


GAS



ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN DE GAS

código	Descripción	PVP
VALVULAS PARA GAS NATURAL		
	04452203 Válvula de gas cromada 1/2"	11,92
	04452402 Válvula de gas 3/4" cromada sin muelle	17,96
	30077281 Válvula de gas 3/4" cromada con autobloqueo	20,29
	30000202 Válvula de gas 1/2" cr + limitador caudal exterior	26,72
	30000192 Limitador exc. flujo 1,5 m3/h H1/2-M1/2	15,49
	30113691 Válvula de gas 1/2" cr + limitador caudal interno	20,43
	30002101 Válvula gas HH palanca 1/4"	11,26
	04451984 Válvula gas MM palanca 1/2"	12,67
	04451985 Válvula gas MM palanca 3/4"	14,20
	04451986 Válvula gas MM palanca 1"	20,40
	04451987 Válvula gas MM palanca 1 1/4"	35,27
	04451988 Válvula gas MM palanca 1 1/2"	55,33
	04451989 Válvula gas MM palanca 2"	123,39
	04451990 Válvula gas MM palanca 2 1/2"	229,67
	04452002 Válvula gas MM mariposa 1/2"	12,99
	04452003 Válvula gas MM mariposa 3/4"	14,52
	04452004 Válvula gas MM mariposa 1"	20,79
	04452020 Válvula gas MM mariposa 1/2" con patas	20,25
	04452021 Válvula gas MM mariposa 3/4" con patas	20,97
	04452102 Válvula gas recta M-T/loca palanca 7/8" x 7/8"	23,21
	04452104 Válvula gas escuadra M-T/loca palanca 7/8" x 7/8"	23,21
	04452015 Válvula gas recta M-T/loca mariposa 3/4" x 3/4"	21,17
	04452116 Válvula gas recta M-T/loca mariposa 7/8" x 7/8"	23,68
	04452017 Válvula gas escuadra M-T/loca mariposa 3/4" x 3/4"	21,63
	04452110 Válvula gas escuadra M-T/loca mariposa 7/8" x 7/8"	23,61

ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN DE GAS

código	Descripción	PVP
--------	-------------	-----

REGULADORES Y CONTADORES PARA GAS NATURAL



gas natural / entrada 25-400 mbar / salida 21-27 mbar / caudal 6 m ³ /h		
04949903	Regulador gas escuadra MM 3/4" 22 mbar	32,61
04949904	Regulador gas escuadra M 3/4" - T/loca 7/8" 22 mbar	33,00
30063454	Regulador gas escuadra H 3/4" - T/loca 7/8" 22 mbar	29,76
04949906	Regulador gas escuadra M 7/8" - T/loca 7/8" 22 mbar	32,79
30267531	Regulador gas escuadra M - T/L 7/8" R/automático 22 mbar	23,03
30036441	Capuchón antilluvia para regulador	3,21



gas natural / entrada 25-400 mbar / salida 21-27 mbar / caudal 6 m ³ /h		
04949905	Regulador gas recto MM 3/4"	32,70
30121101	Regulador gas recto MM 20/150"	42,77
30292421	Regulador gas recto MM 20/150" con toma presión	42,77



gas natural / entrada hasta 500 mbar / salida 22 mbar / caudal 4 m ³ /h		
10001617	Regulador RB-22 NMM 20/150 22 mbar	50,15



Regulador segunda etapa con válvula de seguridad interrupción por mínima presión		
30364931	Regulador RRB-37 GLP/GN M-M 20/150 <u>convertible</u>	48,50



30005561	Contador gas G4 7/8" 0,04/6 m ³ /h 160 mm	189,68
10011265	Contador gas G6 1 1/4" 0,03/10 m ³ /h 250 mm	426,65
10014184	Contador gas G16 2" 0,16/25 m ³ /h 280 mm	1.079,57
30247621	Contador gas G25 2 1/2" 0,25/40 m ³ /h 335 mm	1.619,35



ACCESORIOS DE INSTALACIÓN PARA GAS		
04949911	Protector para contador de gas 2 piezas	45,86



04949800	Placa para contador de gas escuadra	7,18
04949801	Placa para contador de gas tipo "T"	8,35














30015212	Placa contador inox con tejadillo y racores 7/8" 110 mm G4	66,83
30000761	Placa contador inox con tejadillo y racores 7/8" 160 mm G4	67,68
30000771	Adaptador lateral para placa contador inox	17,27





