



**Standard Hidráulica**

**FE DE ERRATAS  
2022**

PÁGINA 77: ACCESORIOS ARMARIOS DE REGULACIÓN

**CÓDIGOS DESCATALOGADOS: 111054 y 111055**

ARMARIOS DE POLIÉSTER SIN MIRILLA



- Armario Vacío.
- Modelo compatible con distintos tipos de contadores.
- Apertura 180°

Referencia	Alto (mm)	Ancho (mm)	Fondo (mm)	€
111051	520	530	230	125,52
111052	520	700	230	174,46
111053	540	210	170	89,46
<del>111054</del>	<del>800</del>	<del>600</del>	<del>300</del>	<del>432,78</del>
<del>111055</del>	<del>1000</del>	<del>750</del>	<del>300</del>	<del>759,03</del>

**CÓDIGOS ELIMINADOS (111061 y 111062) Y SUSTITUIDOS**

ARMARIOS DE POLIÉSTER CON MIRILLA



- Armario Vacío.
- Modelo compatible con distintos tipos de contadores.

Referencia	Alto (mm)	Ancho (mm)	Fondo (mm)	€
111060	480	350	195	110,27
<del>111061</del>	<del>520</del>	<del>530</del>	<del>230</del>	<del>135,71</del>
<del>111062</del>	<del>520</del>	<del>700</del>	<del>230</del>	<del>182,61</del>



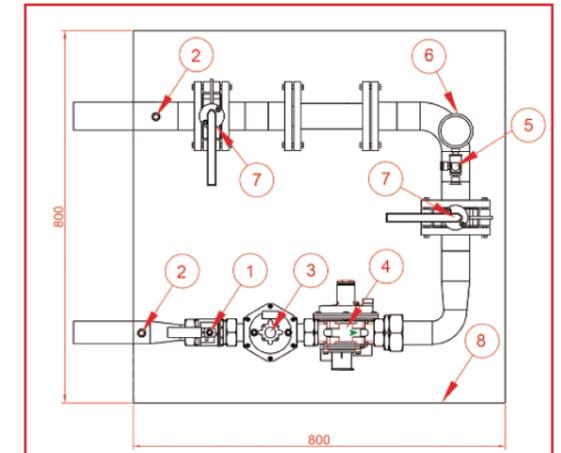
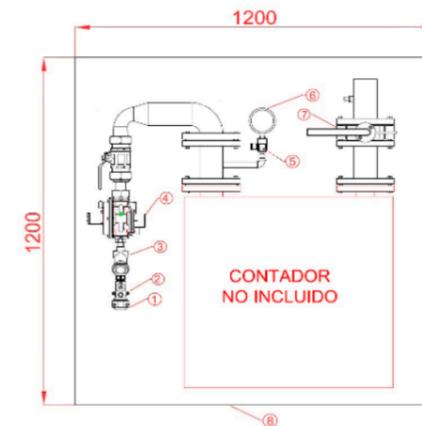
Referencia	Alto (mm)	Ancho (mm)	Fondo (mm)	€
111060	480	350	195	110,27
111073	520	530	230	138,69
111074	520	700	230	202,95

(Nuevos códigos y precios)

PÁGINA 28: ARMARIOS DE REGULACIÓN Y MEDIDA MPB

**ARMARIO G-40, Caudal 65 m<sup>3</sup>/h, 1 Contador G-40**

**CROQUIS CORRECTO**



**CARACTERÍSTICAS G-40 MEMBRANA**

- Caudal Máximo: 65 m<sup>3</sup>/h.
- Presión de salida: 21, 55, 100, 150 y 300 mbar.
- Conexión de entrada PE 3/2.
- Conexión de salida Ac 2 1/2".
- Dimensiones del armario de chapa galvanizada: B=1200 A=1200 F=500 (Espesor 1,5 mm).
- **Disponible con y sin armario.**

**CARACTERÍSTICAS G-40 PISTONES**

- Caudal Máximo: 65 m<sup>3</sup>/h.
- Presión de salida: 21, 55, 100, 150 y 300 mbar.
- Conexión de entrada Ac 1"
- Conexión de salida Ac 2"
- Dimensiones del armario de chapa galvanizada: B=800 A=800 F=400 (Espesor 1,5 mm).
- **Disponible con y sin armario.**
- **Los armarios de pistones incluyen carrete de desmontaje en acero.**

