



SIST. DE EVACUACIÓN PVC:
SANITARIO Y SUELO



SIST. DE EVACUACIÓN PVC:
INSONORIZADO



SIST. DE CANALONES
EUME Y CIRCULAR



SIST. DE PRESIÓN PVC



SIST. DE SANEAMIENTO
PVC Y POLIETILENO



SIST. DE DRENAJE, ADHESIVO,
LIMPIADOR Y LUBRICANTE



SIST. DE PRESIÓN
POLIETILENO



SIST. DE POLIETILENO
RETICULADO, MULTICAPA
Y SUELO RADIANTE



SIST. DE GEOTERMIA
FERROTERM



PALETIZACIÓN DE
TUBERÍAS Y CONDICIONES
GENERALES DE VENTA

FERRO PLAST

Tarifa N°38 · Enero 2022

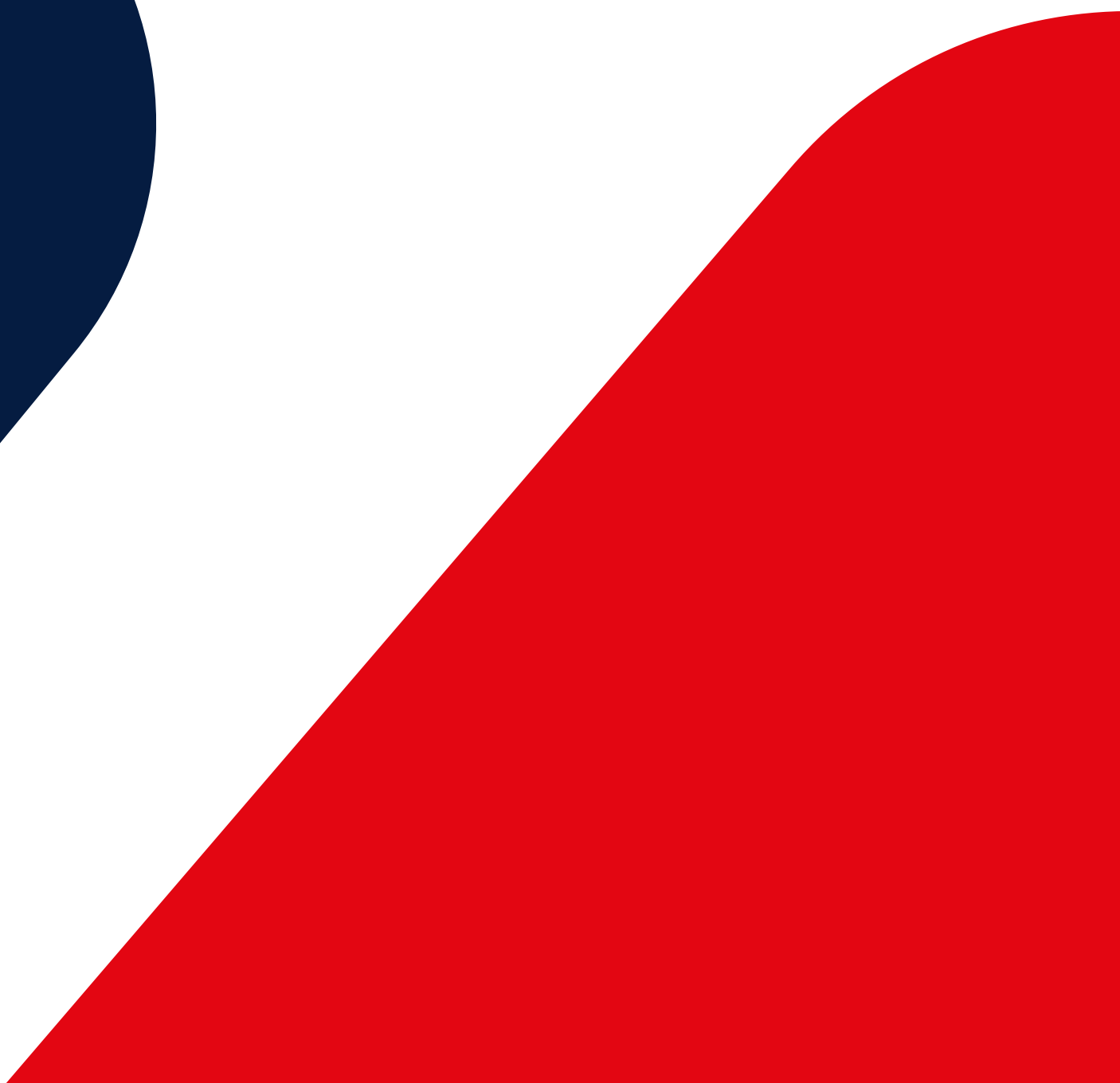
FERRO  **PLAST**



04

SISTEMAS
DE **PRESIÓN**
PVC

FERRO  **PLAST**



ÍNDICE

Información General	46
Tuberías de Presión PVC	48
Unión Encolada	
Unión por Junta Elástica	
Accesorios de Presión PVC Inyectados	49
Serie Lisa - PN 10 ATM	49
Serie Mixta - PN 10 ATM	52
Accesorios de Presión PVC Manipulados	53
PN 6 ATM	
Válvulas y Ventosas	54
Metálicas	
PVC	
Enlace PE	
Ventosas	
Marcas de Calidad	55

