIOS ABN//EVAC ENERGY PLUS

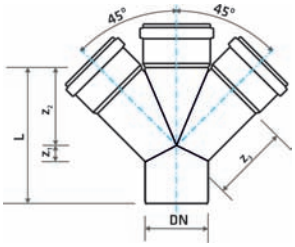


	Código	Diámetro (mm)	Dimensiones (mm)					Ud. embalaje			PRECIO (€/ud.)
			L	Z1	Z2	Z3	Peso Kg/ud.	Uds. caja	Tipo caja	Uds. palé	
Codo 45° H-H											
	D8CHH11004500	110	97,8	32,8	32,8	–	0,33	19	M	228	**9,31**
Codo 87° H-H											
	D8CHH11008700	110	128	53	53	–	0,38	15	M	180	**9,83**

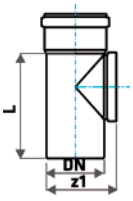


	Código	Diámetro (mm)	Dimensiones (mm)					Ud. embalaje			PRECIO (€/ud.)
			L	Z1	Z2	Z3	Peso Kg/ud.	Uds. caja	Tipo caja	Uds. palé	
Derivación 45° H-H											
	D8DHH11004500	110-110	311	33	148	148	0,65	8	M	96	**13,55**

ACCESORIOS ABN//EVAC ENERGY PLUS



	Código	Diámetro (mm)	Dimensiones (mm)					Ud. embalaje			PRECIO (€/ud.)
			L	Z1	Z2	Z3	Peso Kg/ud.	Uds. caja	Tipo caja	Uds. palé	
Derivación doble plana											
	D8DDP11004500	110-110	243	29	147	145	0,89	5	M	60	**98,63**
	D8DDP11006700	110-110	206	44	95	96	0,74	5	M	60	**30,80**
	D8DDPR1251106	125-110	218	48	101	104	0,88	5	M	60	**48,20**
	D8DDP11008700	110-110	196	69	60	96	0,64	5	M	60	**56,57**

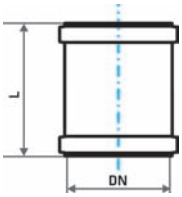


NOVEDAD 2017

	Código	Diámetro (mm)	Dimensiones (mm)					Ud. embalaje			PRECIO (€/ud.)
			L	Z1	Z2	Z3	Peso Kg/ud.	Uds. caja	Tipo caja	Uds. palé	
Pieza de registro											
	D8PR050000000	50	116	68	33	63	0,09	20	P	720	**11,87**
	D8PR075000000	75	156	102	52	94	0,25	8	P	288	**15,41**
	D8PR110000000	110	205	144	76	138	0,62	12	M	144	**21,86**
	D8PR125000000	125	256	187	89	165	0,72	8	M	96	**41,10**
	D8PR160000000	160	244	168	92	213	1,14	5	M	60	**67,10**
	D8PR200000000	200	-	-	-	-	-	-	-	-	**195,40**
	D8PR250000000	250	-	-	-	-	-	-	-	-	**314,29**
	D8PR315000000	315	-	-	-	-	-	-	-	-	**465,71**

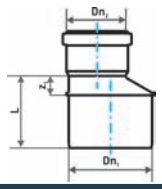
ACCESORIOS ABN//EVAC ENERGY PLUS

NOVEDAD 2017!