04628751	Filtro de gas 1/2"	20,35
04628750	Filtro de gas 3/4"	25,06
04628755	Filtro de gas 1"	37,24

ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN DE GAS

código	Descripción	PVP
ACCESORIOS DE INSTALACIÓN PARA GAS		
	30002121 Válvula pulsadora gas MH 1/4"	55,21
	30002111 Válvula pulsadora gas MH 1/2"	47,03
	30067474 Válvula 3 vías para manómetro inox MH 1/2 - H1/4	88,30
	04943500 Purgador gas soldar 12 mm	1,27
	04943504 Purgador gas roscar 1/8"	1,20
	30119021 Casquillo soldar 10 mm - 1/8"	1,80
Racor gas de latón con purgador roscado		
	04941980 Racor gas latón 18/22 - 3/4" con purgador	9,08
	04941970 Racor gas latón 18 - 3/4" con purgador	10,15
	04941973 Racor gas latón 18 - 7/8" con purgador	12,45
	04941980 Racor gas latón 22 - 3/4" con purgador	9,08
	04941974 Racor gas latón 22 - 7/8" con purgador	12,43
Racor gas de cobre con purgador soldado		
	30292471 Racor gas 15 - 1/2" con purgador	9,82
	04628825 Racor gas 15 - 20/150 con purgador	11,53
	30384571 Racor gas 15 - 3/4" con purgador	9,16
	30082201 Racor gas 18 - 1/2" con purgador	10,50
	04628822 Racor gas 18 - 3/4" con purgador	10,05
	04628823 Racor gas 18 - 7/8" con purgador	11,33
	04628821 Racor gas 22 - 3/4" con purgador	10,51
	04628824 Racor gas 22 - 7/8" con purgador	11,14
Racor gas de cobre con purgador roscado		
	04941990 Racor gas 15 - 20/150 con purgador	9,73
	30030264 Racor gas 22" - 7/8" con purgador	12,24
	30021822 Racor gas 28 - 7/8" con purgador	14,88
	04628900 Curva puente T 20/150 - T 7/8" con toma peterson 100 mm	44,17
	04628904 Puente prueba contador MM 7/8" - 160 mm	26,91
	04945129 Toma peterson	4,83
	04945128 Aguja para comprobador peterson	19,28

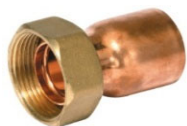
ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN DE GAS

código	Descripción	PVP
ACCESORIOS DE INSTALACIÓN PARA GAS		
	04628805 Omega protección 30x30 - 15/18 mm	39,89
	04628807 Omega protección 40x40 - 18/22 mm	49,39
	04628808 Omega protección 50x60 - 28 mm	59,03
	04945116 Ventómetro de columna 250 mm	97,02
	04945118 Ventómetro de columna 500 mm	126,15
	04945120 Ventómetro de columna 700 mm	213,76
	04945130 Ventómetro radial D63 - 100 mbar	75,15
	30107351 Ventómetro radial D63 - 250 mbar	72,26
	80992735 Ventómetro radial D63 - 0/1000 mmca	52,79
	04945140 Conjunto comprobación D63 - 100 mbar	110,44
	04945141 Conjunto comprobación D63 - 250 mbar	105,19
	04628200 Pera repuesto para comprobador	12,92
	04943080 Cono de hierro con tuerca 7/8" x 19	5,40
	04943082 Cono de hierro con tuerca 3/4" x 15	4,49
	04943084 Cono de hierro con tuerca 1" x 20	8,86
	04943085 Cono de hierro con tuerca 1 1/4"	10,00
	04943088 Cono de hierro con tuerca 1 1/2"	17,17
	04943090 Cono de hierro con tuerca 2"	27,00
	30292991 Junta plana gas 1/2"	0,07
	30292981 Junta plana gas 3/4"	0,08
	30068784 Junta plana gas 7/8"	0,15
	30068754 Junta plana gas 1"	0,12
	30068764 Junta plana gas 1 1/4"	0,22
	30068774 Junta plana gas 1 1/2"	0,26
30177471 Junta plana gas 2"	0,37	
	04942025 Racor recto doble H1/2-H1/2 con cuello	7,88
	04942028 Racor recto doble H3/4-H3/4 con cuello	10,44
	30024882 Racor recto doble H3/4-H3/4 con cuello con purgador	19,03
	30242281 Racor recto doble H7/8-H7/8 con cuello con purgador	25,92

ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN DE GAS

código	Descripción	PVP
--------	-------------	-----

ACCESORIOS DE INSTALACIÓN PARA GAS



04628957	Racor cobre gas con cuello 12-20/150	2,88
04941820	Racor cobre gas con cuello 15-1/2"	3,01
04628955	Racor cobre gas con cuello 15-20/150	3,10
04941821	Racor cobre gas con cuello 15-3/4"	4,68
04941938	Racor cobre gas con cuello 15-7/8"	6,74
04941840	Racor cobre gas con cuello 18-1/2"	3,78
04628956	Racor cobre gas con cuello 18-20/150	3,45
04941841	Racor cobre gas con cuello 18-3/4"	4,16
04941940	Racor cobre gas con cuello 18-7/8"	6,73
04941839	Racor cobre gas con cuello 18-1"	7,74
04941851	Racor cobre gas con cuello 22-3/4"	4,38
04941950	Racor cobre gas con cuello 22-7/8"	6,70
04941852	Racor cobre gas con cuello 22-1"	6,56
30021812	Racor cobre gas con cuello 28-7/8"	8,09



04942505	Tapón precintable macho 7/8"	5,38
04943038	Tapón precintable hembra 7/8"	4,03
04943600	Machón doble 3/4" x 7/8"	6,96
30212931	Reducción latón M7/8" x H3/4"	0,59

Acodado con válvula giratoria



04992020	Tubo flexible acodado inox 1 m - MM 1/2"	66,75
10021495	Tubo flexible acodado inox 1,5 m - MH 1/2"	83,47

Recto sin válvula



04992220	Tubo flexible inox 1 m - HH 1/2"	57,34
04995002	Tubo flexible inox 1,5 m - HH 1/2"	85,57
04995001	Tubo flexible inox 1,5 m - H 1/2" - H 20/150	108,08

Tubo gas acero corrugado AISI-316 recubierto














30016254	Rollo 10 m tubo flexible gas 1/2 - DN12 (EN15266)	87,40
30016264	Rollo 10 m tubo flexible gas 3/4 - DN16 (EN15266)	115,50
30001934	Rollo 20 m tubo flexible gas 1/2 - DN12 (EN15266)	258,00
30001944	Rollo 20 m tubo flexible gas 3/4 - DN16 (EN15266)	339,00







30001954	Tuerca DN12 - H 1/2" latón precintable tubo gas	3,00
30001964	Tuerca DN16 - H 3/4" latón precintable tubo gas	4,00

ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN DE GAS

código	Descripción	PVP
ACCESORIOS DE INSTALACIÓN PARA GAS		
	10003284 Codo para envainar 28	20,80
	10003285 Codo para envainar 35	27,91
	10003286 Te para envainar 35	37,56
	08495102 M. polietileno amarillo gas SDR 11 MP - DN32	3,90
	08495103 M. polietileno amarillo gas SDR 11 MP - DN40	5,20
	08495105 M. polietileno amarillo gas SDR 11 MP - DN90	15,06
	04628100 Transición polietileno / cobre PE20 - CU18	27,26
	04628106 Transición polietileno / cobre PE32 - CU22	37,25
	30067504 Transición polietileno / cobre PE63 - CU54	85,75
	04628110 Transición polietileno / acero PE32 - AC1"	24,15
	04628115 Transición polietileno / acero PE40 - AC1"1/4	33,34
	04628026 Tallo acometida polietileno / cobre PE32 - CU22	87,96
	04628030 Tallo acometida polietileno / cobre PE40 - CU42	118,03
	04628031 Tallo acometida polietileno / cobre PE63 - CU54	224,79
	04628040 Tallo acometida polietileno / acero PE32 - AC1"	119,82
	04628045 Tallo acometida polietileno / acero PE40 - AC1"1/4	115,51
	30282291 Válvula control flujo 2,5 m ³ DN20 - MH 3/4"	98,61
	30203901 Válvula control flujo 4 m ³ DN20 - MH 3/4"	98,61
	30280801 Fusible térmico DN20 - MH 3/4" bloqueo >95°C	56,01
ABRAZADERAS Y FIJACIONES		
	01280175 Abrazadera isofónica M-6 15	0,35
	01280178 Abrazadera isofónica M-6 18	0,36
	01280179 Abrazadera isofónica M-6 22	0,39
	01280181 Abrazadera isofónica M-6 28	0,45
	01280183 Abrazadera isofónica M-6 35	0,71
	01280184 Abrazadera isofónica M-6 42	0,63
	01280200 Abrazadera isofónica M-8 15	1,28
	01280201 Abrazadera isofónica M-8 18	1,35
	01280202 Abrazadera isofónica M-8 22	1,44
	01280203 Abrazadera isofónica M-8 28	1,61
	01280204 Abrazadera isofónica M-8 35	1,79
	01280205 Abrazadera isofónica M-8 42	1,93

ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN DE GAS

código	Descripción	PVP
ABRAZADERAS Y FIJACIONES		
	30272741 Abrazadera isofónica M8/10 inox AISI316 20-24 mm	13,31
	30272751 Abrazadera isofónica M8/10 inox AISI316 25-30 mm	13,81
	30272761 Abrazadera isofónica M8/10 inox AISI316 32-36 mm	14,86
	30272771 Abrazadera isofónica M8/10 inox AISI316 38-42 mm	15,95
	01280503 Tornillo abrazadera M6x30	0,08
	01280504 Tornillo abrazadera M6x50	0,15
	01280502 Tornillo abrazadera M8x40	0,18
	01283002 Abrazadera gásmica 12	0,42
	01283005 Abrazadera gásmica 15	0,42
	01283006 Abrazadera gásmica 18	0,42
	01283008 Abrazadera gásmica 22	0,45
	01283009 Abrazadera gásmica 28	0,46
	01283010 Abrazadera gásmica 35	0,55
	01283302 Abrazadera gásmica doble 12	0,63
	01283304 Abrazadera gásmica doble 15	0,57
	30017244 Abrazadera gásmica doble 18	0,64
	01283307 Abrazadera gásmica doble 22	0,66
	30017254 Abrazadera gásmica doble 28	0,87

SISTEMA MULTICAPA PARA INSTALACIONES A GAS



30225231	M. tubo barra 16x2 negro (barra 4 m)	5,16
30225241	M. tubo barra 20x2 negro (barra 4 m)	7,23
30235481	M. tubo barra 25x2,5 negro (barra 4 m)	11,83
30251961	M. tubo barra 32x3 negro (barra 4 m)	19,13



30259461	M. tubo rollo 16x2 negro (rollo 100 m)	3,97
30027482	M. tubo rollo 20x2 negro (rollo 100 m)	5,26
30220001	M. tubo rollo 25x2,5 negro (rollo 50 m)	9,04

PE-AL-PERT negro para instalación interior y exterior











30065164	M. tubo barra 20x2 amarillo (barra 4 m)	6,03
----------	---	-------------



30203851	M. tubo rollo 16x2 amarillo (rollo 100 m)	3,31
30064344	M. tubo rollo 20x2 amarillo (rollo 100 m)	4,39
30193151	M. tubo rollo 25x2,5 amarillo (rollo 50 m)	7,54
30270071	M. tubo rollo 32x3 amarillo (rollo 25 m)	12,16

PE-AL-PERT amarillo para instalación interior

ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN DE GAS

código	Descripción	PVP
SISTEMA MULTICAPA PARA INSTALACIONES A GAS		
	30027492 M. tubo rollo vaina ventilación 20 (rollo 50 m)	2,65
	30220011 M. tubo rollo vaina ventilación 25 (rollo 50 m)	2,83
	30193161 M. tubo rollo vaina ventilación 32 (rollo 50 m)	2,89
	30203861 Racor movil precintable 16-3/4"	8,40
	30248221 Racor movil precintable 20-3/4"	8,90
	30248231 Racor movil precintable 20-7/8"	9,34
	30235501 Racor movil precintable 25-3/4"	10,62
	30203881 Racor fijo Macho 16-1/2"	4,22
	30065014 Racor fijo Macho 20-1/2"	4,84
	30065024 Racor fijo Macho 20-3/4"	6,12
	30189891 Racor fijo Macho 25-3/4"	8,32
	30248061 Racor fijo Macho 25-1"	11,61
	30065034 Racor fijo Macho 32-1"	14,60
		30065044 Racor fijo Hembra 16-1/2"
30183441 Racor fijo Hembra 20-1/2"		5,10
30065054 Racor fijo Hembra 20-3/4"		7,01
30065064 Racor fijo Hembra 25-3/4"		9,26
30065074 Racor fijo Hembra 32-1"		21,43
		30225301 Manguito reducción 16-20
	30065084 Manguito reducción 20-25	8,73
	30251941 Manguito reducción 25-32	13,49
	30225251 Manguito unión 16	4,11
	30225261 Manguito unión 20	5,75
	30194831 Manguito unión 25	8,67
	30251921 Manguito unión 32	15,32
	30203871 Racor movil con toma débil calibre 16-3/4"	12,40
	30225281 Racor movil con toma débil calibre 20-3/4"	12,96
	30225311 Racor movil con toma débil calibre 20-7/8"	13,38
	30046474 Racor movil con toma débil calibre 25-3/4"	14,07
	30000635 Racor movil con toma débil calibre 25-7/8"	15,89
<i>Precintable con toma presión débil calibre</i>		
	30261911 Racor movil con toma peterson 25-7/8" precintable	22,41
	30251951 Racor movil con toma peterson 32-11/4" precintable	32,58

ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN DE GAS

código	Descripción	PVP
--------	-------------	-----

SISTEMA MULTICAPA PARA INSTALACIONES A GAS



30280811	Codo rosca macho 25-3/4"	10,43
30256341	Codo rosca macho 32-1"	13,86



30065094	Codo terminal hembra 16-1/2"	6,12
30183431	Codo terminal hembra 20-1/2"	6,97
30065104	Codo terminal hembra 20-3/4"	9,19
30065114	Codo terminal hembra 25-3/4"	13,78



30203891	Codo 16	4,97
30225271	Codo 20	6,43
30220021	Codo 25	11,52
30251911	Codo 32	19,49



30065124	Te 16	6,82
30065134	Te 20	9,07
30235491	Te 25	15,95
30251931	Te 32	25,68



30225291	Te reducida 20-20-16	9,85
30065144	Te reducida 25-25-20	16,08
30065154	Te reducida 32-25-25	21,72

ACCESORIOS PARA GAS PROPANO



04457000	Regulador salida libre (rojo) 21,8 izda	26,62
04457001	Regulador salida regulada hasta 1,7 bar (negro) 21,8 izda	27,93



04949908	Regulador gas escuadra 37 mbar M3/4-TL7/8	32,43
----------	---	-------



04949907	Regulador gas recto 37 mbar M3/4-M3/4	32,43
----------	---------------------------------------	-------

















30064024	Regulador gas recto 37 mbar MM-20/150 r/manual <i>con rearme manual - medidas de RB-37</i>	47,01
----------	---	-------



30069184	Regulador GLP salida fija 37 g/cm ² - 4 kg/h M20/150-TL20/150	17,22
30116511	Regulador GLP salida fija 37 g/cm ² - 6 kg/h M20/150-TL20/150	37,09

ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN DE GAS

código	Descripción	PVP
ACCESORIOS PARA GAS PROPANO		
Regulador segunda etapa con válvula de seguridad interrupción por mínima presión		
 30364931	Regulador RRB-37 GLP/GN M-M 20/150 convertible	48,50
 04457400	Reductor c/capota 4 kg/h - 37 mbar - 20/150	56,96
 04457392	Reductor c/capota 8 kg/h - 37 mbar - 20/150	80,49
<i>Presión de entrada 0,5 a 1,75 kg/cm²</i>		
 30064014	Regulador RB-150 4 kg/h - M 20/150 TL 20/150	73,26
<i>entrada 4 bar - salida 150 mbar - vis max. 300 mbar - rearme manual</i>		
 04457500	Limitador de presión 10 kg/h - M 20/150 TL 20/150	45,74
<i>entrada 2 a 19,3 kg/cm² - salida 1,75 kg/cm²</i>		
 04457700	Magiscope visual M 20/150 TL 20/150	34,50
 04457800	Manómetro radial 6 kg/cm ² - 1/8"	23,84
 04457600	Inversor automático 8 kg/h - MMM; 20/150	110,49
<i>entrada 2 a 19,3 kg/cm² - salida 1,5 kg/cm²</i>		
 30346661	Inversor automático 20 kg/h - MMM; 20/150 c/indicador visual	158,39
<i>entrada 2 a 19,3 kg/cm² - salida 3 kg/cm²</i>		
Limitador para conexión de dos botellas simultáneas		
 30067524	Limitador presión "Y" con 2 entradas MM 20/150	46,00
<i>Pe max. 2-19,3 kg/cm² - Ps 1,75 kg/cm² - caudal 10 kg/h</i>		
 30150871	Limitador GLP para depósitos fijos M3/4-TL3/4	195,02
<i>presión de salida 1,7 bar - 150 kg/h</i>		
 30150881	Regulador GLP para depósitos fijos M3/4-TL3/4	195,60
<i>presión de salida 0 a 3 bar - 150 kg/h</i>		
 04457200	Lira propano 42 cm - H 21,8 izda - H 20x1,5 dcha	15,16
 04457201	Lira propano 72 cm - H 21,8 izda - H 20x1,5 dcha	18,16

ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN DE GAS

código	Descripción	PVP
ACCESORIOS PARA GAS PROPANO		
	04457300 Llave gas MM 20/150 - con bloqueo seguridad	11,92
	10020485 Llave gas mariposa MM 20/150	9,23
	04457101 Válvula retención 20/150	9,40
	30271361 Doble tuerca 20/150	3,58
	04457901 Enlace macho 12 - 20/150	6,15
	04628873 Enlace macho 15 - 20/150	3,59
	04457902 Te rampa 20/150	5,23
	04457903 Codo rampa 20/150	5,72
	04457904 Tuerca 20/150	2,88
	04457906 Tapón 20/150	1,52
	04457908 Unión 20/150	1,49
	04457905 Junta 20/150	0,25
	04457907 Boquilla 20/150	6,16
	30271381 Te manometro 12 mm H1/4	3,99
	30271371 Te manometro 15 mm H1/4	4,06
	30271391 Te manometro 12 mm M10x100-1/8"	4,17
	30239661 Colector montaje 2 entradas M20/150-TL20/150	33,02
	30239651 Colector montaje 3 entradas M20/150-TL20/150	35,75

ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN DE GAS

código	Descripción	PVP
ACCESORIOS PARA GAS BUTANO		
	04453410 Válvula hermeto compresión 10 mm	13,41
	04453412 Válvula hermeto compresión 12 mm	17,33
	04454010 Boquilla hermeto compresión 10 mm	3,23
	04454012 Boquilla hermeto compresión 12 mm	3,75
	04454110 Te hermeto compresión 10 mm	8,14
	04453702 Reducción hermeto compresión 10 - 1/2"	4,94
	04453704 Reducción hermeto compresión 10 - 3/4"	6,00
	04453703 Reducción hermeto compresión 12 - 1/2"	5,26
	04454210 Codo hermeto compresión 10 mm	6,97
	04454212 Codo hermeto compresión 12 mm	7,55
	04453910 Unión hermeto compresión 10 mm	4,56
	04453912 Unión hermeto compresión 12 mm	5,31
	04453810 Unión hermeto reducida compresión 10 - 12	5,31
	04454626 Derivación tubo goma 10 mm	9,31
	04455200 Derivación goma latón	5,31
	04454410 Bicono hermeto compresión 10 mm	0,50
	04454412 Bicono hermeto compresión 12 mm	0,54
	04456110 Abrazadera tubo cobre o acero 10 mm	1,38
	04456214 Abrazadera goma butano 14 x 16	0,77
	04456216 Abrazadera goma butano 16 x 18	0,77
	04150632 Regulador botella doméstica 30 mbar - 2,5 kg/h	21,93
	30059364 Regulador botella doméstica 50 mbar - 2,5 kg/h	17,48
	04455220 Metro goma butano	3,63
	Conexión flexible inoxidable para bombonas de butano	
	30063684 Conexión flexible butaclik paratetina HH 12-14	83,68

código	Descripción	PVP
--------	-------------	-----

ARMARIOS DE REGULACIÓN DE GAS NATURAL MPB



armario A-6: caudal 6 m3/h, para 1 contador G-4, entrada 04, a 5 bar		
30067364	Armario gas MPB A-6 PE20 - 21 mbar	450,95
04620120	Armario gas MPB A-6 PE32 - 21 mbar	461,84
04620146	Armario gas MPB A-6 PE32 - 100 mbar	445,32
<i>VIS max 70 mbar - VIS min <15 mbar - VAS 45 mbar</i>		



armario A-10-B: caudal 10 m3/h, para 2 contador G-4, entrada 04, a 5 bar		
04620130	Armario gas MPB A-10 PE32 - 21 mbar	631,69
<i>VIS max 70 mbar - VIS min <15 mbar - VAS 45 mbar</i>		



armario A-10-U: caudal 10 m3/h, para 1 contador G-6, entrada 04, a 5 bar		
04620341	Armario gas MPB A-10-U PE20 - 21 mbar	584,55
04620340	Armario gas MPB A-10-U PE32 - 21 mbar	595,35
<i>VIS max 70 mbar - VIS min 10 mbar - VAS 45 mbar</i>		



armario A-25: caudal 25 m3/h, entrada 04, a 5 bar		
04620143	Armario gas A-25 MPB PE32 - 55 mbar	515,72
04620147	Armario gas A-25 MPB PE32 - 100 mbar	515,72
30059001	Armario gas A-25 MPB PE32 - 150 mbar	515,72



