

CATALOGO PVP 2021-2022



COAL

Somos soluciones.

www.coalsolutions.net

PURGADOR MINICAL COLUMNA

para Gran Capacidad.

Versión Cromado y Latón . Rosca Macho

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
502030	3/8" M latón	11,6 €
502040	1/2" M latón	12,9 €
502031	3/8" M cromado	17,9 €
502041	1/2" M cromado	15,5 €



PURGADOR ROBOCAL DE COLUMNA

Tamaño Compacto. Rosca Macho

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
502430	3/8" M	10,2 €
502530	3/8" M + Ret.	13,9 €
502640	1/2" M	13,4 €



PURGADOR MAXCAL GRAN CAPACIDAD

Para instalaciones de calefacción y refrigeración.

Gran capacidad de descarga

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
501500	3/4" H - 3/8" H	354 €



SEPARADOR DE MICRO-BOLAS PLÁSTICO

Posición VERTICAL/HORIZONTAL

Tecno-Polímero y Conexión T. Loca Latón.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
551805	3/4" H	126 €
551806	1" H	144 €



VÁLVULA BY-PASS DIFERENCIAL

Versión en Escuadra con Conexión M-H

2 Versiones ESCUADRA y RECTA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
519500	3/4" M-H ESC 1:6 b	60,9 €
519504	3/4" M-H ESC 10:40 b	67,2 €
519600	1" M-H ESC 10:40 b	138,0 €
519700	1 1/4" M-H ESC 1:6 b	150,0 €
519006	REC 1" M-M 0,2 : 3 b	67,2 €



VÁLVULA DE SEGURIDAD para CALEFACCIÓN, REFRIGERACIÓN Y A.C.S.

Versiones con / sin toma manómetro

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
311430	1/2" H-H a 3 bar	10,5 €
311440	1/2" H-H a 4 bar	12,5 €
311460	1/2" H-H a 6 bar	13,4 €
311470	1/2" H-H a 7 bar	13,4 €
311480	1/2" H-H a 8 bar	13,4 €



312430	1/2" M-H a 3 bar	10,7 €
312440	1/2" M-H a 4 bar	12,7 €
312460	1/2" M-H a 6 bar	13,1 €
312470	1/2" M-H a 7 bar	13,1 €
312480	1/2" M-H a 8 bar	13,1 €



313432	1/2" H-H con Toma a 3 bar	14,4 €
314432	1/2" M-H con Toma a 3 bar	13,9 €
314462	1/2" M-H con Toma a 6 bar	15,8 €



311530	3/4" x 1" H-H a 3 bar	17,3 €
311560	3/4" x 1" H-H a 6 bar	17,3 €
311570	3/4" x 1" H-H a 7 bar	17,3 €
311580	3/4" x 1" H-H a 8 bar	17,3 €



513630	1" H-H (1 1/4") a 3 bar	94,5 €
513660	1" H-H (1 1/4") a 6 bar	87,2 €
513680	1" H-H (1 1/4") a 8 bar	87,2 €

513730	1 1/4" H-H (1 1/2") a 3 bar	156 €
513760	1 1/4" H-H (1 1/2") a 6 bar	156 €
513780	1 1/4" H-H (1 1/2") a 8 bar	156 €



VÁLVULA SEGURIDAD A.C.S. TÜV

Expansión Medida Descarga (1/2"x3/4") y (3/4"x1")
Temperatura de Trabajo -5-95°C.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
531440	1/2"x 3/4" H-H a 4 bar	20,9 €
531460	1/2"x 3/4" H-H a 6 bar	20,9 €
531480	1/2"x 3/4" H-H a 8 bar	20,9 €
531410	1/2"x 3/4" H-H a 10 bar	20,9 €

531540	3/4" x 1" H-H a 4 bar	26,1 €
531560	3/4" x 1" H-H a 6 bar	26,1 €
531580	3/4" x 1" H-H a 8 bar	26,1 €
531510	3/4" x 1" H-H a 10 bar	26,1 €



ACCESORIOS SALA DE CALDERAS

GRUPO DE RELLENO AUTOMÁTICO

Ambas versiones con Toma Manómetro.
Conexión M-H

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
553540	1/2"+VISOR	74,6 €
553040	1/2"	68,3 €



VÁLVULA DE SEGURIDAD TÉRMICA

Longitud del Capilar 1,3 m.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
543513	3/4" H-H	139 €
543503	3/4" H-H (latón)	126 €



FLUSOSTATO MAGNÉTICO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
315400	Flusostato 1/2"	52,5 €

VÁLVULA ANTI-TERMOSIFÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
510500	H - H 3/4"	52,5 €
510600	H - H 1"	60,9 €
510700	H - H 1 1/4"	80,9 €



VÁLVULA DE ESFERA CON RETENCIÓN

Ballstop (con anti-retorno incluido)
Maniobra PALANCA ó MARIPOSA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
323040	1/2" MAR H-H	24,3 €
323050	3/4" MAR H-H	30,2 €
323062	1" MAR H-H	45,5 €
323060	1" PAL H-H	47,8 €
323070	1 1/4" PAL H-H	69,3 €
323080	1 1/2" PAL H-H	123 €
323090	2" PAL H-H	179 €



VÁLVULA MOTORIZADA GRAN CAUDAL (2 y 3 vías)

Se sirve con rácores de conexión a Instalación
Versiones con Motores a 24 V (Consultar Precio)
Versión Desviadora L / Versión Mezcladora T



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
638052	3/4" - 2 vías	376 €
638053	3/4" - "L" - 3 vías	407 €
638153	3/4" - "T" - 3 vías	407 €

638062	1" - 2 vías	400 €
638063	1" - "L" - 3 vías	439 €
638163	1" - "T" - 3 vías	439 €

638072	1 1/4" - 2 vías	506 €
638073	1 1/4" - "L" - 3 vías	558 €
638173	1 1/4" - "T" - 3 vías	558 €