**COMPONENTES**

#	Descripción
1	Llave de patas macho 3/4" PE Ø32
2	Toma Presión Peterson R=1/4"
3	Filtro Ent.-Sal. Tuerca Loca 3/4" Recto
4	REGULADOR Q: 65 m3/h
5	Válvula de 3 vías de acero inoxidable con Toma Peterson
6	Ventómetro de esfera 100
7	Válv. mariposa en acero LUG PN16 2 1/2" (DN65)
8	Armario B=1200 A=1200 F=500

**COMPONENTES**

#	Descripción
1	Válvula Boston Gas PN-5 M x M 1 1/4"
2	Toma Presión Peterson R=1/4"
3	Filtro Gas H-H 1" PN 6
4	REGULADOR Q: 65 m3/h
5	Válvula de 3 vías de acero inoxidable
6	Ventómetro de esfera 100
7	Válv. mariposa en acero LUG PN16 2" (DN50)
8	Armario B=800 A=800 F=400

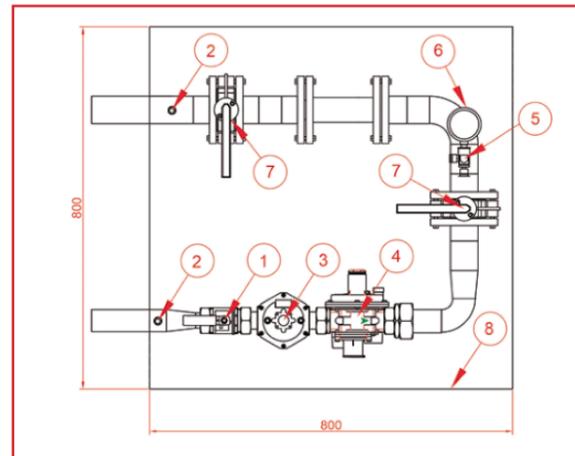
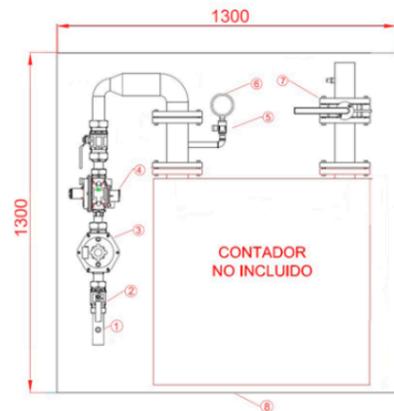
**MODELOS**

Referencia	Ps (mbar)	VIS max (mbar)	VIS min (mbar)	VAS (mbar)	Entrada	Salida	Tipo de contador	€
110432	55	125	SI	80	PE 3/2	Ac. 2 1/2"	MEMBRANA	3.094,13
110436	150	300	SI	250	PE 3/2	Ac. 2 1/2"	MEMBRANA	3.103,34
110452	55	125	SI	80	Ac. 1"	Ac. 2"	PISTONES	2.851,77
110454	100	250	SI	200	Ac. 1"	Ac. 2"	PISTONES	Consultar
110456	150	300	SI	250	Ac. 1"	Ac. 2"	PISTONES	2.851,77

PÁGINA 29: ARMARIOS DE REGULACIÓN Y MEDIDA MPB

ARMARIO G-65, Caudal 100 m<sup>3</sup>/h 1 Contador G-65

INFORMACIÓN Y CROQUIS CORRECTO



CARACTERÍSTICAS G-65 MEMBRANA

- Caudal Máximo: 100 m<sup>3</sup>/h.
- Presión de salida: 21, 55, 100, 150 y 300 mbar.
- Conexión de entrada Ac 1 1/2".
- Conexión de salida Ac 3".
- Armario de chapa galvanizada.
- Dimensiones del armario de chapa: B=1300 A=1300 F=500 (Espesor 1,5 mm).
- Disponible con y sin armario.