04

SISTEMAS DE PRESIÓN PVC

SISTEMAS DE PRESIÓN PVC

La demostrada **calidad** de las tuberías de presión PVC FERROPLAST, su excelente **relación técnico-económica**, así como su alta **durabilidad**, **inocuidad** y **reciclabilidad**, las han configurado como la **alternativa idónea para la conducción todo tipo de fluidos a presión**.



NORMAS DE CALIDAD

Las tuberías de presión de PVC FERROPLAST se fabrican mediante un proceso de extrusión. Se presentan biseladas y abocardadas para su unión por encolado o junta elástica de conformidad con la norma **UNE EN ISO 1452** y están certificadas por AENOR.



UNE EN ISO 1452

(Tubos de poli (cloruro de vinilo) no plastificado para conducción de agua a presión)

Las tuberías de presión FERROPLAST favorecen una adecuada gestión medio ambiental en todas las fases de su proceso: se parte de una materia prima de alta reciclabilidad (PVC), el proceso de fabricación está totalmente exento de sustancias y gases contaminantes, y los productos finales cumplen con el objetivo de contribuir a la mejora en las conducciones de agua a presión.

La gama de tuberías y accesorios de presión PVC FERROPLAST permite ofrecer una solución idónea para todas las necesidades de instalación.

CAMPOS DE APLICACIÓN

- ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE.
- ABASTECIMIENTO Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA PARA RIEGO AGRÍCOLA.
- INSTALACIONES INDUSTRIALES.
- RIEGOS DE INSTALACIONES DEPORTIVAS, JARDINES...
- DESAGÜES CON Y SIN PRESIÓN DE AGUAS RESIDUALES.
- CANALIZACIÓN Y REFRIGERACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS Y TELEFÓNICAS.
- PISCINAS.
- SANEAMIENTO CON PRESIÓN.

PROPIEDADES Y CARACTERÍSTICAS

LIGEREZA: facilidad de manipulación, almacenaje e instalación.

ATOXICIDAD: no alteran el olor ni el sabor del agua, haciéndolas idóneas para el transporte de agua potable.

IMPERMEABILIZACIÓN: no absorben agua ni permiten que ésta se filtre al exterior.

ESTANQUEIDAD DE LAS UNIONES: facilidad de montaje y puesta en servicio inmediata.

FACILIDAD DE MONTAJE: El sistema de unión no requiere de la utilización de mano de obra especializada.

ECONOMÍA DE DISEÑO Y REDUCCIÓN DE GASTOS DE MANO DE OBRA, MANIPULACIÓN Y EXCAVACIÓN:

- Menor coste de manipulación.
- Bajo coeficiente de rugosidad, permite maximizar la velocidad del flujo transportado y reducir las pérdidas de carga.
- Reducción de las pendientes necesarias para conseguir velocidades mínimas.
- La excavación y anchura de zanja son más reducidas: no se necesitan espacios adicionales para el montaje.

DURABILIDAD: vida útil mínima de 50 años con máxima seguridad y fiabilidad. Material inatacable por roedores y termitas.

RESISTENCIA A LA PRESIÓN: amplia gama de tuberías y accesorios para múltiples aplicaciones.

RESISTENCIA A LA ABRASIÓN: gracias a su baja rugosidad (paredes lisas) no se ven afectadas por la acción de las partículas sólidas transportadas en los fluidos, prolongándose así su vida útil.

RESISTENCIA QUÍMICA: inertes a la corrosión, a las aguas agresivas que transporte el efluente y a la acción química del terreno donde se instale.

RESISTENCIA AL APLASTAMIENTO: el módulo de elasticidad del PVC las hace resistentes en aplicaciones enterradas, especialmente cuando se prevén movimientos o vibraciones del terreno. En las aplicaciones con presión reducen el impacto del golpe de ariete.

AISLAMIENTO ELÉCTRICO Y TÉRMICO: las tuberías de PVC no son conductoras eléctricas ni térmicas. Resistencia a las corrientes erráticas, telúricas y galvánicas y a la corrosión electrolítica.

BAJO IMPACTO MEDIOAMBIENTAL: materia prima obtenida con una alta eficiencia energética; proceso de fabricación exento de sustancias y gases contaminantes; tuberías eficientes en el transporte y reciclables al final de su vida útil.