638082	1 1/2" - 2 vías	830 €
638083	1 1/2" - "L" - 3 vías	875 €
638183	1 1/2" - "T" - 3 vías	875 €

638092	2" - 2 vías	910 €
638093	2" - "L" - 3 vías	961 €
638193	2" - "T" - 3 vías	961 €

 **CALEFFI**

 **by COAL**

VÁLVULA DE EQUILIBRADO ESTÁTICO

Con toma de Presión
y Efecto Venturi



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
130400	1/2" H-H	84 €
130500	3/4" H-H	89,3 €
130600	1" H-H	101 €
130700	1 1/4" H-H	123 €
130800	1 1/2" H-H	156 €
130900	2" H-H	222 €

ACCESORIOS PARA MONTAJE RADIADOR DE ALUMINIO



(versión ZINCADA)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
NIPPLEA 1	Unión Nipple 1"	0,51 €
TA1 CD	T. Ciego DERECHA	0,68 €
TA1 CI	T. Ciego IZQUIERDA	0,68 €
RA1-1/8D	T. Reduc.1/8" DERECHA	0,68 €
RA1-1/8I	T. Reduc.1/8" IZQUIERDA	0,68 €
RA1-3/8D	T. Reduc.3/8" DERECHA	0,68 €
RA1-3/8I	T. Reduc.3/8" IZQUIERDA	0,68 €
RA1-1/2D	T. Reduc.1/2" DERECHA	0,68 €
RA1-1/2I	T. Reduc.1/2" IZQUIERDA	0,68 €
J1N	Junta Nipple	0,14 €
J1T	Junta T. Radiador	0,14 €



NIPPLEA1



TA1 CD/CI



J1N/J1T



SA-UME



SA-UMET



SA-PL



K-PVC1



K1004



K1006

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
SA PL	Sop. Atornillar U PLÁSTICO	0,79 €
SA UME	Sop. Alicatar uña METAL	1,16 €
SA UM	Sop. Atornillar en "U"	2,32 €
SA-UMET	Sop. Metal Telescópico	4,63 €
K-PVC1	Embellecedor 1 Tubo	0,18 €
K-PVC2	Embellecedor 2 Tubos	0,82 €
KWITRAD	BLISTER BL.: 2 tap./ 2 red./1 pur.	10,3 €
KWITRAD-Z	BLISTER Zin: 2 tap./ 2 red./1 pur.	7,96 €

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K 1004	Purgador Giratoria 3/8"	1,44 €
K 1007	Purgador Giratoria 1/2"	1,38 €
K 1006	Cuadradillo 5 x 5	2,23 €

TERMOSTATO AMBIENTE DIGITAL VÍA RADIO



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
CH115RFR	Control (emisor)	101 €
CH173D	Caldera (receptor)	163 €



VÁLVULA MONOTUBO CLÁSICA

Para racor y bicono (cobre/ pex y multi-cap)
 Distancia conexión entre-ejes 40mm
 Sonda Latón de 30cm / Diámetro 11mm
 Conexión a Racor M23 p1,5



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
450140	Manual 1/2"	34,5 €
450150	Manual 3/4"	48,7 €
455400	Termostatizable 1/2"	42,7 €
455500	Termostatizable 3/4"	75,6 €



TERMOSTATO AMBIENTE DIGITAL

Para control de Calefacción y Aire Acondicionado
 Incluye 3 modos básicos de funcionamiento además del manual: CONFORT, ECONÓMICO y OFF



ACABADOS DE COLOR al mismo PRECIO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
CH110	Blanco / 2-40°C / 2 pilas	59,9 €
CH111	Silver / 2-40°C / 2 pilas	78,8 €
CH112	Antracita/ 2-40°C / 2 pilas	78,8 €



TERMOSTATOS DE AMBIENTE DE RUEDA

Electro-mecánica por dilatación a gas

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
C16	10-30°C / Dif. 0,8k	28,7 €
C16I	On/Off	30,9 €
KTERM02	Con luz piloto	31,6 €
KTERM03	Luz piloto.ON/OFF	31,6 €
KTERM04	Frío/Calor. Piloto ON/OFF	31,6 €



VÁLVULA MONOTUBO TERMOSTATIZABLE

Para racor y bicono (cobre/ pex y multi-cap)
 Distancia conexión entre-ejes 35 mm
 Sonda plástica de 33 cm/ Diámetro 11mm



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
456400	Termostatizable 1/2"	32,3 €
456500	Termostatizable 3/4"	32,3 €

DINAMICAL - EQUILIBRADO DINÁMICO

Elimine los problemas de equilibrado
 en la reforma de sus instalaciones CENTRALIZADAS



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
230302	3/8" x H	62 €
230402	1/2" x H	65,1 €
232302	3/8" Cobre/Plastico	62 €
232402	1/2" Cobre/Plastico	65,1 €





DYNAMICAL®

Válvula termostática dinamica

Serie 230

www.caleffi.com



PCT
INTERNATIONAL
APPLICATION
PENDING

- Mantiene el caudal que pasa a través del radiador a un valor fijo, independientemente de las condiciones de trabajo del resto de la instalación.
- El dispositivo combina un regulador de presión diferencial y un dispositivo de pre-regulación del caudal.
- El dispositivo añade un mando termostático que permite controlar el caudal en función de la temperatura ambiente.
- La acción estabilizante del regulador permite a la válvula termostática poder trabajar constantemente con
- Permite hacer de forma rápida y sencilla la recalificación de toda la instalación de radiador con una distribución bitubo que tiene una válvula termostática.

