



- Fabricado según EN 1057
- Estado físico: R220 (rollos) – R290 (barras)
- Rugosidad absoluta:  $\epsilon = 0,0015$  mm
- Coeficiente de dilatación térmica lineal:  $0,0168$  mm/m°C
- Conductividad térmica:  $\lambda = 354$  W/m°C (a 20°C)
- Residuo carbonoso:  $C < 0,06$  mg/dm<sup>2</sup> (tubos en rollos)
- No se ablanda con altas temperaturas
- Absoluta impermeabilidad al gas
- Resistente a los rayos UV

## TUBO CU

CÓDIGO	MEDIDA	U/T	PVP
01010002	12 x 1	5	CONSULTAR
01010003	15 x 1	5	CONSULTAR
01010004	18 x 1	5	CONSULTAR
01010005	22 x 1	5	CONSULTAR
01010006	28 x 1	5	CONSULTAR
01010007	35 x 1	5	CONSULTAR
01010008	42 x 1	5	CONSULTAR
01010009	54 x 1.2	5	CONSULTAR
01010010	64 x 1.2	5	CONSULTAR
01010011	76 x 1.5	5	CONSULTAR
01010012	15 x 0.75	5	CONSULTAR
01010013	18 x 0.75	5	CONSULTAR

## ROLLO CU FRIO A/A

CÓDIGO	MEDIDA	MTS	PVP
01010030	1/4	15	CONSULTAR
01010031	3/8	15	CONSULTAR
01010032	1/2	15	CONSULTAR
01010033	5/8	15	CONSULTAR
01010034	3/4	15	CONSULTAR
01010035	7/8	15	CONSULTAR

## COBRE CROMADO

CÓDIGO	MEDIDA	MTS.	PVP
01010016	10 x 1	25	CONSULTAR
01010017	12 x 1	25	CONSULTAR



## TUBO ACERO RECOCIDO



### Características:

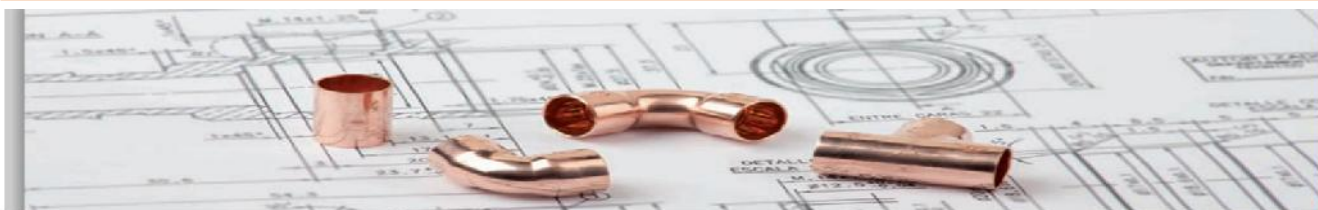
Fabricado según normas EN-12735-1, especial para instalaciones frigoríficas, con acabado espejo y deshidratado, calidad y grueso normalizados según normativa europea y apto para fluidos usuales. Suministro en rollos sellados con embalaje individual.

## TUBO ACERO ESTIRADO



CÓDIGO	MEDIDA	U/T	PVP
01010001	10 x 1	6	CONSULTAR
01010001.1	12 x 1	6	CONSULTAR

CÓDIGO	MEDIDA	U/C	PVP
01010014	15 x 1	50	CONSULTAR
01010015	18 x 1	50	CONSULTAR



**CURVA FIG.1 90° CU M-H**



CÓDIGO	MEDIDA	U/Bolsa	PVP
01020001	12	10	0,84
01020002	15	25	0,67
01020003	18	10	1,04
01020004	22	10	1,44
01020005	28	10	4,00
01020006	35	1	11,78
01020007	42	1	17,68
01020008	54	1	32,85
01020009	64	1	107,92
01020010	76	1	156,55
01020011	89	1	275,74
01020012	108	1	317,81

**CURVA FIG.2 90° H-H**



CÓDIGO	MEDIDA	U/Bolsa	PVP
01020013	12	10	0,48
01020014	15	25	0,65
01020015	18	10	0,94
01020016	22	10	1,45
01020017	28	10	2,34
01020018	35	1	6,45
01020019	42	1	8,93
01020020	54	1	25,22
01020021	64	1	83,05
01020022	76	1	143,20
01020023	89	1	223,70
01020024	108	1	265,45