TUBERÍAS DE PRESIÓN PVC (UNIÓN ENCOLADA)



Certificación AENOR:
Presión PVC

(N) Fabricadas según norma **UNE EN ISO 1452** • Long.: **5 m** hasta Ø 50 y **6 m** desde Ø 63 • Color **GRIS RAL 7011** • Abastecimiento de agua: Ø 20 hasta Ø 90 y en todas las presiones nominales: **Marcado W** • Saneamiento con presión y abastecimiento de agua: Ø 110 hasta Ø 315 y en todas las presiones nominales: **Marcado W+P** • PN = Presión nominal (bar) • *Utilice adhesivo y limpiador Ferroplast.*

Ø Ext. (mm)	PN 6			PN 10			PN 16			PN 20		
	Código	Espesor (mm)	€/M	Código	Espesor (mm)	€/M	Código	Espesor (mm)	€/M	Código	Espesor (mm)	€/M
20 N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	203119	1,9	1,29
25 N	-	-	-	-	-	-	203011	1,9	1,59	203120	2,3	1,96
32 N	-	-	-	-	-	-	203016	2,4	2,55	203121	2,9	3,11
40 N	-	-	-	203020	1,9	2,51	203021	3,0	3,93	203122	3,7	4,92
50 N	203024	1,6	2,74	203025	2,4	3,47	203026	3,7	5,57	203123	4,6	7,04
63 N	203090	2,0	3,70	203030	3,0	5,36	203046	4,7	8,86	203124	5,8	11,11
75 N	203091	2,3	5,11	203034	3,6	7,66	203080	5,6	12,51	203125	6,8	15,50
90 N	203092	2,8	7,31	203038	4,3	10,95	203081	6,7	17,89	203126	8,2	22,43
110 N	203093	2,7	8,30	203103	4,2	12,60	203111	6,6	21,00	203127	8,1	27,65
125 N	203094	3,1	10,86	203104	4,8	16,22	203112	7,4	26,75	203128	9,2	35,60
140 N	203095	3,5	13,62	203105	5,4	20,47	203113	8,3	33,56	203129	10,3	44,57
160 N	203096	4,0	17,60	203106	6,2	26,80	203114	9,5	43,77	203130	11,8	58,14
180 N	203097	4,4	21,87	203107	6,9	33,35	203115	10,7	55,34	203131	13,3	73,78
200 N	203098	4,9	26,86	203108	7,7	41,33	203116	11,9	68,26	203132	14,7	90,46
250 N	203099	6,2	42,53	203109	9,6	64,29	203117	14,8	106,03	203133	18,4	141,43
315 N	203100	7,7	66,13	203110	12,1	102,03	203118	18,7	176,23	203134	23,2	224,46

Para otros diámetros y presiones, consultar.

TUBERÍAS DE PRESIÓN PVC (JUNTA ELÁSTICA)



Certificación AENOR:
Presión PVC

(N) Fabricadas según norma **UNE EN ISO 1452** • Long.: **6 m** • Color **GRIS RAL 7011** • Abastecimiento de agua: Ø 63 hasta Ø 90 y en todas las presiones nominales: **Marcado W** • Saneamiento con presión y abastecimiento de agua: Ø 110 hasta Ø 630 y en todas las presiones nominales: **Marcado W+P** • PN = Presión nominal (bar) • *Utilice lubricante Ferroplast.*

Ø Ext. (mm)	PN 6			PN 10			PN 16			PN 20		
	Código	Espesor (mm)	€/M	Código	Espesor (mm)	€/M	Código	Espesor (mm)	€/M	Código	Espesor (mm)	€/M
63 N	204054	2,0	3,69	204002	3,0	5,38	204003	4,7	8,87	204085	5,8	11,14
75 N	204055	2,3	5,11	204005	3,6	7,67	204006	5,6	12,53	204086	6,8	15,53
90 N	204056	2,8	7,34	204008	4,3	10,96	204009	6,7	17,91	204087	8,2	22,46
110 N	204057	2,7	8,30	204068	4,2	12,62	204077	6,6	21,02	204088	8,1	27,68
125 N	204058	3,1	10,87	204069	4,8	16,25	204078	7,4	26,78	204089	9,2	35,64
140 N	204059	3,5	13,61	204070	5,4	20,48	204079	8,3	33,59	204090	10,3	44,62
160 N	204060	4,0	17,62	204071	6,2	26,82	204080	9,5	43,81	204091	11,8	58,21
180 N	204061	4,4	21,89	204072	6,9	33,39	204081	10,7	55,40	204092	13,3	73,87
200 N	204062	4,9	26,89	204073	7,7	41,38	204082	11,9	68,33	204093	14,7	90,54
250 N	204063	6,2	42,57	204074	9,6	64,35	204083	14,8	106,13	204094	18,4	141,57
315 N	204064	7,7	66,17	204075	12,1	102,13	204084	18,7	176,42	204095	23,2	224,69
400 N	204065	9,8	106,58	204076	15,3	171,72	-	-	-	-	-	-
500 N	204066	12,3	175,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-
630 N	204067	15,4	315,74	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Para otros diámetros y presiones, consultar.