Para más información contactar con nuestro departamento técnico: tecnico@coalsolutions.net



CALEFFI

by **COAL**

CABEZALES PARA CONTROL TERMOSTÁTICO

Para válvulas de radiador termostáticas y termostatzables

MANDO CRONOTERMOSTÁTICO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
210500	Cabezal Digital	180 €



CABEZAL TERMOSTÁTICO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
200000	Cabezal ClasA	30,7 €
204000	Cabezal Líquido	25,6 €



MODELOS ESPECIALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
203503	con Bulbo Remoto	76,7 €



VÁLVULA DE RADIADOR

Conexión Racor/ Bicono
para Cobre o Tuberías Plásticas



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
338302	3/8" Vál. Term.	12,1 €
338402	1/2" Vál. Term.	13,9 €
340302	3/8" Vál. Man.	12,1 €
340402	1/2" Vál. Man.	12,9 €
342302	3/8" Det.	10,6 €
342402	1/2" Det.	11,1 €

RÁCORES de Unión a Múltiples tubos

para Serie 338, 340 y 342

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
681024	Plás-MultiC Ø16	5,3 €
681035	Plás-MultiC Ø 18	5,3 €
679064	Plás-MultiC Ø 20	14,3 €



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
438012	Tubo Cobre Ø 12	3,71 €
438015	Tubo Cobre Ø15	2,60 €
438018	Tubo Cobre Ø18	3,57 €



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
447012	Cobre Block Ø12	3,17 €
447015	Cobre Block Ø15	2,95 €



CALEFFI

by COAL

VÁLVULA TERMOSTATIZABLE

Tubo- Hierro (Rosca H)



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
401302	Vál. 3/8" H (ESC.)	12,9 €
401402	Vál. 1/2" H (ESC.)	15,1 €
431302	Det. 3/8" H (ESC.)	11,1 €
431402	Det. 1/2" H (ESC.)	12,9 €

402302	Vál. 3/8" H (REC.)	17,5 €
402402	Vál. 1/2" H (REC.)	21,6 €
432302	Det. 3/8" H (REC.)	14,3 €
432402	Det. 1/2" H (REC.)	17,9 €

PURGADOR de Tapón de 1"

Incluye filtro y seguridad extra-higroscópica

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
507621	1" M IZQ. (filtro)	14,9 €
507611	1" M DER. (filtro)	14,9 €



PURGADOR de Tapón

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
504401	1/2" M	26,4 €
504501	3/4" M	28,1 €
504611	1 " M IZQ.	31,3 €
504621	1" M DCHA.	31,7 €



PURGADOR MANUAL 1/8" Radiador

Rosca a tapón reducción radiador

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
505111	1/8" M BÁSICO	1,87 €
505511	1/8" M BÁSICO	2,72 €
505411	1/8" M ORIENTABLE	2,47 €
508011	1/8" HIGROSC.	5,07 €



PROLONGADOR TELESCÓPICO PARA CONEXIÓN VÁLVULA-RADIADOR

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K132503	Conex. 3/8" H-M	4,63 €
K132505	Conex. 1/2" H-M	8,11 €



DEPÓSITO DE INÉRCIA

Apto para calefacción hasta 90°C

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
ACF-100	100 lit. 10 bar	593 €
ACF-200	200 lit. 10 bar	784 €
ACF-300	300 lit. 10 bar	954 €
ACF-500	500 lit. 10 bar	1.314 €
ACF-800	800 lit. 10 bar	2.433 €
ACF-1000	1.000 lit. 10 bar	2.644 €
ACF-1500	1.500 lit. 6 bar	5.182 €
ACF-2000	2.000 lit. 6 bar	5.837 €



DEPÓSITO GALVANIZADOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
GACM-100	100 lit. 10 bar	355 €
GACM-200	200 lit. 10 bar	550 €
GACM-300	300 lit. 10 bar	711 €
GACM-500	500 lit. 10 bar	986 €
GACZ-300	300 lit. 8 bar	815 €
GACZ-500	500 lit. 8 bar	1.171 €



ACUMULADORES DE INERCIA PARA AEROTERMIA Y BIOMASA

Aislamiento de 20 mm de polietileno
35 Y 50 LITROS

Posibilidad de ser instalado en pared (incluye soportes)
y en suelo en horizontal (incluye patas)

3050

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
ACP 35	35 litros	783 €
ACPV 50	50 litros	937 €
DI 25	25 litros	573 €
DI 50	50 litros	651 €



ACUMULADORES E INTERACUMULADORES

INTER-ACUMULADOR VITRIFICADO

Serpentín fijo

Instalación Vertical.

Aislamiento Plástico Rígido.

Ánodo incluido. Temperatura 95°C. 10 bar.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
BSV 150	150 l.	1.109 €
BSV 200	200 l.	1.227 €
BSV 300	300 l.	1.478 €
BSV 500	500 l.	1.899 €
BSV 800	800 l.	3.183 €
BSV800FI310	800 l. BI36	3.658 €
BSV 1000	1000 l.	3.552 €
BSV1000FI310	1000 l. BI36	4.018 €



RESISTENCIA ELÉCTRICA PARA ACUMULADORES

Incluye Termostatos con regulador manual INTEGRADO CON ENCHUFE.

Termostatos de Seguridad.

2.000/3.000W litros 230v-M y Super. 4.500W 400v-T

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K335-5-00	2000W 1 1/4" (380 mm)	94 €
K335-5-01	3000W 1 1/4" (362 mm)	110 €
K335-6-00	2000W 1 1/2" (380 mm)	106 €
K335-6-01	3000W 1 1/2" (362 mm)	125 €
K336-6-07	4500W 1 1/2" (375 mm)	406 €
K336-6-08	6000W 1 1/2" (460 mm)	469 €
K336-6-09	9000W 1 1/2" (590 mm)	502 €

TERMOSTATO DIFERENCIAL SOLAR

Incluye Sondas, Tornillería y Cableado (completo)
Instalación plana (sin regleta)



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
KST112	2000W 1 1/4" (380 mm)	109,2 €

PURGADOR SOLAR DE COLUMNA. BOYA

Cromado, hasta 200°C. (intemperie)

CALEFFI SOLAR

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
250831	MINICAL 3/8" M	22,1 €
250031	VALCAL 3/8" M	31,2 €
250041	VALCAL 1/2" M	47,9 €
250300	Llave Corte M-H 3/8"	21,6 €



SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AIRE PARA INSTALACIONES SOLARES TÉRMICAS

Según CTE Abril 2009

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
251003	Sep. Microbolas 3/4" H	144 €
251093	Bot. Desaireador 3/4" H	97,7 €



VÁLVULA DE SEGURIDAD SOLAR

Simples 3 y 6 bar.