**CURVA FIG.40 45° M-H**



CÓDIGO	MEDIDA	U/Bolsa	PVP
01020025	12	10	1,22
01020026	15	25	0,55
01020027	18	10	1,30
01020028	22	10	1,26
01020029	28	10	2,68
01020030	35	1	10,10
01020031	42	1	17,64
01020032	54	1	29,50
01020033	64	1	99,84
01020034	76	1	120,40
01020035	89	1	136,36
01020036	108	1	326,13

**CURVA CU FIG.41 45° H-H**



CÓDIGO	MEDIDA	U/Bolsa	PVP
01020037	12	10	1,78
01020038	15	25	0,60
01020039	18	10	1,27
01020040	22	10	1,46
01020041	28	10	2,62
01020042	35	1	9,17
01020043	42	1	16,15
01020044	54	1	29,50
01020045	64	1	101,61
01020046	76	1	121,63
01020047	89	1	138,70
01020048	108	1	290,11

**CURVA PUENTE CU FIG.85 H-H**



CÓDIGO	MEDIDA	U/Bolsa	PVP
01020049	12	10	6,45
01020050	15	10	3,14
01020051	18	10	8,48
01020052	22	10	11,36

**CODO CU FIG.90 H-H**



CÓDIGO	MEDIDA	U/Bolsa	PVP
01020053	12	10	0,48
01020054	15	25	0,49
01020055	18	10	0,71
01020056	22	10	1,18
01020057	28	10	1,96
01020058	35	1	7,87
01020059	42	1	12,90
01020060	54	1	24,50
01020061	64	1	58,16
01020062	76	1	120,67
01020063	89	1	239,47
01020064	108	1	284,01

**CODO FIG.92 CU M-H**



CÓDIGO	MEDIDA	U/Bolsa	PVP
01020065	12	10	1,04
01020066	15	25	0,52
01020067	18	10	1,15
01020068	22	10	1,77
01020069	28	10	3,13
01020070	35	1	12,38
01020071	42	1	17,56
01020072	54	1	34,09

**TE CU FIG.130 H-H-H**



CÓDIGO	MEDIDA	U/Bolsa	PVP
01020073	12	10	0,89
01020074	15	25	0,75
01020075	18	10	1,50
01020076	22	10	2,24
01020077	28	10	4,08
01020078	35	1	11,83
01020079	42	1	22,22
01020080	54	1	37,65
01020081	64	1	112,48
01020082	76	1	139,20
01020083	89	1	232,64
01020084	108	1	319,57

**CRUZ CU FIG.180 SOLDAR**



CÓDIGO	MEDIDA	U/Bolsa	PVP
01020140	15	10	8,00
01020141	18	10	12,48
01020142	22	10	18,43
01020143	28	1	20,72
01020144	35	1	23,50
01020145	42	1	35,00
01020146	54	1	45,20

## TE CU REDUCIDA FIG.130 H-H-H



CÓDIGO	MEDIDA	U/Bolsa	PVP
01020085	15-12-15	10	1,64
01020086	15-15-12	10	4,36
01020087	15-18-15	10	4,22
01020088	15-22-15	10	8,96
01020089	18-15-15	10	2,05
01020090	18-15-18	10	1,25
01020091	18-18-15	10	2,50
01020092	18-22-18	10	5,79
01020093	18-28-18	10	17,42
01020094	22-15-15	10	3,71
01020095	22-15-18	10	4,11
01020096	22-15-22	10	1,76
01020097	22-18-15	10	8,16
01020098	22-18-18	10	4,39
01020099	22-18-22	10	2,70
01020100	22-22-12	10	10,58
01020101	22-22-15	10	5,63
01020102	22-22-18	10	6,66
01020103	22-28-22	10	11,32
01020104	28-15-15	1	14,48
01020105	28-15-22	1	10,51
01020106	28-15-28	1	4,12
01020107	28-18-18	1	15,84
01020108	28-18-22	1	10,43
01020109	28-18-28	1	7,24
01020110	28-22-18	1	15,00
01020111	28-22-22	1	8,51
01020112	28-22-28	1	4,59
01020113	28-28-15	1	16,50
01020114	28-28-18	1	14,26
01020115	28-28-22	1	11,24
01020116	35-15-35	1	19,81
01020117	35-18-35	1	20,48
01020118	35-22-22	1	29,39
01020119	35-22-35	1	13,20
01020119.1	35-28-28	1	18,79
01020120	35-28-35	1	18,95
01020121	35-35-22	1	33,60
01020122	42-22-42	1	29,11
01020123	42-28-42	1	32,13
01020124	42-35-42	1	39,82
01020125	54-22-54	1	63,79
01020126	54-28-54	1	69,29
01020127	54-35-54	1	69,38
01020128	54-42-54	1	80,19