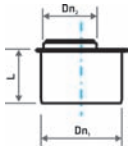
	Código	Diámetro (mm)	Dimensiones (mm)					Ud. embalaje			PRECIO (€/ud.)
			L	Z1	Z2	Z3	Peso Kg/ud.	Uds. caja	Tipo caja	Uds. palé	
Manguito											
	D8MD040000000	40	96	–	–	–	0,05	200	M	2400	**2,59**
	D8MD050000000	50	93	–	–	–	0,06	40	P	1440	**3,54**
	D8MD075000000	75	103	–	–	–	0,13	22	P	792	**5,03**
	D8MD090000000	90	110	–	–	–	0,17	45	M	540	**6,87**
	D8MD110000000	110	145	–	–	–	0,28	24	M	288	**7,79**
	D8MD125000000	125	157	–	–	–	0,39	16	M	192	**16,61**
	D8MD160000000	160	180	–	–	–	0,68	16	G	128	**24,39**
	D8MD200000000	200	240	–	–	–	1,50	6	G	48	**109,95**
Manguito con tope											
	D8MT040000000	40	92	–	–	–	0,05	50	P	1800	**3,24**
	D8MT050000000	50	94	–	–	–	0,06	40	P	1440	**3,54**
	D8MT075000000	75	105	–	–	–	0,13	22	P	792	**5,06**
	D8MT110000000	110	145	–	–	–	0,28	24	M	288	**8,83**
	D8MT125000000	125	157	–	–	–	0,39	16	M	192	**16,36**
	D8MT160000000	160	180	–	–	–	0,68	16	G	128	**24,39**
	D8MT200000000	200	240	–	–	–	1,50	6	G	48	**109,95**
	D8MT250000000	250	-	-	-	-	-	-	-	-	**224,58**

NOVEDAD 2017

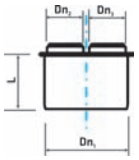


	Código	Diámetro (mm)	Dimensiones (mm)					Ud. embalaje			PRECIO (€/ud.)
			DN	DN2	L	Z1	Peso Kg/ud.	Uds. caja	Tipo caja	Uds. palé	
Reducción											
	D8R0500400000	50-40	50	40	65	20	0,05	40	M	1440	**3,29**
	D8R0750500000	75-50	75	50	79	31	0,09	30	P	1080	**4,87**
	D8R0900750000	90-75	90	75	76	19	0,14	20	P	720	**6,63**
	D8R1100500000	110-50	110	50	113	47	0,19	12	P	432	**6,70**
	D8R1100750000	110-75	110	75	99	32	0,20	12	P	432	**7,18**
	D8R1100900000	110-90	110	90	88	26	0,21	40	P	480	**7,00**
	D8R1251100000	125-110	125	110	92	18	0,31	24	M	288	**12,90**
	D8R1601100000	160-110	160	110	124	39	0,51	12	M	144	**19,53**
	D8R1601250000	160-125	160	125	117	32	0,54	12	M	144	**19,53**
	D8R2001600000	200-160	200	160	171	47	1,31	8	M	96	**142,17**
	D8R2502000000	250-200	-	-	-	-	-	-	-	-	**132,57**
	D8R250200000	315-200	-	-	-	-	-	-	-	-	**156,78**

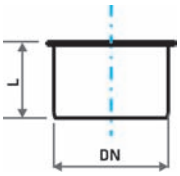
ACCESORIOS ABN//EVAC ENERGY PLUS



	Código	Diámetro (mm)	Dimensiones (mm)					Ud. embalaje			PRECIO (€/ud.)
			DN	DN2	L	Z3	Peso Kg/ud.	Uds. caja	Tipo caja	Uds. palé	
Reducción corta											
	D8RC075050000	75-50	75	50	55	–	0,05	20	P	720	**1,77**
	D8RC110050000	110-50	110	50	62	–	0,09	20	P	432	**2,36**
	D8RC110075000	110-75	110	75	62	–	0,14	20	P	432	**2,60**



	Código	Diámetro DN mm	Dimensiones (mm)					Ud. Embalaje			PRECIO (€/ud.)
			DN1	DN2	DN3	L	Peso Kg/ud.	Uds. caja	Tipo caja	Uds. palé	
Tapón reducción doble											
	D8TARD1104040	110X40X40	110	40	40	39	0,05	20	P	720	**42,00**