COMPONENTES

#	Descripción
1	Válvula Boston Gas PN-5 M x M 1 1/2"
2	Toma Presión Peterson R=1/4"
3	Filtros Gas H-H 1 1/4" PN 6
4	REGULADOR MPB Q=100 Nm <sup>3</sup> /h
5	Válvula de 3 vías de acero inoxidable con Toma Peterson
6	Ventómetro de esfera 100
7	Válv. mariposa en acero LUG PN16 3" (DN80)
8	Armario B=1300 A=1300 F=500

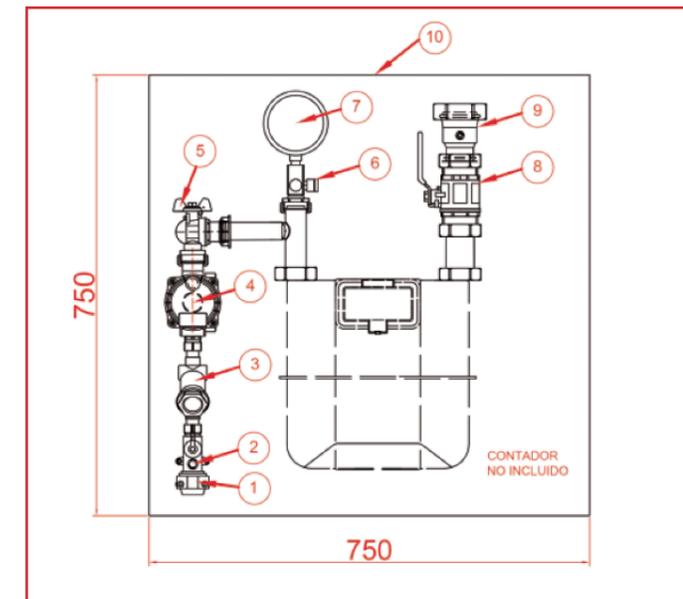
MODELOS

Referencia	Ps (mbar)	VIS max (mbar)	VIS min (mbar)	VAS (mbar)	Entrada	Salida	Tipo de contador	€
110472	55	125	SI	80	Ac. 1 1/2"	Ac. 3"	MEMBRANA	3.697,74
110476	150	300	SI	250	Ac. 1 1/2"	Ac. 3"	MEMBRANA	3.707,51
110492	55	125	SI	80	Ac. 1 1/2"	Ac. 2"	PISTONES	2.966,22
110496	150	300	SI	250	Ac. 1 1/2"	Ac. 2"	PISTONES	2.975,96

PÁGINA 35: ARMARIOS DE REGULACIÓN Y MEDIDA MPA

ARMARIO G-16, Caudal 25 m<sup>3</sup>/h, 1 Contadores G-16

INFORMACIÓN Y CROQUIS CORRECTO



CARACTERÍSTICAS

- Caudal Máximo: 25 m<sup>3</sup>/h.
- Presión de salida: 22, 55 mbar (Opciones 100 y 150 mbar).
- Conexión de entrada para Cobre 28 mm y PE 32.
- Disponible con armario de chapa y sin armario.
- Dimensiones del armario: A=750, B=750 y F=300
- Disponible con salida Tuerca loca 2".
- Disponible opción a conexión de entrada con Casquillo\* de Cobre 28 mm o acero 1".
- \* Artículo relacionado: 36166, 36164; (no incluido).

COMPONENTES

#	Descripción
1	Válvula Monobloc DN-15 PN-5 PE-32 STH (O Cu 35 con casquillo)
2	Toma Presión Peterson R=1/4"
3	Filtro Recto A6(L=122 mm.) Ent.TL 3/4" - Sal. TL 3/4"
4	REGULADOR MPA
5	Válv. Esfera Boston Gas contador 1 1/4" escuadra
6	Válvula de 3 vías de acero inoxidable
7	Ventómetro de esfera 100
8	Válv. Esfera Boston Gas 1 1/2"
9	Doble tuerca soldada TL1 1/2 x 2"
10	Armario A=750, B=750 y F=300