armario A-50-R: caudal 50 m3/h, entrada 04, a 5 bar		
04620153	Armario gas A-50 MPB PE32 - 55 mbar	689,85
04620154	Armario gas A-50 MPB PE32 - 100 mbar	689,85



armario A-75-R: caudal 75 m3/h, entrada 04, a 5 bar		
04620391	Armario gas A-75 MPB PE32 - 55 mbar	972,00



armario BI-25: caudal 25 m3/h, entrada 04, a 5 bar		
04620932	Armario gas MPB BI-25 PE32 - 55 mbar	500,85
04620935	Armario gas MPB BI-25 PE32 - 110 mbar	500,85
30020251	Armario gas MPB BI-25 PE32 - 200 mbar	500,85
<i>VIS max 70 mbar</i>		

armario BI-50: caudal 50 m3/h, entrada 04, a 5 bar		
04620934	Armario gas MPB BI-50 PE32 - 110 mbar	687,15
<i>VIS max 125 mbar - VAS 250 mbar</i>		

ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN DE GAS

código	Descripción	PVP
--------	-------------	-----

ARMARIOS DE REGULACIÓN DE GAS NATURAL MPA



armario MA-6: caudal 6 m3/h, para 1 contador G-4, entrada 50-400 mbar

04620310	Armario gas MPA MA-6 PE20 - 22 mbar sin filtro	233,55
10019334	Armario gas MPA MA-6 PE20 - 22 mbar con filtro	260,00
04620312	Armario gas MPA MA-6 PE32 - 22 mbar sin filtro	237,60
04620320	Armario gas MPA MA-6 PE32 - 22 mbar con filtro	272,48



armario MA-10: caudal 10 m3/h, 1 contador G-4, entrada 50-400 mbar

04620332	Armario gas MPA MA-10 PE32 - 22 mbar sin filtro	400,95
----------	---	--------

ARMARIOS DE REGULACIÓN DE GAS PROPANO (GLP)



armario A-4: caudal 4 kg/h, 1 contador G-4

04620350	Armario gas GLP A-4 150 mbar	302,40
----------	------------------------------	--------



armario A-8: caudal 8 kg/h, 2 contadores G-4

10005589	Armario gas GLP A-8 150 mbar	567,00
----------	------------------------------	--------

ARMARIOS DE GAS (VARIOS)



30005341	Armario vacío gas alto 485 x ancho 350 x fondo 195 mm	91,29
10001686	Armario vacío gas alto 520 x ancho 536 x fondo 230 mm	117,86
04623020	Armario vacío gas alto 520 x ancho 700 x fondo 230 mm	135,43



30067564	Manguito para válvula PE20 cobre 18	11,51
04628700	Manguito para válvula PE32 cobre 28	12,32
04623000	Manguito para válvula PE32 acero 1"	11,48



30308901	Armario protección para válvulas 110x110x85	31,89
30309271	Armario protección para válvulas 150x150x100	39,11
30082924	Armario protección para válvulas 300x250x200	66,86



04628300	Arqueta acometida gas	36,32
----------	-----------------------	-------



30310001	Armario para GLP 900x770x270 - 4 contadores (2+2)	635,29
30354431	Armario para GN 1500x770x400 - 6 contadores (3+3)	1.012,91

ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN DE GAS

código	Descripción	PVP
--------	-------------	-----

DETECCIÓN FUGAS DE GAS



Detector de fugas de gas para uso doméstico. IP42

10016268	Detector fugas doméstico RGD MET gas natural	193,46
30013342	Detector fugas doméstico RDG GLP gas propano <i>preparado para instalación de 1 sensor y control de electroválvulas</i>	193,46



Sensor remoto para fuga de gas. IP30

10021028	Sensor remoto SGA MET gas natural	114,08
	Sensor remoto SGA GLP gas propano	



Detector de fugas de gas con dos salidas a relé. IP54

10023295	Detector RGI ME1 MSX2 gas natural	393,62
10021822	Detector RGI GP1 MSX2 gas propano <i>Preparado para instalación de 1 sensor remoto</i>	393,62