	Código	Diámetro (mm)	Dimensiones (mm)					Ud. embalaje			PRECIO (€/ud.)
			L	Z1	Z2	Z3	Peso Kg/ud.	Uds. caja	Tipo caja	Uds. palé	
Tapón macho											
	D8TAM04000000	40	40	–	–	–	0,02	50	P	1800	**2,80**
	D8TAM05000000	50	44	–	–	–	0,02	40	P	1440	**3,68**
	D8TAM07500000	75	51	–	–	–	0,06	20	P	720	**4,86**
	D8TAM11000000	110	62	–	–	–	0,14	18	P	648	**10,91**
	D8TAM12500000	125	81	–	–	–	0,19	10	P	360	**14,74**
	D8TAM16000000	160	92	–	–	–	0,36	25	M	300	**18,28**
	D8TAM20000000	200	122	–	–	–	0,85	8	M	96	**54,98**

BAJO DEMANDA

Disponemos de capacidad para la producción de piezas y dimensiones especiales

Condiciones generales de venta y suministro

1 **CONDICIONES:** Salvo acuerdo por escrito expresamente pactado entre el cliente y ABN Pipe Systems, S.L.U. (en adelante ABN Pipe Systems), las presentes condiciones generales de venta y suministro serán de aplicación sin excepción para todas las transacciones comerciales realizadas entre ABN Pipe Systems y sus clientes.

2 **PRECIOS:** Los productos se facturarán de acuerdo a las tarifas de precios vigentes en la fecha de suministro. Los precios de las tarifas no incluyen impuestos, tasas, ni ningún otro gravamen. Al realizar la facturación se incluirán en ésta los impuestos que estén en vigor a la fecha de suministro. Los precios de los productos son siempre para material situado franco en almacenes ABN Pipe Systems.

3 **PORTES:** ABN Pipe Systems tiene establecido un valor neto de pedido que varía en función de la gama de productos, a partir del cual envía los pedidos a portes pagados o bien por sus propios medios o por medios externos. Todos los pedidos que no alcancen dicho valor serán expedidos por medios externos a portes debidos. En el caso de pedidos que no alcancen el valor neto y se remitan por medios propios tendrán un cargo por transporte de 5 €, siempre que su valor sea inferior a 200 €. En caso de que el valor de pedido sea superior a los 200 € pero no alcance el valor neto que corresponda a la gama de productos, se pactará con el cliente el correspondiente cargo en función del volumen y peso de la mercancía. Toda expedición realizada por ABN Pipe Systems por cualquier medio de transporte será hasta el destino accesible para el mismo, siendo siempre por cuenta del comprador la descarga y el acarreo.

4 **RIESGOS:** La mercancía viaja siempre por cuenta y riesgo del comprador aunque fuese expedida a portes pagados.

5 **PEDIDOS:** Los pedidos se formalizarán siempre por escrito exclusivamente en las unidades estándar de embalaje indicadas en las tarifas de ABN Pipe Systems. Una vez aceptado expresamente el pedido se indicarán al cliente las condiciones y fecha de entrega de las mercancías solicitadas. ABN Pipe Systems podrá publicar y comunicar a sus clientes, con el carácter de orientativos, los plazos usuales de entrega de las mercancías que le sean solicitadas. No obstante, el plazo de entrega será siempre el indicado, por escrito, en el momento de la aceptación de cada pedido.

6 **RECLAMACIONES:** Recibido el pedido el comprador está obligado a examinar la idoneidad de la mercancía adquirida, que ésta cumple con todos los requisitos de calidad y seguridad exigible y que es apta para su correcta utilización. El comprador deberá comunicar por escrito a ABN Pipe Systems cualquier defecto en la cantidad o calidad de los productos suministrados, en el plazo máximo de 4 días desde la recepción de los mismos. Cualquier defecto o vicio interno de la mercancía suministrada deberá ser comunicado por escrito a ABN Pipe Systems en el plazo improrrogable de 30 días desde la fecha de recepción. Transcurrido dicho plazo sin que haya efectuado reclamación alguna, se entenderá que la mercancía suministrada es apta para su utilización y que cumple todos los requisitos de calidad y seguridad exigibles.