MODELOS

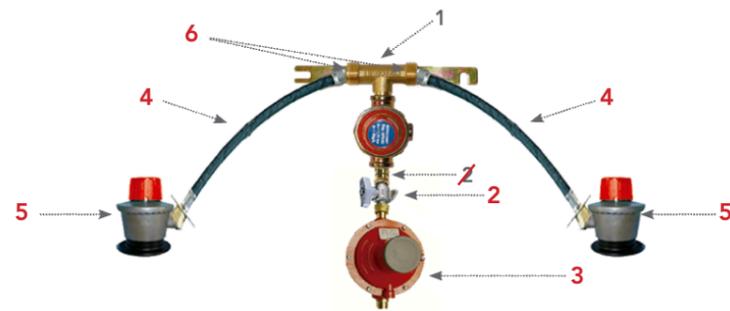
Referencia	Entrada	Ps (mbar)	VIS max (mbar)	VIS min (mbar)	Armario	€
110800	Cu. 28	22	70	SI	SI	1.422,54
110801	PE 32	22	70	SI	SI	1.384,92
110803	PE 32	55	125	SI	SI	1.386,03

CÓDIGO ELIMINADO (114242)

INFORMACIÓN TÉCNICA

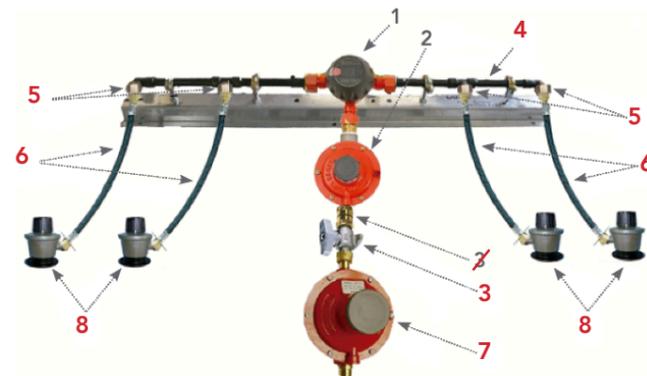


Batería Colectora de GLP 1+1



NÚMERO	REFERENCIA	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
1	111870	1	Limitador Novacommet E-S M20x150
<del>2</del>	<del>114242</del>	<del>1</del>	<del>Doble Tuerca 20x150</del>
<del>3</del> 2	36083	1	Válvula esfera automática con muelle 20x150
<del>4</del> 3	111900	1	Regulador baja presión de salida fija E-T20X150 S-M20x150
<del>5</del> 4	114202	2	Liras de alta presión GLP
<del>6</del> 5	111682	2	Adaptador de salida libre S-21,8 Izq
<del>7</del> 6	114230	2	Válvula antirretorno para baterías de botella M-H 20x150