Centralita para dos zonas con dos salidas a relé. IP54

10008264	Centralita para dos zonas RGI 001 MSX2	278,10
	<i>Preparado para instalación de hasta 2 sensores remotos</i>	



Centralita para cuatro zonas con dos salidas a relé. IP54

10013210	Centralita para cuatro zonas RGI 000 MSX4	758,46
	<i>Preparado para instalación de hasta 4 sensores remotos</i>	



Centralita dos zonas con dos salidas a relé (para carril DIN). IP30

10022249	Centralita para dos zonas RGI 000 MBX2	234,79
	<i>Preparado para instalación de hasta 2 sensores remotos</i>	



Sensor remoto para fuga de gas. IP54

10013211	Sensor remoto SGI ME1 gas natural	168,55
10015348	Sensor remoto SGI GP1 gas propano	168,55

código	Descripción	PVP
--------	-------------	-----

ELECTROVÁLVULAS DE CORTE DE GAS



Electroválvula rearme automático N/Cerrada. Entrada max. 200 mbar

10019363	Electroválvula gas rearme automático N/C 1/2"	114,98
10018473	Electroválvula gas rearme automático N/C 3/4"	114,98
30011841	Electroválvula gas rearme automático N/C 1"	141,58
10019361	Electroválvula gas rearme automático N/C 1 1/4"	278,60
10019362	Electroválvula gas rearme automático N/C 1 1/2"	278,60
10017637	Electroválvula gas rearme automático N/C 2"	333,52



Electroválvula rearme automático N/Cerrada. Entrada max. 500 mbar

30071294	Electroválvula gas rearme automático N/C 3/4"	143,59
10019365	Electroválvula gas rearme automático N/C 1"	145,76



Electroválvula rearme automático N/Cerrada. Entrada max. 360 mbar

04949922	Electroválvula gas rearme automático N/C 1 1/2"	351,97
04949920	Electroválvula gas rearme automático N/C 2"	364,18

Electroválvula rearme automático N/Cerrada. Entrada max. 6 bar

10022887	Electroválvula gas rearme automático N/C 1/2"	270,95
30067374	Electroválvula gas rearme automático N/C 3/4"	270,95
10017320	Electroválvula gas rearme automático N/C 1"	270,95



Electroválvula rearme manual N/Cerrada. Entrada max. 6 bar (Latón)

30200831	Electroválvula gas rearme manual N/C 1/2" latón	125,79
30067384	Electroválvula gas rearme manual N/C 3/4" latón	125,79
30067394	Electroválvula gas rearme manual N/C 1" latón	150,70



Electroválvula rearme manual N/Cerrada. Entrada max. 6 bar (Aluminio)

30067404	Electroválvula gas rearme manual N/C 1 1/4"	256,89
30067414	Electroválvula gas rearme manual N/C 1 1/2"	256,89
30067424	Electroválvula gas rearme manual N/C 2"	289,97

Conectores para electroválvulas a gas

30067434	Conector electroválvula DN20-DN50 rearme manual	31,12
----------	---	-------

DELEGACIONES Y TIENDAS

LA RIOJA

- **Almacén regulador, autoservicio y oficinas**
Avda. Mendavia 29, 26009, Logroño. T. 941 248 199
- **Autoservicio y tienda con exposición**
C/ Alcalde Emilio Francés, 23, 26004, Logroño. T. 941 248 199

CANTABRIA

- **Santander** C/ Aeropuerto, 24, 39600, Camargo. T. 942 100 847
- **Cartes Pol. Ind.** Mies de Molladar nave E20, 39311. T. 942 100 661

ÁLAVA

- **Vitoria** C/ Eduardo Velasco, 2 Bajo, 01003. T. 945 255 075

CASTILLA Y LEÓN

- **Zamora**, Pol. Ind. Riaño I, C/ Pico de Pájaro 17, 49024. T. 661 386 323
- **León** C/ Arrabal San Madrid, S/N, 24227. T. 942 100 847
- **Valdefuente** Ctra. Valladolid km. 321(Alto Portillo) Nave 4, 24227, T. 670 052 458

ASTURIAS

- **Autoservicio, almacén y oficinas**, Polígono de Asipo (Llanera)
C/ B, parcela 33 – nave 8, 33428 T. 985 258 907
- **Oviedo** C/ Padre Aller 16- Bajo, 33012 T. 985 258 900
- **Gijón** C/ Juan Muñiz Zapico 6, 33209 T. 985 382 211
- **Gijón II** Julio Verne 6, Naves 10-11, 33211 T. 674 919 870
- **Avilés** Av. Conde Guadalorce 43-Nave 9, 33400 T. 985 522 932
- **Langreo** Polg Ind. Riaño I, C/ Aliseda Umeral 5, 3290 T. 984 840 524
- **Asipo II** Pgno. Asipo C/ C, Parcela 68, Llanera, 33428 T. 627 780 873
- **Navia** Polg. Río Pinto, Parcela 58-59, 33714, Jarrío-Coaña T. 948 110 029