7 **DEVOLUCIONES:** Toda devolución de mercancía efectuada basándose en la existencia de algún defecto o vicio interno, deberá efectuarse en el plazo de 30 días desde la recepción de la misma, debiéndose indicar en este caso, por escrito, los defectos o vicios internos detectados. Transcurrido dicho plazo, o si el comprador no manifiesta por escrito los defectos o vicios internos detectados en la mercancía, ABN Pipe Systems se reserva la facultad de aceptar la devolución de cualquier pedido. En caso de devoluciones de materiales que hayan sido recepcionados correctamente y no presenten defectos o vicios, se procederá de la siguiente forma:

- No se admiten devoluciones de material si no existe un consentimiento previo por parte de ABN Pipe Systems.
- Se establece un plazo máximo de 30 días a partir de la fecha de suministro para solicitar una devolución, la cual tendrá que ser autorizada por ABN Pipe Systems. Superado este plazo, en ningún caso se admitirá la devolución.
- Si se acepta una devolución sólo se abonará el material que esté en buen estado y no presente mermas o desperfectos.
- En ningún caso se aceptará la devolución de materiales que se hayan producido especialmente para el cliente, o que éste haya solicitado expresamente y estén fuera de la gama estándar de ABN Pipe Systems.
- El único recuento válido de una devolución será el efectuado por el personal de ABN Pipe Systems a la recepción de la mercancía en sus almacenes.

En caso de ser aceptada una devolución, ABN Pipe Systems facturará al cliente una cantidad equivalente al 25% del importe de la mercancía objeto de devolución, en concepto de manipulación y comprobación, siendo también a cargo del cliente todos los gastos que ocasione la entrega de los materiales hasta nuestros almacenes.

8 **CONDICIONES DE PAGO:** Los pagos se efectuarán según lo acordado, exclusivamente en nuestra sede o en los domicilios delegados expresamente por ABN Pipe Systems, en sus libramientos o efectos bancarios. No se considerarán válidos los pagos realizados a personas no autorizadas. La fecha señalada para los pagos es inamovible.

- Los retrasos o aplazamientos en el pago que se produzcan de forma unilateral por parte del cliente al ampliar este el plazo y fecha establecida, o bien por solicitud del cliente al demandar un plazo superior al pactado o al que ABN Pipe Systems tiene establecido como plazo máximo, devengarán un cargo por demora del 1% mensual.
- Los gastos ocasionados por las devoluciones de cheques, pagarés, letras u otros documentos acreditativos de pago, devengarán un cargo por devolución del 7% sobre el nominal devuelto, más los intereses al 1% mensual, aplicable desde la fecha de vencimiento hasta el día de pago.

9 **RESERVA DE DOMINIO:** La mercancía es propiedad de ABN Pipe Systems hasta que no sea totalmente pagada por el cliente, el cual tendrá consideración de depositario aún en el supuesto de haber vendido dicha mercancía a terceros. En caso de impago ABN Pipe Systems podrá optar por exigir el pago o retirar los materiales, siendo en este caso el cliente responsable de la depreciación o merma sufrida, cuyo importe debería abonar a ABN Pipe Systems así como los gastos que ocasionen hasta la entrega del material en nuestros almacenes, aplicándose así mismo un cargo del 25% en concepto de manipulación y comprobación.

10 **RESOLUCIÓN:** ABN Pipe Systems no estará obligada a suministrar mercancía alguna, aún incluso después de haber aceptado el pedido, quedando exento de responder por cualquier concepto indemnizatorio, en los casos indicados a continuación:

a) Que el cliente no esté al corriente de sus obligaciones de pago respecto de otros suministros anteriores.

b) Que el cliente se halle incurso en un concurso de acreedores en un proceso extrajudicial de quita y/o espera, en un procedimiento legal de disolución y/o liquidación conforme a la legislación vigente y, en cualquier caso, siempre que haya procedido al sobreseimiento general de todos sus pagos.

c) Que el negocio y/o activos del cliente hayan sido objeto del embargo judicial o administrativo.