## TAPON CU FIG.300 H



CÓDIGO	MEDIDA	U/Bolsa	PVP
01020212	12	10	1,51
01020213	15	25	0,80
01020214	18	10	0,97
01020215	22	10	1,65
01020216	28	10	3,15
01020217	35	1	8,46
01020218	42	1	14,94
01020219	54	1	21,17

## REDUCCION CU FIG. 240 H-H



CÓDIGO	MEDIDA	U/Bolsa	PVP
01020147	12x10	10	1,64
01020148	15x12	10	0,90
01020149	18x12	10	2,16
01020149,1	18x15	10	0,75
01020150	22x12	10	4,74
01020151	22x15	10	2,05
01020152	22x18	10	1,40
01020153	28X15	10	4,53
01020154	28x18	10	4,42
01020155	28x22	10	2,19
01020156	35x22	1	8,77
01020157	35x18	1	13,40
01020158	35x28	1	10,78
01020159	42x28	1	15,45
01020160	42x35	1	12,09
01020161	54x35	1	26,91
01020162	54x42	1	23,15
01020163	64x54	1	35,21
01020164	76x64	1	56,71
01020165	108x89	1	129,99

## REDUCCION CU FIG. 243 M-H



CÓDIGO	MEDIDA	U/Bolsa	PVP
01020170	12x10	10	1,37
01020171	15x12	10	0,64
01020172	18x12	10	1,59
01020173	18x15	10	0,55
01020174	22x15	10	1,01
01020175	22x18	10	1,03
01020176	28x15	10	3,81
01020177	28x18	10	4,20
01020178	28x22	10	1,73
01020179	35x18	1	9,05
01020180	35x22	1	8,64
01020181	35x28	1	5,72
01020182	42x18	1	27,45
01020183	42x22	1	15,47
01020184	42x28	1	12,21
01020185	42x35	1	10,32
01020186	54x28	1	26,84
01020187	54x35	1	24,13
01020188	54x42	1	19,60
01020189	64x42	1	51,91
01020190	64x54	1	42,63
01020191	76x42	1	66,32
01020192	76x54	1	56,34
01020193	76x64	1	62,60
01020194	89x64	1	80,39
01020195	89x76	1	69,74
01020196	108x76	1	115,08
01020197	108x89	1	101,90

## MANGUITO CU FIG.270 H-H



CÓDIGO	MEDIDA	U/Bolsa	PVP
01020200	12	10	0,30
01020201	15	25	0,27
01020202	18	10	0,42
01020203	22	10	0,68
01020204	28	10	1,24
01020205	35	10	3,08
01020206	42	1	5,88
01020207	54	1	9,95
01020208	64	1	28,83
01020209	76	1	38,36
01020210	89	1	38,67
01020211	108	1	97,04

## ENLACE 3 PIEZAS FIG.340 SOLDAR



CÓDIGO	MEDIDA	U/Bolsa	PVP
01020222	15	25	3,71
01020223	18	10	3,41
01020224	22	10	5,96
01020225	28	1	8,47
01020226	35	1	12,93
01020227	42	1	21,09
01020228	54	1	36,46



## CODO MACHO G CU FIG.92



CÓDIGO	MEDIDA	U/Bolsa	PVP
01030015	1/2x12	25	2,03
01030016	1/2x15	25	2,02
01030017	1/2x18	25	2,34
01030017,1	1/2x22	25	2,99
01030018	3/4x18	25	2,60
01030019	3/4x22	25	3,92