Mixtas (temperatura-Presión) 3 y 6 bar.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
253043	3 bar: 1/2" H x 3/4" H	23,8 €
253046	6 bar: 1/2" H x 3/4" H	23,8 €
309430	PRES-TEMP. 3 bar : 1/2" M	51 €
309460	PRES-TEMP. 6 bar : 1/2" M	51 €



MEZCLADORAS TERMOSTÁTICAS

MEZCLADOR TERMOSTÁTICO en "T"

para instalaciones de Energía **SOLAR**

*Con rúcores, retenciones y filtros

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
252140	1/2" M (2,6m3/h)	173 €
252150	3/4" M (2,6m3/h)	173 €



MEZCLADORES SOLARES (Sin Rúcores)

Racores se suministran aparte.

Rúcores: Kit 3 Rúcores + Retenciones + Filtros

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
252700	3/4" M Sin Racor	83 €
R29418	3 Rac p/ 252700	32,2 €
252701	1" M Sin Racor	85,1 €
R29245	3 Rac p/ 252701	60,9 €



DESVIADOR TERMOSTÁTICO en "L"

Regulación de 35-55°C.

Calibrado de fábrica 45 °C.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
262040	1/2" M (1,5 m3/h)	175 €
262050	3/4" M (1,7m3/h)	184 €



CALEFFI

by **COAL**

MEZCLADORAS TERMOSTÁTICAS

MEZCLADOR TERMOSTÁTICO para A.C.S. RETENCIONES INTERNAS (en el cuerpo)

Con retenciones internas en el cuerpo y filtro.

Regulación de 30 -50 °C

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
521723	3/4" M	102 €



MEZCLADORES (Sin Rúcores)

Rúcores se suministran aparte.

Rúcores: Kit 3 Racores + Retenciones + Filtros

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
521700	3/4" M Sin Racor	74,5 €
R29418	3 Rac p/ 521700	32,2 €
521701	1" M Sin Racor	67 €
R29245	3 Rac p/ 521701	60,9 €



REDUCTORAS DE PRESIÓN

REDUCTORA DE PRESIÓN CROMADA

Con Toma Manómetro. **PN15**

Auto-Compensada.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
533430H	3/8" H (HOT)	48,6 €
533441	1/2" H	34,5 €
533451	3/4" H	42,7 €
533461	1" H	79,8 €



CALEFFI

by **COAL**

MEZCLADOR TERMOSTÁTICO REGULABLE EN "L"

Instalación Bajo-Termo . Rosca H

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
520430	1/2" (30:48 °C)	74,6 €
520440	1/2" (40:60 °C)	69,3 €
520530	3/4" (30:48 °C)	78,8 €
520540	3/4" (40:60 °C)	74,6 €
520630	1" (30:48 °C)	88,2 €
520640	1" (40:60 °C)	97,7 €



MEZCLADOR TERMOSTÁTICO EN "T"

Sistema Anti-Quemaduras.

Incluye Rúcores, Filtros y Retenciones

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
521714	1/2" M	108 €
521713	3/4" M	130 €
521916	1" M	243 €



REDUCTORA DE PRESIÓN

Con Toma Manómetro

Regulación Manual + Visor de Tarado

PN25

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
535040	1/2" M c/Rac.	80,9 €
535050	3/4" M c/Rac.	103 €
535060	1" M c/Rac.	131 €
535074	1 1/4" M c/Rac.	156 €
535080	1 1/2" M c/Rac.	396 €
535090	2" M c/Rac.	459 €



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
535940	3/4" S/Racores	72,5 €
535950	1" S/Racores	85,1 €
535960	1 1/4" S/Racores	120 €



REDUCTORA POLIVALENTE

PN25, 3 CONEXIONES INCLUIDAS

3/4" M, 3/4" H y 3/4" H.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
539250	3/4" H-H	104 €



VÁLVULAS EQUILIBRADO PARA A. C. S.

Regulador Termostático para A.C.S.

Porta Termómetros y Pre-Dispueto para CABEZAL on/off
 Prex. Max: 16 b. y Camp. Temp. 35-60 °C.

- 1 - Regulación Termostática
- 2 - Regulación Caudal Mínimo
- 3 - Desinfección Termostática (cartucho)
- 4 - Cierre Térmico (cartucho)
- 5 - Desinfección ElectroControlada (cartucho)



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
116140	1/2" H-H	169 €
116150	3/4" H-H	169 €
CBN116	Aislamiento	50,4 €
116000	Cartucho ON/OFF	40,4 €
116010	Termómetro ACS	13,8 €



versión completa

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
116240	1/2" H-H	213 €
116250	3/4" H-H	213 €



VÁLVULAS 'SIMPLE' EQUILIBRADO A. C. S.

- 1- Control de flujo constante de agua caliente en cada Punto.
- 2- Incluso en circuitos ramificados con una Bomba de ACS.
- 3- Posibilidad de Desinfección térmica (por Shock)
- 4- Control Anti-quemaduras para toda la Instalación.
- 5- Reducción de Pérdida en descarga de apertura de grifos.
- 6- Reducción de pérdidas de Calor por control de ACS a volumen mínimo fijo.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
116940	1/2" H-H	120 €
116950	3/4" H-H	120 €



DISPOSITIVOS PARA ANTI-HIELO PARA AEROTERMIA Ó BOMBA DE CALOR

Temperatura de servicio : 0 - 65 °C

Temperatura Ambiente : -30 - 60 °C

Apertura : 3°C y Cierre a 4 °C

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
108601	1" M-M	159 €
108701	1 1/4" M - M	166 €
108801	1 1/2" M - M	CONS.