ACCESORIOS DE PRESIÓN PVC INYECTADOS (SERIE LISA PN 10 ATM)

Color **GRIS RAL 7011** • *En bolsas de 25 uds. • Utilice adhesivo y limpiador Ferroplast.



CODO H-H 45°

Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
16	304407	100	0,72
20	304551	200	0,72
25	220083	150	0,70
32	220084	80	0,74
40	220085	45	1,16
50	220086	75	1,61
63	304695	32	3,57
75	220088	22	4,26
90	220089	14	6,69
110	220090	16	11,16
125	220091	12	16,81
140	304178	9	39,77
160	304093	5	47,46
200	304473	2	70,43
250	304095	1	222,97
315	304470	1	402,62



TAPÓN HEMBRA

Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
20*	220032	600	0,35
25	220033	250	0,38
32	220034	150	0,51
40	220035	100	0,81
50	220036	60	1,21
63	220037	90	1,64
75	220038	60	3,09
90	220039	35	5,01
110	220040	24	10,48
125	220041	15	13,81
140	304196	5	27,17
160	304042	6	32,51
180	304276	1	50,57
200	304274	1	39,24
250	304358	1	135,07



CODO H-H 90°

Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
16*	206001	100	0,63
20*	220602	200	0,38
25	220603	100	0,47
32	220604	65	0,70
40	220605	100	1,05
50	220012	60	1,44
63	220013	30	2,20
75	220014	18	4,13
90	220015	26	6,83
110	220016	12	12,11
125	220017	8	18,08
140	220404	5	31,67
160	220019	4	45,71
200	304423	2	82,79
250	304381	1	272,63
315	304471	1	569,60



CURVA 3 BOCAS 90°

Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
50	220001	60	6,70



CASQUILLO REDUCTOR

Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
20/16	304051	600	0,41
25/20	220052	600	0,33
32/20	206012	250	0,36
32/25	220611	250	0,37
40/32	220613	150	0,54
50/20	220636	120	0,91
50/25	220637	120	0,95
50/32	220638	120	1,00
50/40	220615	100	0,69
63/50	220616	60	0,85
75/63	220053	32	1,64
90/75	220057	20	2,50
110/90	220060	34	4,51
125/110	220063	24	6,12
140/125	220408	15	8,63
140/110	304409	20	13,39
160/140	304410	12	16,70
160/125	304411	12	18,41
200/160	304204	6	36,11
250/160	304493	6	70,12
250/200	304494	6	70,12
315/200	304495	2	186,86
315/250	304496	3	186,86

ACCESORIOS DE PRESIÓN PVC INYECTADOS (SERIE LISA PN 10 ATM)

Color **GRIS RAL 7011** • *En bolsas de 25 uds. • Utilice adhesivo y limpiador Ferroplast.



MANGUITO UNIÓN BRIDA			
Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
63	304267	35	2,83
75	304226	25	3,88
90	304246	30	5,76
110	304242	20	7,21
125	304190	15	9,86
140	304210	18	12,93
160	304416	14	18,39
200	304465	7	32,94
250	304497	4	91,83
315	304498	1	141,84



TE REDUCIDA HEMBRA 90°			
Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
25/20	220096	100	0,63
32/20	304697	50	1,41
32/25	304700	50	1,41
40/32	220099	90	1,44
40/25	220100	90	1,44
40/20	220101	90	1,44
50/40	220102	42	2,10
50/32	220103	42	2,10
50/25	304698	48	3,32
50/20	304699	48	3,57
63/50	220106	22	3,32
63/40	220107	27	3,24
63/32	220108	27	4,38
63/25	220109	25	3,14
63/20	220110	27	3,14
75/63	220111	14	6,01
75/50	220112	14	6,01
75/40	220113	14	6,01
75/32	220114	14	6,01
75/25	220115	14	9,59
75/20	220116	14	7,64
90/75	304221	20	15,90
90/63	304222	18	15,90
90/50	304174	18	15,90
90/40	304288	18	15,90
90/25	304191	18	20,99
110/90	304223	12	23,61
110/75	304228	12	23,61
110/63	304028	12	23,61
110/50	304029	12	23,61
110/40	304030	12	31,23
110/32	304229	12	31,23
110/25	304192	10	31,23
125/110	304168	6	41,70
125/90	304230	6	41,70
125/75	304286	6	41,70
125/63	304169	6	41,70
125/50	304172	6	80,86
125/40	304170	6	77,30



MANGUITO H-H			
Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
20*	220002	250	0,45
25	220003	150	0,51
32	220004	90	0,61
40	220005	55	0,82
50	220006	95	1,16
63	220007	60	1,68
75	220008	36	3,45
90	220009	18	4,62
110	220010	12	7,19
125	220011	8	11,12
140	304650	6	25,05
160	304412	6	33,94
200	304180	2	51,41
250	304488	2	153,34
315	304489	1	252,77