## CODO HEMBRA G CU FIG. 90



CÓDIGO	MEDIDA	U/Bolsa	PVP
01030001	12x3/8	25	1,52
01030002	12x1/2	25	1,65
01030003	15x1/2	25	1,30
01030004	18x1/2	25	1,54
01030005	22x1/2	25	3,13
01030006	15x3/4	25	3,20
01030007	18x3/4	25	3,47
01030008	22x3/4	25	4,02
01030009	22x1	25	5,84
01030008.1	28x3/4	10	5,62
01030010	28x1	10	7,20
01030011	35x11/4	1	16,68
01030012	42x11/2	1	20,49
01030013	54x2	1	32,54

## TE HEMBRA G CU FIG.130



CÓDIGO	MEDIDA	U/Bolsa	PVP
01030025	1/2x12	25	2,77
01030026	1/2x15	25	1,72
01030027	1/2x18	25	1,96
01030028	1/2x22	25	4,00
01030029	3/4x18	25	4,50
01030030	3/4x22	10	6,10
01030030,1	3/4x28	10	9,24
01030031	1x22	10	7,79
01030032	1x28	1	9,95

## ENLACE HEMBRA G CU FIG.270



CÓDIGO	MEDIDA	U/Bolsa	PVP
01030061	3/8x12	25	0,89
01030062	3/8x15	25	1,17
01030063	1/2x12	25	1,21
01030064	1/2x15	25	0,87
01030065	1/2x18	25	1,03
01030066	1/2x22	10	1,46
01030067	3/4x15	10	1,46
01030068	3/4x18	10	1,42
01030069	3/4x22	10	1,46
01030070	3/4x28	10	2,45
01030071	1x22	10	2,45
01030072	1x28	10	2,67
01030073	1 1/4x35	1	9,39
01030074	1 1/2x42	1	10,95
01030075	2x54	1	15,02
01030076	64x2 1/2	1	70,87
01030077	76x2 1/2	1	114,41
01030078	89x3	1	170,41

## ENTRONQUE MACHO CU FIG.243



CÓDIGO	MEDIDA	U/Bolsa	PVP
01030036	3/8x12	25	0,77
01030037	3/8x15	25	0,77
01030038	1/2x12	25	0,89
01030039	1/2x15	25	0,89
01030040	1/2x18	25	0,95
01030041	1/2x22	25	2,55
01030042	3/4x15	10	1,48
01030043	3/4x18	10	1,36
01030044	3/4x22	10	1,42
01030045	3/4x28	10	3,46
01030046	1x22	10	4,87
01030047	1x28	10	2,21
01030048	1x35	10	5,86
01030049	1 1/4x28	10	4,46
01030050	1 1/4x35	1	4,23
01030051	1 1/4x42	1	5,10
01030052	1 1/2x35	1	7,70
01030053	1 1/2x42	1	9,74
01030054	2x54	1	9,04
01030055	64x2 1/2	1	39,54
01030056	76x2 1/2	1	36,68
01030057	76x3	1	48,77
01030058	89x3	1	220,32
01030059	108x4	1	222,56

## RACOR SOLDAR G CU FIG.359



CÓDIGO	MEDIDA	U/Bolsa	PVP
01030081	3/8x12	25	1,52
01030082	1/2x12	25	1,39
01030083	1/2x15	25	1,25
01030084	1/2x18	25	1,60
01030085	1/2x22	25	3,46
01030086	3/4x15	25	2,27
01030087	3/4x18	25	2,02
01030088	3/4x22	25	2,19
01030088.1	3/4x28	10	4,76
01030089	1x22	10	3,48
01030090	1x28	10	4,11
01030091	1 1/4x35	1	7,70
01030092	1 1/2x42	1	11,25
01030093	2x54	1	19,26

## ENLACE UNION 3P 340G



CÓDIGO	MEDIDA	U/Bolsa	PVP
01030105	1/2x15	10	3,78
01030106	1/2x18	10	5,30
01030108	3/4x22	10	8,16
01030107	1x28	5	16,36
01030109	1 1/4x35	5	20,86
01030110	1 1/2x42	5	34,27
01030111	2x54	5	42,69

## CODO MURAL G CU FIG.472



CÓDIGO	MEDIDA	U/Bolsa	PVP
01030097	1/2x15	25	2,39
01030098	1/2x18	25	2,73
01030099	3/4x22	10	6,40
01030099,1	3/4x28	10	5,12
01030100	1x28	10	15,58