BOMBA AGUA SANITARIA (ACS)

COMFORT P.M.

Motor de Imán permanente
 Cuerpo en latón Presión PN 10
 Temperatura Ambiente : 40°C
 Temperatura: de 2 a 95 °C



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
COMFORT 15/14 B PM	(H-H 1/2") 80 mm	CONS.
COMFORT 15/14 BX PM	(M-M 1") 110 mm	CONS.

Con Aislamiento + Anti/Retorno



BOMBA AGUA SANITARIA (ACS)

Motor de Imán permanente
 Cuerpo en latón Presión PN 10
 Temperatura Ambiente : 40°C
 Temperatura: de 2 a 95 °C



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
STAR-2-NOVA	(H-H 1/2") 80 mm	CONS.
STAR-2-NOVA T	(M-M 1") 110 mm	CONS.

Con Aislamiento + Anti/Retorno



APLICACIÓN AEROTERMIA (BOMBA DE CALOR) VALVULA MEZCLADORA 3 VÍAS CALEFACCION Y FRIO (230, 24 y 0-10)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
610400	1/2" H-H-H	127 €
610500	3/4" H-H-H	132 €
610600	1" H-H-H	138 €
610700	1 1/4" H-H-H	165 €
610800	1 1/2" H-H-H	231 €
610900	2" H-H-H	308 €



637042	motor 230, 3 puntos	242 €
637044	motor 24 MODULANTE 0-10	325 €



APLICACIÓN AEROTERMIA (BOMBA DE CALOR) VALVULA DESVIADORA 3 VÍAS CALEFACCION Y SERPENTIN SOPORTE A.C.S. (10 SEGUNDOS)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
644346	1/2" M-M-M	366 €
644357	3/4" M-M-M	436 €
644366	1" M-M-M	436 €



DIRTMAG - DESFANGADOR EN TECNO-POLÍMERO CON IMÁN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
545000	3/4" H X 3/4" M	133 €

* Con tuerca móvil
Material: Tecno-polímero
Presión máx. Servicio: 3 bar
Temperatura máx. Servicio: 0-90°C



FALTA PVPS

DIRTMAG - XS - EXTRA SMALL, EXTRA STRONG

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
545900	3/4" M X 3/4" H	121 €

* Con tuerca móvil
Material: latón Cromado
Presión máx. Servicio: 3 bar
Temperatura máx. Servicio: 90°C



ADHITIVOS PARA DIRT-MAGMINI - XS

Todos de 0,4 Litros
(aprox. una Calef. De 150 litros)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
F0001037	KIT LAVADO	31 €
570915	(C3) LIMPIADOR	94,6 €
570916	(C1) INHIBIDOR	94,6 €



ADHITIVOS PARA DIRT-MAG 5453

Todos de 0,5 Litros
(aprox. una Calef. De 150 litros)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
570912	(C1) INHIBIDOR	59,9 €
570911	(C3) LIMPIADOR	59,9 €
570914	(C4) SELLADOR	59,9 €

VÁLVULA DE CORTE PARA CALDERA MURAL

Conexiones para A.C.S. y Calefacción
Conexión MACHO y HEMBRA Tuerca Loca.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K1230C	ESQ 3/4"H - 3/4" M	13,9 €
K1230CS	ESQ 1/2"H - 1/2" M	11,6 €



FLEXO ACERO CORRUGADO: CONEX. CALDERA

Gama pre-montada, los flexos vienen con conexiones instaladas y juntas. Extensible para agua y calefacción.
MANGUITOS M - H



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
KT-62	3/4" (8 a 12cm)	16,4 €
KT-63	3/4" (12 a 20cm)	18,3 €
KT-64	3/4" (22 a 40cm)	23,6 €
KT-62S	1/2" (8 a 12 cm)	12,1 €
KT-63S	1/2" (12 a 20 cm)	13,4 €
KT-64S	1/2" (22 a 40 cm)	15,4 €

MÁXIMA EFICIENCIA EN SU CALDERA

NEUTRAL MINI

Tratamiento de Condensados para la Caldera.
Max. Presión de Trabajo : 3 bar.
Max. Temp. Trabajo 55°C.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
NEUMINI	Conex. 3/4" H-H	40 €

Soporte pared de Nylon.

DOSIFICADOR POLIFOSFATOS XS

Tratamiento de Condensados para la Caldera.
Max. Presión de Trabajo : 6 bar.
Max. Temp. Trabajo 55°C.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
545950	Conex. 1/2" M-H	150 €



BOMBAS DE CONDENSADOS PARA AACC

Disponible Versión para Calefacción.
Versión súper silenciosa (sólo 21db)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K11940	12 l/h a 12 metros	126 €
K11945	24 l/h a 10 m, 185 ml.	155 €



CALEFACCIÓN/AACC duo

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K11949	Caldera condensación (1,8 lit.) Alt. 4 mts. Q. 125 l/h	155 €



DESFANGADORES DIRT-MAG ORIENTABLES

DIRT-MAG: DESFANGADOR MAGNÉTICO

* Las nuevas versiones en 3/4" y 1", construidas en latón y tecnopolímero, ofrecen la posibilidad de ser instaladas con un mismo dispositivo en **VERTICAL Ó HORIZONTAL**



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
545305	Ø 3/4"	163 €
545306	Ø 1"	179 €



DESFANGADOR MAGNÉTICO en LATÓN

Conexión Rosca H. 10 bar. 110 °C.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
546305	Ø 3/4" Vertical	172 €
546306	Ø 1" Vertical	188 €
546307	Ø 1 1/4" Vertical	213 €
546308	Ø 1 1/2" Vertical	231 €
546309	Ø 2" Vertical	261 €



DIRT-MAG PLUS DESFANGADOR MAGNÉTICO CON FILTRO

Desmontable para limpieza e inspección

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
545375	3/4" H CON FILTRO	240 €
545376	1" H CON FILTRO	264 €



Incluye 3 Filtros, Limpiables.