TE IGUAL HEMBRA 90°			
Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
20*	220607	150	0,58
25	220608	90	0,66
32	220609	60	0,89
40	220610	90	1,43
50	220022	45	1,92
63	220023	25	2,71
75	220024	14	6,12
90	220025	18	10,48
110	220026	9	15,47
125	220027	6	27,29
140	304413	5	59,19
160	304414	3	68,53
200	304415	1	94,31
250	304490	1	310,64
315	304491	1	673,01

ACCESORIOS DE PRESIÓN PVC INYECTADOS (SERIE LISA PN 10 ATM)

Color **GRIS RAL 7011** • Utilice adhesivo y limpiador Ferroplast.



UNIÓN DE 3 PIEZAS H-H

Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
20	304044	50	1,97
25	304045	60	2,30
32	304046	25	3,37
40	304047	30	4,03
50	220639	20	6,47
63	304049	24	7,60
75	304050	30	22,31
90	304181	12	30,07



REDUCCIÓN EXT. M-H

Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
32/20	304628	60	0,70
40/25	206014	80	1,14
40/20	304280	80	1,00
50/32	304055	40	1,44
50/25	304405	50	1,44
50/20	304281	50	1,44
63/40	206017	30	2,66
63/32	304268	30	2,32
63/25	304287	30	2,32
75/50	304054	30	3,63
75/40	304056	30	3,90
75/32	304269	25	3,90
90/63	304058	35	4,74
90/50	304059	45	4,74
90/40	304270	35	4,74
110/75	304061	24	8,15
110/63	304062	30	8,15
110/50	304173	30	8,15
125/90	304195	20	12,40
125/75	304463	36	12,40
140/110	304202	8	14,95
160/110	304492	8	22,53
200/160	304501	6	56,06



BRIDA LOCA

Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
63	304158	25	5,50
75	304284	23	6,64
90	304245	20	7,35
110	304272	15	9,98
125	304197	20	17,00
140	304205	18	17,00
160	304167	10	20,54
200	304464	9	28,01
250	304499	7	76,54
315	304500	7	117,89



ACCESORIOS DE PRESIÓN PVC INYECTADOS (SERIE MIXTA PN 10 ATM)

Color **GRIS RAL 7011** • *En bolsas de 25 uds. • Utilice adhesivo y limpiador Ferroplast.



TERMINAL ROSCA MACHO

Ø (mm)	Rosca	Código	U/Caja	€/U
20*	1/2"	220627	250	0,52
25	3/4"	220628	150	0,60
32	1"	220629	100	0,82
40	1-1/4"	220630	55	1,05
50	1-1/2"	220078	45	1,23
63	2"	220079	32	1,82
75	2-1/2"	220080	55	3,32
90	3"	304216	16	10,34
110	4"	304249	10	15,62



CODO H-H 90° MIXTO

Ø (mm)	Rosca	Código	U/Caja	€/U
20*	1/2"	220622	150	0,74
25	3/4"	220623	100	0,82
32	1"	220624	55	1,10
40	1-1/4"	220625	95	1,37
50	1-1/2"	220069	50	2,21
63	2"	304694	30	4,66



MANGUITO UNIÓN H-H MIXTO

Ø (mm)	Rosca	Código	U/Caja	€/U
20*	1/2"	220618	250	0,82
25	3/4"	220619	150	1,02
32	1"	220620	90	1,12
40	1-1/4"	220621	55	1,29
50	1-1/2"	220065	30	1,43
63	2"	220066	60	2,32
75	2-1/2"	220067	36	7,18



TE IGUAL H-H 90° MIXTA

Ø (mm)	Rosca	Código	U/Caja	€/U
20*	1/2"	304678	100	1,41
25	3/4"	304679	75	1,59
35	1"	304680	40	1,99
40	1-1/4"	304681	70	3,16
50	1-1/2"	304682	45	4,46
63	2"	304683	23	6,89



TE REDUCIDA H-H 90° MIXTA

Ø (mm)	Rosca	Código	U/Caja	€/U
25	1/2"	304684	75	1,70
32	3/4"	304685	45	2,16
32	1/2"	304686	45	2,02
40	1"	304687	78	3,02
40	3/4"	304688	78	3,24
40	1/2"	304689	78	3,24
50	1-1/4"	304690	42	4,47
50	1"	304691	42	4,47
50	3/4"	304692	48	4,47
50	1/2"	304693	48	5,03
63	1-1/2"	304127	40	7,29
63	1-1/4"	304128	40	7,29
63	1"	304129	40	7,29
63	3/4"	304130	40	10,71
63	1/2"	304131	35	7,85



ENLACE TRES PIEZAS M-H

Ø (mm)	Rosca	Código	U/Caja	€/U
50	1-1/2"	220640	20	7,13

ACCESORIOS DE PRESIÓN PVC MANIPULADOS (PN 6 ATM)

Utilice adhesivo y limpiador Ferroplast.