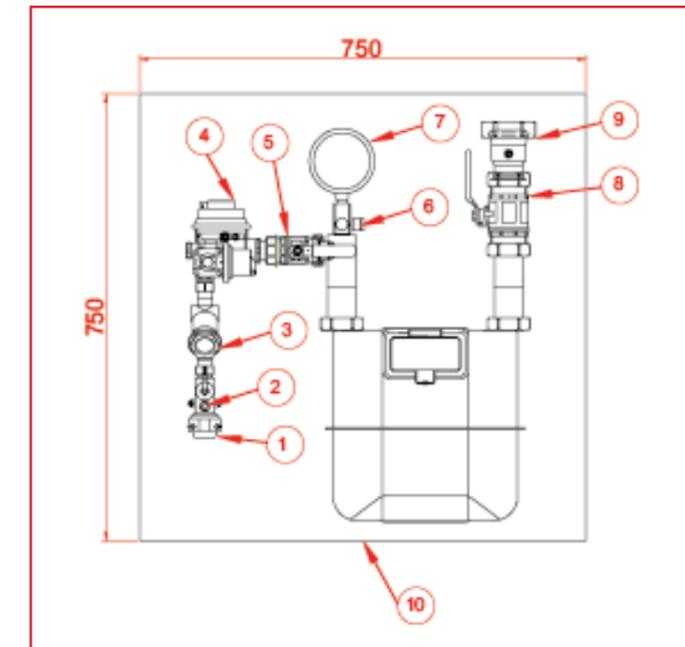
Batería Colectora de GLP 2+2



NÚMERO	REFERENCIA	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
1	111880 / 111881	1	Inversor Automático E-S M20x150 / Inversor Manual E-S M20x150
2	111871	1	Limitador Novacommet M20x150 / Limitador para depósitos GLP M20x150
<del>3</del>	<del>114242</del>	<del>1</del>	<del>Doble Tuerca 20x150</del>
<del>4</del> 3	36083	1	Válvula esfera automática con muelle 20x150
<del>5</del> 4	114220	1	Batería colectora para botellas 2+2
<del>6</del> 5	114230	4	Válvula antirretorno para baterías de botella M-H 20x150
<del>7</del> 6	114202	4	Liras de alta presión GLP
<del>8</del> 7	111900	1	Regulador baja presión de salida fija E-T20X150 S-M20x150
<del>9</del> 8	111682	4	Adaptador de salida libre S-21,8 Izq

INFORMACIÓN Y CROQUIS CORRECTO

ARMARIO G-16: Caudal 25 m3/h, 1 Contador G-16 MEMBRANA



CARACTERÍSTICAS

- Caudal Máximo: 25 m3/h.
- Presión de salida: 21, 55, 100, 150 y 300 mbar.
- Conexión de entrada PE 32.
- Conexión de salida Tuerca Loca 2".
- Dimensiones del armario : B=750 A=750 F=300.
- Disponibles con y sin armario.
- Armario chapa galvanizada de 1,5 mm.
- Opción de conexión de entrada disponible con Casquillo 36166 Ac 1" o 36165 Cu 28mm.

COMPONENTES

#	Descripción
1	Válvula Monobloc DN-15 PN-5 PE-32 5TH
2	Toma Presión Peterson R=1/4"
3	Filtro Recto A6(L=122 mm.) Ent.TL 3/4" - Sal. TL 3/4"
4	REGULADOR MPB Q=25 Nm³/h
5	Válv. Esfera Boston Gas PN-5 M-M 1 1/2"
6	Válvula de 3 vías de acero inoxidable con Toma Peterson
7	Ventómetro de esfera 100
8	Válv. Esfera Boston Gas PN 5 M-M 2"
9	Doble Tuerca Precintable 1 1/2" x 2" (H)
10	Armario B=750 A=750 F=300

MODELOS

Referencia	Ps (mbar)	VIS max (mbar)	VIS min (mbar)	VAS (mbar)	Entrada	Salida	Armario	€
110390	21	70	SI	45	PE 32	TL. 2"	SI	1.322,56
110392	55	125	NO	80	PE 32	TL. 2"	SI	1.324,50
110394	100	250	NO	200	PE 32	TL. 2"	SI	1.322,46
110396	150	300	NO	250	PE 32	TL. 2"	SI	1.312,12
110400	300	500	NO	420	PE 32	TL. 2"	SI	1.337,18

## IMÁGEN CORRECTA

## REGULACIÓN GLP EN RECIPIENTE

## REGULADOR DOMÉSTICO PRESIÓN FIJA

Presión Entrada: Directo Botella  
Caudal: 2,5 kg/h  
Presión Salida: 29 mbar  
Conexión Salida: Tetina  
Uso Habitual: Butano Botella Doméstica



Referencia	Caudal (kg/h)	Pe (bar)	P <sub>s</sub> (mbar)	Salida	€
111680	2,5	0,5-16	29	Tetina	16,02

## PRODUCTO DESCATALOGADO

## TUBERÍA PE 100 SDR 11 (ROLLO)



Referencia	DN	Espesor (mm)	Metros/Rollo	€
112986	32	3	100	3,29

## TRANSICIÓN DE POLIETILENO (PE 80) - COBRE



Referencia	Ø PE	Ø Cobre	Longitud (mm)	Certificación	€
113173	20	18 x 1,5	205 - 350		28,37
113174	32	22 x 1,5	205 - 350		36,58
113175	40	42 x 1,5	250 - 350		Consultar
113176	63	54 x 1,5	250 - 350		Consultar