DESFANGADOR MAGNÉTICO CON LLAVE

Posibilidad de Cierre para inclusión Adhitivos.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
545345	Ø 3/4"	189 €
545346	Ø 1"	205 €
545347	Ø 1 1/4"	248 €



DIRT-MAG: DESFANGADOR MAGNÉTICO

CON SISTEMA DE PURGA INCORPORADO

* Las nuevas versiones en 3/4" y 1", construidas en latón y tecnopolímero, ofrecen la posibilidad de ser instaladas con un mismo dispositivo



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
546405	Ø 3/4"	475 €
546406	Ø 1"	475 €

GRUPOS DE IMPULSIÓN DIRECTA, MEZCLA PUNTO FIJO Y MODULANTE (MOTORIZADO)

Grupos predispuestos **No Incluyen Bomba**. Aislamiento Presión de trabajo: 10 bar y Temp. Trab: 100 °C



Gama Especial a Conexión DN25

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
165609	Directa	502 €
167609	Motorizada IZQ.	986 €
167619	Motorizada DCHA	986 €
166609	Mezcla Punto Fijo	733 €
165001	Soporte	60,9 €



Bomba Circuladora Recambio Electrónica Grupos Especial para Suelo Radiante 7 m.c.a.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
CF105079	Electrónica DN25-130	256 €

Gama Especial a Conexión DN32 (los modelos DN32 **SÍ incluyen BOMBA** en el Kit)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
3800150	Mezcla Punto Fijo	1.572 €
3800132	Motorizada DCHA	2.150 €
3800140	Motorizada 0-10 24v	1.873 €
3800105	Directo	1.128 €

VÁLVULA MEZCLADORA ANTI-CONDESANCIÓN

Dispone de toda la gama de caudales y conexiones

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
28026X	1" M	151 €
28007X	1 1/4" M	249,7 €
F296XX	Cartucho	30 €



GRUPO DE IMPULSIÓN ANTI-CONDENSACIÓN

Inlcuye llaves de esfera con Rácores de Conexión Rosca Hembra

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
28106T WYP	1" M	1.073 €
28107T WYP	1 1/4" M	1.134 €



REGULADOR DE TIRO de Doble Seguridad

Campo de regulación: 30-90°C

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
529050	3/4" M	69,3 €
529500	3/4" M Eco	44 €



INDICADORES DE NIVEL (A DISTANCIA Y LOCAL)

Disponibilidad de cuadrantes hasta 12.000 litros.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K01545	Indicador Nivel+Fijo 2m Boya	37,1 €
K01541	Tele-indicador Dist. Max. 3m	97,7 €
K01542	Sonda para K01541. Con. 1"	10,4 €
K01540	Tubo polietileno. (50mt)	26,7 €



KITS DE ASPIRACIÓN (COMBINADOS)

Cuerpo latón + contra-peso sonda. Conexión 3/8"

Sonda 2mt. Racores de conexión cobre 8-10-12

Retención + Palanca interrupción + Sonda Tele-Indicador

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K05500	2 tubos	64,1 €
K05500R	2 tubos + (red. 1" x 2")	52,1 €
K05501	3 tubos	57,8 €
K01549	Red. Plástica 1" x 2"	2,32 €



ACCESORIOS PARA INSTALACIÓN Y SEGURIDAD

de los Componentes de Calefacción a GASÓIL.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K05535	Válvula de pie 3/8"	13,9 €
K05536	Válvula de pie 1/2"	17,3 €
K05531	Retención Gasóleo 3/8" F	11,6 €
K05532	Retención Gasóleo 1/2" F	12,7 €
K02072	Boca de carga de 2"	18,5 €
K02052	Boca de 2" con bayoneta	29 €
K00720	Capota Regulable 3/4"-2"	5,8 €
K00721	Seta respiradero 1"	4,63 €
K00722	Seta respiradero 1 1/4"	4,63 €
K00723	Seta respiradero 1 1/2"	5,79 €
K00724	Seta respiradero 2"	5,79 €



ACCESORIOS DE GASÓLEO

PURGADOR DE GASÓLEO

Conexiones 1/4" H (Manguito)

Conexiones 3/8" M.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
LION_BS	Purgador Básico	121 €
LION_MG	Manguito M-H	41,9 €
KFLOW3K	Purgador FlowControl 3/K	99 €



FILTROS PARA GASÓLEO

Versión en LATÓN

Versiones en ALUMINIO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
LATÓN		
K01316	2 v. llave 3/8" H. Soporte	45,2 €
K01315	2 v. Recirc. llave 3/8"	89,3 €
ALUMINIO		
K01310	Aluminio + Resina 3/8"	13,9 €
K01318	Aluminio + Resina 1/2"	21,9 €
K 03303	Aluminio 3/8" + Aluminio	13,9 €
K03012	Aluminio 3/4" + Aluminio	46,3 €
K03041	Aluminio 1" + Aluminio	131 €



VÁLVULA LIMITADORA DE CARGA

Válvula Limitadora de Carga para Depósito Pirómetros para Humos de o63 con Vaina de 150, 200 y 300. Escala de 0 - 500 °C.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K05518	Limit de Carga 2"	127 €



PIRÓMETROS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K02068	L.150 -o63-0-500 °C	13,7 €
K02073	L.200-o63-0-500 °C	16 €
K02074	L.300-o63-0-500 °C	17,4 €
K01575	Molla Pirometro	2,16 €



EL SECRETO DE UN BUEN REPARTIDOR DE COSTES



Todas las instalaciones térmicas que abastecen a varias viviendas, aunque estén alimentadas por redes de calefacción a distancia, deberán dotarse de sistemas de termorregulación y contabilización del calor.