CURVA H-H 45°

Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
90	304143	1	26,55
110	304144	1	33,70
125	304145	1	42,20
140	304146	1	54,84
160	304147	1	77,79
180	304247	1	99,70
200	304211	1	141,29
250	304357	1	230,08
315	304278	1	Consultar
400	304394	1	Consultar



CURVA H-H 90°

Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
90	304153	1	34,80
110	304154	1	47,67
125	304155	1	54,92
140	304156	1	67,54
160	304157	1	102,37
180	304187	1	119,19
200	304203	1	169,69
250	304273	1	288,66
315	304240	1	Consultar
400	304393	1	Consultar



MANGUITO UNIÓN

Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
140	304215	1	29,83
160	304238	1	38,10
180	304239	1	44,48
200	304235	1	57,04
250	304248	1	90,16
315	304363	1	98,11
400	304392	1	403,54



TAPÓN HEMBRA

Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
315	306001	1	258,37
400	306002	1	543,65



REDUCCIÓN H-M

Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
140/125	304194	1	38,07
160/110	304243	1	46,46
160/125	304217	1	49,92
160/140	304193	1	49,92
180/140	304250	1	58,94
180/160	304200	1	58,22
200/160	304208	1	52,86
200/180	304201	1	53,96
250/200	304241	1	75,40
315/250	304279	1	108,66
400/315	304395	1	198,17



TUBULADURA BRIDA

Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
140	304189	1	30,90
160	304206	1	36,26
180	304188	1	41,01
200	304198	1	52,45
250	304265	1	76,36
315	304282	1	139,09
400	304021	1	225,16



TE IGUAL

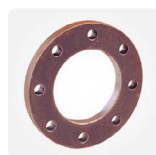
Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
180	304207	1	96,03
200	304293	1	239,21
250	304224	1	279,12
315	304366	1	372,01
400	304391	1	570,97



TE REDUCIDA

Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
250/140	304351	1	245,23
250/160	304352	1	249,98
250/180	304353	1	256,80
250/200	304354	1	263,76
315/250	304450	1	326,60

Otros diámetros consultar



BRIDA LOCA DE HIERRO

Ø (mm)	Nº Taladros	Código	€/U
140	8	313127	84,73
160	8	313128	93,00
180	8	313129	75,13
200	8	313130	159,98
250	12	313131	243,73
315	12	313132	116,58
400	16	313135	475,03

VÁLVULAS Y VENTOSAS

Utilice adhesivo y limpiador Ferroplast.



VÁLVULA DE ESFERA METÁLICA

Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
1/4"	309033	30	6,62
3/8"	309034	30	6,64
1/2"	309035	8	8,21
3/4"	309036	8	13,18
1"	309037	6	20,15
1-1/4"	309038	4	31,84
1-1/2"	309039	2	45,30
2"	309040	2	71,58
2-1/2"	309041	4	137,34
3"	309042	2	221,54
4"	309043	1	337,85

Construidas en latón cromado
Juntas PTFE
PN 16 ATM
Temperatura máxima 180°C
Extremo rosca gas



VÁLVULA DE BOLA SERIE LISA

Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
20	309001	40	8,52
25	309002	40	11,36
32	309003	40	12,05
40	309004	16	17,04
50	309005	16	18,17
63	309006	10	26,93
75	309007	4	115,06
90	309008	3	146,83
110	309024	3	170,42
125	309030	1	594,83

Juntas de teflón



VÁLVULA DE BOLA SERIE ROSCADA

Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
1/2"	309009	40	9,35
3/4"	309010	40	12,19
1"	309011	40	13,46
1-1/4"	309012	16	18,46
1-1/2"	309013	16	19,87
2"	309014	10	29,23
2-1/2"	309015	4	121,96
3"	309016	3	154,72
4"	309025	3	178,31

Juntas de teflón



VÁLVULA DE MARIPOSA TIPO WAFER

Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
2-1/2"	309026	15	94,32
3"	309027	15	109,27
4"	309017	10	116,17
5"	309018	8	136,66
6"	309019	8	161,62
8"	309028	4	228,90

Cierre y juntas tóricas en EPDM



VÁLVULA DE MARIPOSA TIPO SOCKET

Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
75	309031	12	151,42
90	309032	9	165,96
110	309020	6	189,10
125	309021	4	232,92
140	309022	4	247,46
160	309023	4	290,77
200	309029	1	402,83



VÁLVULA DE ENLACE PE

Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
20	309044	30	10,62
25	309045	30	14,20
32	309046	28	19,14
40	309047	12	22,72
50	309048	10	28,34
63	309049	5	37,60
75	309050	2	289,46
90	309051	1	310,94