11 **GARANTÍAS:** La garantía de los materiales suministrados queda limitada a la reposición por intercambio de todo producto que sea reconocido como defectuoso por causas imputables a ABN Pipe Systems salvo en el caso de los productos que disponen de un certificado de garantía que cubra otros daños, por lo cual regirán las cláusulas de la garantía correspondiente. El montaje de este producto con otros materiales que no sean del propio sistema nos exime de la responsabilidad de la instalación.

12 **USOS:** El uso de los productos en fines distintos a los que han sido diseñados y producidos, o a los que figuran en la documentación técnica de cada producto, exime a ABN Pipe Systems de cualquier tipo de responsabilidad.

13 **CAMBIOS O MODIFICACIONES:** ABN Pipe Systems se reserva el derecho de cambiar, modificar o eliminar cualquier producto de sus catálogos técnicos o tarifas de precios, así como a modificar cualquier precio sin previo aviso. Todas las fotografías y dimensiones son de carácter orientativo, no contractuales.

14 **JURISDICCIÓN:** Para la resolución de cualquier discrepancia en la interpretación o ejecución de las presentes Condiciones Generales, las partes renuncian a su fuero y se someten a la jurisdicción de los Jueces y Tribunales de A Coruña.

15 **OTRAS:** Si una o todas las cláusulas del contrato son o quedan invalidadas por disposiciones del Gobierno o de la Unión Europea, ni las condiciones de venta y suministro ni las demás obligaciones contraídas perderían su validez.

GARANTÍA
ABN Pipe Systems, S.L.U. ofrece una garantía de 2.000.000 € durante 10 años que cubre los daños eventuales ocasionados por la utilización del sistema, siempre que hayan sido originados por fallos o defectos de los tubos y accesorios de los productos de este catálogo.

Garantía de productos por 2.000.000 euros durante 10 años

En una importante Compañía de Seguros existe una Póliza de Responsabilidad Civil para nuestros productos, que cubre los daños a personas y objetos, así como los costes necesarios de montaje y desmontaje, siempre que hayan sido originados por nuestros productos, hasta un importe de 2.000.000 € por siniestro, por causa de defecto y hasta 10 años a partir de la puesta en marcha de la instalación o al final del contrato del seguro (responsabilidad posterior).

Esta garantía sólo entra en vigor cuando:

- El montaje haya sido realizado cumpliendo las indicaciones que figuran en la documentación técnica de cada producto.
- El daño sea producido por algún defecto del material y no por un mal uso del mismo o su utilización para fines distintos para los que ha sido diseñado y producido.
- Se hayan utilizado nuestros sistemas originales y éstos no se hayan combinado con otros productos o materiales.
- Se acredite la fecha de instalación y su puesta en servicio de una manera apropiada.
- Cualquier daño tendrá que ser notificado a ABN Pipe Systems de forma inmediata y en un plazo no superior a 5 días, con una descripción de la rotura y circunstancias en las que se ha producido antes de que comiencen los trabajos de reparación. En cuanto se produzca el daño deben de ser tomadas, inmediatamente, acciones que permitan minimizar o evitar daños mayores.

Distribuidor

WWW.ABNPIPESYSTEMS.COM

CENTRAL

Ctra. Baños de Arteixo, 28
Parque Empresarial Agrela
15008 A Coruña, España

T.+34 902 202 532
F.+34 902 253 240

PLANTA DE PRODUCCIÓN

Parque Empresarial Medina ON
Autovía A-6 (Km. 152)
47400 Medina del Campo
Valladolid, España

INFO@GRUPOABN.COM

PYME INNOVADORA
Válido hasta el 31 de diciembre de 2018