Para calcular los consumos individuales se utilizan dispositivos repartidores que determinan el gasto real de cada radiador. El sistema de contabilización hace una medición indirecta de la energía emitida por cada radiador según un principio de proporcionalidad, teniendo en cuenta la carga, las condiciones de funcionamiento y el tipo de radiador.

Además, el sistema de contabilización suministra al usuario una indicación representativa del consumo energético progresivo.

Por estos motivos, es importante conocer el tipo de funcionamiento y de transmisión de estos dispositivos, la fiabilidad, la transparencia, la precisión de los datos y la facilidad para leerlos.

CRONO-TERMOSTATO SEMANAL PROGRAMABLE

Calefacción y AA



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
C55AX	Digital	101 €
C32	Analogico	114 €

CRONO-TERMOSTATO SEMANAL MÓDEM/GSM

Vía SMS. Posibilidad de control desde su Smartphone, sin necesidad de WIFI.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
CH140GSM	App/GSM	706 €

CRONO-TERMOSTATO vía-radio

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
C57RFR	Vía Radio	256 €
CH180RF	Vía-Rad Táctil	328 €



CRONOTERMOSTATO NFC

Termostato Programable con conexión NFC para instalaciones de calefacción y aacc a través de app



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
CH119NFC	NFC	176 €

CAJA DE CONEXIONES SUELO RADIANTE

Barra de Conexiones con ingreso para Temporizador, termostato de Seguridad e incluye Control Bomba.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
EVWC4L	Esclavo 4 Zonas 230v.	90,3 €
EVWC4	Master 4 Zonas 230 v.	141 €
EVWC8L	Esclavo 8 Zonas 230v.	119 €
EVWC8	Master 8 Zonas 230 v.	160 €

EVWC8R	Master 8 Zonas + Alim.	268 €
CH110R	Term. EVWC8R	73,5 €

656102	Cabezal Termostático	47,2 €
--------	----------------------	--------



CRONOTERMOSTATO TOUCH & WIFI



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
C800WIFI	WIFI Lite	220 €

TERMOSTATOS PARA FAN - COIL

Regulación Frío/Calor. Para Inst. 2/4 tubos. Versión Digital y Manual. Alimentación a Pilas 3 velocidades



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
C61	Manual 6-30 °C	75,6 €
CH130RR	Digital 2-40 °C.	177 €
CH130RFR +	VIA Radio	279 €

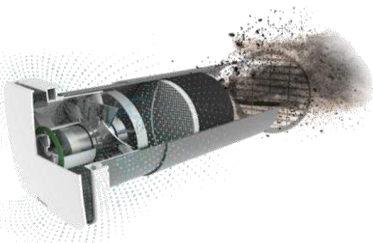
Elementos Básicos del Sistema IntelliConfort de FantiniCosmi. Versión WIFI, Cable y Vía Radio.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
CH180WIFI	WIFI Lite	266 €
CH180RWFV	WIFI + VRadio	463 €

VENTILACION MECÁNICA CONTROLADA V.M.C. CON RECUPERACIÓN DE CALOR Y PURIFICACIÓN DEL AMBIENTE

(PARA INSTALACIONES DES-CENTRALIZADAS)



MODELO RHINO



Tubo de 160 mm. Para Estancias hasta 50 m³. (28-68 m³/h)
Max. Potencia absorbida (2-6,6W). Rumor (27/38 dB(A))

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
AP1990	RHINOCOMFORT 160 RF master	873 €
AP1991	RHINOCOMFORT 160 RF esclavo	1.150 €

La acción combinada de luz LED en el conector que circula el aire y el vapor acuoso que contiene, Rhino **descompone las sustancias nocivas** presentes en el ambiente, transformándolas en inocuas.

Recuperación de Calor. El Flujo alternado en el intercambiador de calor cerámico, recupera hasta el 90% del calor contenido en el aire de salida, y lo sustituye por aire de entrada, cuando Rhino invierte el ciclo de ventilación.



Conecta y controla con el TeleComando **hasta 64 unidades** desde la Unidad Master.



MODELO ECOCOMFORT

Tubo de 160 mm. Para Estancias hasta 50 m³. (28-68 m³/h)
Max. Potencia absorbida (2-6,6W). Rumor (27/38 dB(A))

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
AP19981	ECOCOMFORT 160 RF master	890 €
AP19982	ECOCOMFORT 160 RF esclavo	850 €

Tubo de 100 mm. Para Estancias hasta 22 m³. (8-30 m³/h)
Max. Potencia absorbida (2-6,6W). Rumor (18/28 dB(A))

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
AP19987	ECOCOMFORT 160 RF master	890 €
AP19988	ECOCOMFORT 160 RF esclavo	850 €

VÁLVULA MOTORIZADA

Válvula tipo Clapeta.

Cabezal Desmontable + MicroRuptor.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
642042	1/2" H-H	144 €
642052	3/4" H-H	146 €
642062	1" M H-H	154 €

643042	1/2" H-H-H	167 €
643052	3/4" H-H-H	169 €
643062	1" M H-H-H	184 €



FLUSOSTATOS (Tubería 1 - 8") PLÁSTICO Y PALETA ACERO INOXIDABLE PN10

Temperatura empleo -20°C-110°C

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
FF82	1" M	120 €



PRESOSTATO PARA PRESIÓN DE HASTA 28 BARS

Regulación externa.

Interno acero inoxidable.

Rearme automático.