VENTOSA

Ø (mm)	Código	U/Caja	€/U
3/4"	313195	1	179,98
1"	313196	20	179,98
2"	313197	6	317,77

Diámetro de 0 a 100 mm de 3/4"
Diámetro de 110 a 160 mm de 1"
Diámetro de 180 a 250 mm de 2"
Ventosas de doble efecto



**1 CERTIFICADO AENOR
UNE EN ISO 1452 – USO W**
Tuberías de Presión PVC
Ferroplast (Murás)

**2 CERTIFICADO AENOR
UNE EN ISO 1452 – USO W**
Tuberías de Presión PVC
Ferroplast (Atarfe)

**3 CERTIFICADO AENOR
UNE EN ISO 1452 – USO P**
Tuberías de Saneamiento PVC
con Presión Ferroplast (Murás)

**4 CERTIFICADO AENOR
UNE EN ISO 1452 – USO P**
Tuberías de Saneamiento PVC
con Presión Ferroplast (Atarfe)



PALETIZACIÓN DE TUBERÍAS

TUBERÍAS DE PVC FERROPLAST*	
Ø Ext. (mm)	Tubos/Palet
32	300
40	200
50	180
63	204
75	154
90	104
110	76
125	51
140	45
160	33
180	23
200	20
250	12
315**	7
400	5
500	4
630	2

TUBERÍAS DE SANEAMIENTO POLIETILENO CORRUGADO: SN 8	
Ø Ext. (mm)	Tubos/Palet
160	33
200	20
250	12
315	7
400	6
500	3
630	2
800	2 / suelto
1.000	2 / suelto

TUBERÍAS DE POLIETILENO FERROPLAST	
Ø Ext. (mm)	Tubos/Palet
50	300
63	200
75	154
90	104
110	76
125	51
140	45
160	33
180	23
200	20
250	12

* Tuberías de **Evacuación PVC Serie B** y **Serie F Standard**. Tuberías de **Presión PVC**. Tuberías de **Saneamiento PVC Compacto** (naranja teja).

** **Serie F Standard** 6 tubos/palet.

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

Plásticos Ferro, S.L.U. suministrará los materiales objeto de cada pedido conforme a las condiciones que a continuación se detallan, las cuales se consideran expresamente aceptadas por el cliente:

- 1.** Los materiales se facturarán de acuerdo con la lista de precios vigentes en la fecha de su expedición.
- 2.** Las expediciones son siempre por cuenta y riesgo del comprador, aún cuando Plásticos Ferro hubiera gestionado su transporte.
- 3.** Los plazos de entrega facilitados a los clientes tienen carácter orientativo, no vinculativo.
- 4.** Plásticos Ferro garantiza la buena calidad de los materiales que fabrica, por lo que se obliga a la reposición de aquellos que presenten defectos de fabricación, reconocidos por su servicio técnico. No serán considerados aquellos materiales cuya utilización no sea la adecuada, eximiendo a la compañía de toda responsabilidad.
- 5.** Cualquier reclamación, sea cual fuere su naturaleza, deberá plantearse dentro de los 30 días siguientes a la entrega de los materiales.
- 6.** No se admitirá la anulación, por parte del comprador, de pedidos correspondientes a materiales ya fabricados o en curso.
- 7.** No se admitirá la devolución de materiales que no se encuentren en la tarifa vigente a la fecha de la devolución.
- 8.** No se admitirá la devolución de los materiales ya suministrados correctamente.
- 9.** Salvo concesión de crédito a la fecha convenida, el pago de la mercancía se realizará contra entrega o facturación de la misma.
- 10.** En la correspondiente factura se cargará el IVA y/o los impuestos que estén en vigor en ese momento.
- 11.** La mercancía podrá ser facturada a partir del momento en que se encuentre en los almacenes de Plásticos Ferro a disposición del comprador.
- 12.** Plásticos Ferro se reserva el derecho a enviar los pedidos de forma parcial en función de las disponibilidades del momento. No obstante, cada entrega de mercancía podrá ser objeto de facturación independiente.
- 13.** En caso de incumplimiento del pago, independientemente de las acciones a las que ello de lugar, el comprador deberá abonar, además de la cifra pendiente, los intereses devengados por días de demora y todos los gastos bancarios que se hayan podido originar por dicho incumplimiento.
- 14.** La transferencia de la propiedad de la mercancía vendida sólo se producirá cuando el comprador haya realizado el pago íntegro de la misma.
- 15.** En caso de litigio, las partes se someterán a la jurisdicción de los Tribunales Ordinarios de A Coruña, con renuncia expresa a cualquier otro fuero que pudiera corresponder al comprador.