\*Ver referencias certificadas

## TALLO DE POLIETILENO-COBRE



Referencia	Ø PE	Ø Cobre	Longitud (mm)	Certificación	€
113181	32	22 x 1	275 - 475		Consultar
113182	40	42 x 1,5	-		Consultar
113183	63	54 x 1,2	-		Consultar

\*Cumple UNE 60405-2

## DESCATALOGACIONES ( cod. 114423 y 114424)

## BRIDAS CON CUELLO PARA SOLDAR PN 16 (DIN-2633)



Referencia	Ø	Conexión	€
114423	32	1 1/4"	34,63
114424	40	1 1/2"	42,84
114425	50	2"	44,06
114426	65	2 1/2"	48,22
114427	80	3"	58,10
114428	100	4"	67,29

\*También disponibles en PN 40 (DIN-2635)

## DESCATALOGACIONES

## LIRA DE ALTA PRESIÓN GLP

- Homologada, cumple UNE 60712/3
- Entrada tuerca 21,8 Izquierda
- Salida Tuerca 20 x 150



Referencia	Longitud (mm)	€
114200	420	13,23
114202	700	15,95

## PRODUCTO DESCATALOGADO

## MÁQUINA ELECTROSOLDAR BASIC ECO 20/400



Referencia	Tipo	€	📦
162010	Lápiz	4.397,93	1

- Temperatura ambiente: -200°C / 50°C
- Tensión de red: 190 V - 250 V AC
- Frecuencia de la red: 45 Hz - 66 Hz
- Corriente de consumo: 16 A máx.
- Fusible 20 A (interior)
- Protección: clase 1 / IP 54
- Voltaje de fusión: 8 - 48 V AC
- Cable de conexión 5 m Euro-conector
- Cable de soldadura 4 m
- Peso 19 kg
- Código de barras: Código 2/5 (intercalado)
- Marca CE

## NORMATIVA GAS

Debido al cambio en la normativa de Gas, se ha cambiado la presión de 21mbar a 22mbar, en los armarios MPB de las páginas 15 a la 31. Y páginas 37 y 38.

## CAMBIO DE PRECIOS EN ARMARIOS DE GAS

En todos los ARMARIOS que tienen armario de chapa, se ha cambiado el precio a «A consultar»

## Página 22: Precio no válido

Referencia	Caudal (m³/h)	Ps (mbar)	VIS max (mbar)	VIS min	VAS (mbar)	Armario	Entrada	Salida	€
110242	100	55	125	SI	80	SI	Ac. 1 1/2"	Ac. 2 1/2"	<del>1.409,01</del>
110244	100	100	250	SI	200	SI	Ac. 1 1/2"	Ac. 2 1/2"	Consultar
110246	100	150	300	SI	250	SI	Ac. 1 1/2"	Ac. 2 1/2"	Consultar

## Página 23: Precios no válidos

Referencia	Caudal (m³/h)	Ps (mbar)	VIS max (mbar)	VIS min	VAS (mbar)	Armario	Entrada	Salida	€
110276	160	150	300	SI	250	SI	Ac. 2"	Ac. 2 1/2"	<del>2.331,19</del>
110326	250	150	300	SI	250	SI	Ac. 2"	Ac. 3"	<del>3.104,00</del>

## Página 26: Precios no válidos

Referencia	Ps (mbar)	VIS max (mbar)	VIS min (mbar)	VAS (mbar)	Entrada	Salida	Armario	€
110390	21	70	SI	45	PE 32	TL. 2"	SI	<del>1.322,56</del>
110392	55	125	NO	80	PE 32	TL. 2"	SI	<del>1.324,50</del>
110394	100	250	NO	200	PE 32	TL. 2"	SI	<del>1.322,46</del>
110396	150	300	NO	250	PE 32	TL. 2"	SI	<del>1.312,12</del>
110400	300	500	NO	420	PE 32	TL. 2"	SI	<del>1.337,18</del>

## Página 27: Precios no válidos

Referencia	Ps (mbar)	VIS max (mbar)	VIS min (mbar)	VAS (mbar)	Entrada	Salida	Armario	€
110410	21	70	SI	45	PE 32	TL. 2 1/2"	SI	<del>1.598,51</del>
110412	55	125	NO	80	PE 32	TL. 2 1/2"	SI	<del>1.598,51</del>
110414	100	250	NO	200	PE 32	TL. 2 1/2"	SI	<del>1.502,55</del>
110416	150	300	NO	250	PE 32	TL. 2 1/2"	SI	<del>1.527,93</del>
110420	300	500	NO	420	PE 32	TL. 2 1/2"	SI	<del>1.552,25</del>

## Página 28: Precios no válidos

Referencia	Ps (mbar)	VIS max (mbar)	VIS min (mbar)	VAS (mbar)	Entrada	Salida	Tipo de contador	€
110432	55	125	SI	80	PE 32	Ac. 2 1/2"	MEMBRANA	<del>3.094,13</del>
110436	150	300	SI	250	PE 32	Ac. 2 1/2"	MEMBRANA	<del>3.103,34</del>
110452	55	125	SI	80	Ac. 1"	Ac. 2"	PISTONES	<del>2.851,77</del>
110454	100	250	SI	200	Ac. 1"	Ac. 2"	PISTONES	Consultar
110456	150	300	SI	250	Ac. 1"	Ac. 2"	PISTONES	<del>2.851,77</del>

## Página 29: Precios no válidos

Referencia	Ps (mbar)	VIS max (mbar)	VIS min (mbar)	VAS (mbar)	Entrada	Salida	Tipo de contador	€
110472	55	125	SI	80	Ac. 1 1/2"	Ac. 3"	MEMBRANA	<del>3.697,74</del>
110476	150	300	SI	250	Ac. 1 1/2"	Ac. 3"	MEMBRANA	<del>3.707,51</del>
110492	55	125	SI	80	Ac. 1 1/2"	Ac. 2"	PISTONES	<del>2.966,22</del>
110496	150	300	SI	250	Ac. 1 1/2"	Ac. 2"	PISTONES	<del>2.975,96</del>

## Página 30: Precios no válidos

Referencia	Caudal (m³/h)	Ps (mbar)	VIS max (mbar)	VIS min	VAS (mbar)	Armario	Entrada	Salida	Tipo de contador	€
110536	160	150	300	SI	250	SI	Ac. 1 1/2"	Ac. 3"	PISTONES	<del>4.754,41</del>
110576	250	150	300	SI	250	SI	Ac. 2"	Ac. 3"	PISTONES	<del>5.049,77</del>

## Página 31: Precio no válido

Referencia	Caudal (m³/h)	Ps (mbar)	VIS max (mbar)	VIS min	VAS (mbar)	Armario	Entrada	Salida	Tipo de contador	€
110614	400	100	250	SI	200	SI	Ac. 2"	Ac. 4"	PISTONES	Consultar
110616	400	150	300	SI	250	SI	Ac. 2"	Ac. 4"	PISTONES	<del>5.136,97</del>

## Página 37: Precios no válidos

Referencia	Ps (mbar)	VIS max (mbar)	VIS min (mbar)	VAS	Tipo de Contador	€
110840	22	70	10-15	NO	MEMBRANA	<del>3.478,28</del>
110841	55	125	15-20	NO	MEMBRANA	<del>3.478,28</del>
110850	22	70	10-15	NO	PISTONES	<del>2.912,85</del>
110851	55	125	15-20	NO	PISTONES	<del>2.912,85</del>

## Página 38: Precios no válidos

Referencia	Caudal (m³/h)	Ps (mbar)	VIS max (mbar)	VIS min	VAS (mbar)	Armario	Entrada	Salida	Tipo de contador	€
110860	100	22	70	SI	NO	SI	Ac. 1 1/2"	Ac. 3"	MEMBRANA	<del>3.677,04</del>
110861	100	55	125	SI	80	SI	Ac. 1 1/2"	Ac. 3"	MEMBRANA	Consultar
110870	100	22	70	SI	NO	SI	Ac. 1 1/2"	Ac. 2"	PISTONES	<del>2.945,50</del>
110871	100	55	125	SI	80	SI	Ac. 1 1/2"	Ac. 2"	PISTONES	Consultar