*Plásticos Ferro, S.L.U. no es responsable de los posibles errores tipográficos que puedan existir en este documento.
Plásticos Ferro, S.L.U. se reserva la posibilidad de rectificar esta Tarifa sin previo aviso.*

OFICINAS CENTRALES**A CORUÑA****T** 981 900 900**F** 981 900 901

Paseo Marítimo Alcde. Fco. Vázquez

Plaza Interior, 63

15002 A Coruña

admincor@ferroplast.es**FÁBRICAS****LUGO****T** 982 500 000**F** 982 500 101

Rúa José Ferro Rodeiro, 4

27836 Muras (Lugo)

ventasmuras@ferroplast.es**GRANADA****T** 958 438 611**F** 958 438 700

Ctra. Atarfe a Sta. Fe, s/n

18230 Atarfe (Granada)

ventasgranada@ferroplast.es**MARRUECOS****FERROPLAST MAROC S.A.R.L.****T** +212 (0)5.22.76.43.00**F** +212 (0)5.20.22.56.57

Km. 5,6, Route N9

Tit Mellil vers Médiouna

B.P. (Boite Postale) 181

Tit Mellil Zénata

20640 Casablanca (Marruecos)

commercial@ferroplastmaroc.comwww.ferroplastmaroc.com**DELEGACIONES****BARCELONA****T** 937 703 000**F** 937 703 120

Pol. Ind. Sant Ermegol

C/Progres, 7

08630 Abrera (Barcelona)

ventasbarcelona@ferroplast.es**VALENCIA****T** 961 322 615**F** 961 322 064

C/Ciudad de Barcelona, 54

46988 Fuente del Jarro (Valencia)

ventasvalencia@ferroplast.es**VIZCAYA****T** 944 576 014**F** 944 575 139

Pol. Ind. Martiartu, nivel 3, n°9

48480 Arrigorriaga (Vizcaya)

ventasbizcaia@ferroplast.es**www.ferroplast.es**



CERTIFICADO

AENOR has issued an IQNet recognized certificate that the **PLASTICOS FERRO, S.L.**

A) RÚA JOSÉ FERRO RODEIRO, 4. 27836 - MURAS (LUGO) A Y B) PO MARÍTIMO, 7 - 8 BAJO. 15002 - A CORUÑA

has implemented and maintains a **Quality Management System** for the following scope:

- A) The production and management of the distribution of plastic materials for conductions (drivings) a
- B) The production and management of the distribution of plastic materials and brass for conductions (drivings)

which fulfills the requirements of the following **ISO 9001:2015**

Linked to the certificate ES-1304/2001 **PLASTICOS FERRO, S**

First issued on: **2021-08-05** Last issued: **2021-10**
This attestation is directly linked to the IQNet Partner's original a stand-alone document
Registration Number: **ES-1**



Alex Stoichitoiu
Alex Stoichitoiu
President of IQNet

Rafael García Meiro
Rafael García Meiro
Director General

IQNet Partner: AENOR Spain, AFNOR Certification, France, APCER Portugal, CCC Cypr, Cro Cert Croatia, DQS Holding GmbH Germany, PCIV Brazil, FONDOP Oy Finland, INTECO Costa Rica, IRAM Argentina, JQA Japan, KPC J, NSAI Ireland, NYCE-SIGE México, PCBC Poland, Quality A, SIRIM QAS International Malaysia, SQS Switzerland, SRAC Roma. IQNet is represented in the USA by: AFNOR Certification.

* The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated



AENOR

Confía

Certificado del

Sistema de Gestión de la Calidad



ER-1304/2001 - 001/00

AENOR certifica que la organización

PLASTICOS FERRO, S.L.

dispone de un sistema de gestión de la calidad conforme con la norma ISO 9001:2015, amparado por el Certificado ER-1304/2001 cuyo titular es PLASTICOS FERRO, S.L.

- para las actividades:
- A) La producción y gestión de la distribución de tuberías y accesorios en materiales plásticos para conducciones y canalizaciones.
 - B) La producción y gestión de la distribución de tuberías y accesorios en materiales plásticos y latón para conducciones y canalizaciones.

que se realizan en: A) RÚA JOSÉ FERRO RODEIRO, 4. 27836 - MURAS (LUGO) A Y B) PO MARÍTIMO, 7 - 8 BAJO. 15002 - A CORUÑA B) CR ATARFE A SANTA FE, S/N. 18230 - ATARFE (GRANADA)

Fecha de primera emisión: 2021-08-05
Fecha de última emisión: 2021-10-15
Fecha de expiración: 2024-10-15

Rafael García Meiro

Rafael GARCÍA MEIRO
Director General

AENOR INTERNACIONAL, S.A.U
Génova, 6. 28004 Madrid, España
Tel. 91 432 60 00. - www.aenor.com



FERRO  **PLAST**



Tarifa N°38 · Enero 2022 | www.ferroplast.es



Acceda a una versión descargable de esta tarifa en formato PDF:
www.ferroplast.es/files/Ferroplast-TARIFA-38.pdf