-0,2-8 bar / 0,3- 6 bar/ Presión Max 9 bar

Presostatos Seguridad y Mínima con Re-Arme.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
B12CN	H 1/4"	96,6 €
625000	Seguridad / Calefacción	58,9 €
625100	Mínima / Calefacción	70,2 €

TERMOSTATO DE CONTACTO TUBERÍA REGULACIÓN EXTERNA

Resina - Temp. Máx. 120°C
Temp. Máx. Cuerpo: 85°C. IP40.
Contactos conmutables

*Se suministra con muelle y pasta térmica-portadora.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
C01A	20-90°C	34,4 €
K7A1	0-90°C	27,7 €
K7C1	0-90°C	33 €



TERMOSTATO INMERSIÓN BULBO POSTERIOR

Resina. Contactos conmutación.
Ratio Ruptura: 15 (6) A - 250V



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K7P1	10-90°C 1/2" L.50 mm	42,7 €
C03A3	10-90°C 1/2" L.100mm	43,4 €
C03C3	10-90°C 1/2" L.55mm	86,1 €
K8P5	DOBLE/Reset L.100mm	68,3 €



TERMOSTATO A CUSTODIA CON BULBO Y CAPILAR REMOTO

Contactos Conmutables.

Prot. Eléctrica : IP 43 (7K) Y IP40 (C04)
Leyenda C: Capilar , B: Bulbo

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
C04A3	10-90°C C:10cm B:6,5-69mm	35,7 €
C04C2	20-40° C:15cm B: 6,5-103mm	41,1 €
K71FR	-35-35° C:15cm B: 6,5-82mm	35,5 €
K711R	0-90°C C:10cm B: 6,5-73mm	36,2 €



TERMOSTATO DE AMBIENTE CON BULBO DE ACERO INOX

Regulación Externa.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K7R1X	-15-40°C	55,7 €
K7R16	0-60°C	50,8 €



KIT TERMOSTATO CON BULBO Y CAPILAR

IP55 + Acero Cromado. Regulación
Tornillo (excepto K711COM)
Bulbo de 73 mm, Cable de 10 cm.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K7111	Temp.0-90°C	21 €
K7117	Temp.0-120°C	21 €
K711F	Temp. -35-35°C	21 €
K711COM	Completo 0-90°C	24,6 €

TERMOSTATOS DIGITAL

1 Salida y gestión temperatura alarma.
Conexión 230v. 50hz.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
L12BM	SENSOR -40°C-105°C.	101 €
L02BM1A	ON/OFF -40-105°C	113 €



PORTA-SONDA DE LATÓN PARA TERMÓMETRO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
R02903	1/2"M 50mm	4,33 €
R02904	1/2"M 100mm	6,62 €
R02904A	1/2"M 150mm	11,4 €
40493	1/2"M 200mm	12,2 €
R02904R	1/2"M 300mm	15,4 €



TERMOPAR UNIVERSAL

Pack completo de TermoPar con 5 Racores

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
R02821	Longitud 600 mm	13,4 €
R02822	Longitud 900 mm	14,5 €
R02823	Longitud 1200 mm	15,4 €



PIROSTATOS

Caja Metálica. Color Rojo Epoxy.

Vaina de 10 mm Diam. Longitud 200 mm. Rosca 1/4".

Temp. Max. 60 °. Rearme Manual. Escala Term. 50-350 °C.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
VC14111	1 metro	185 €
VC14112	3 metros	212 €



MANÓMETRO PARA AGUA

(con indicador de Referecncia ROJO)

Uni EN-837-1 / Cajetín en ABS, cristal Lustran (Plástico)

Clases métricas 1,6. Muelle cobre. Rango trabajo: -20°C - 80°C

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
DIAM. Ø50		
R01593	RAD 0-4 bar. 1/4"	7,58 €
R01594	RAD 0-6 bar. 1/4"	7,23 €
R01595	RAD 0-10 bar. 1/4"	7,14 €
R01595A	RAD 0-16 bar. 1/4"	7,19 €
R01596	POST 0-4 bar. 1/4"	7,58 €
R01597	POST 0-6 bar. 1/4"	7,58 €
R01598	POST 0-10 bar. 1/4"	7,41 €
R01598A	POST 0-16 bar. 1/4"	7,41 €
DIAM. Ø63		
R01585	RAD 0-1 bar. 1/4"	8,46 €
R01586	RAD 0-1,6 bar. 1/4"	8,46 €
R01587	RAD 0-2,5 bar. 1/4"	8,46 €
R01581	RAD 0-4 bar. 1/4"	8,46 €
R01582	RAD 0-6 bar. 1/4"	7,41 €
R01583	RAD 0-10 bar. 1/4"	7,46 €
R01583A	RAD 0-16 bar. 1/4"	8,46 €
R01584	RAD 0-25 bar. 1/4"	8,46 €
R01588	RAD 0-40 bar. 1/4"	8,46 €
R01590	POST 0-4 bar. 1/4"	8,46 €
R01591	POST 0-6 bar. 1/4"	7,72 €
R01592	POST 0-10 bar. 1/4"	7,72 €
R01592A	POST 0-16 bar. 1/4"	8,46 €
DIAM. Ø80		
6973	RAD 0-1 bar. 3/8"	13,2 €
6974	RAD 0-1,6 bar. 3/8"	13,2 €
6975	RAD 0-2,5 bar. 3/8"	13,2 €
6969	RAD 0-4 bar. 3/8"	11,9 €
6970	RAD 0-6 bar. 3/8"	13,2 €
6971	RAD 0-10 bar. 3/8"	12,3 €
6972	RAD 0-16 bar. 3/8"	13,2 €
6976	RAD 0-40 bar. 3/8"	13,2 €
DIAM. Ø100		
6963	RAD 0-1 bar. 1/2"	19,3 €
6964	RAD 0-1,6 bar. 1/2"	19,3 €
6965	RAD 0-2,5 bar. 1/2"	19,3 €
6981	RAD 0-4 bar. 1/2"	17,3 €
6982	RAD 0-6 bar. 1/2"	19,3 €
6983	RAD 0-10 bar. 1/2"	17,7 €
6984	RAD 0-16 bar. 1/2"	19,3 €
6966	RAD 0-40 bar. 1/2"	19,3 €



TERMÓMETRO INMERSIÓN RADIAL UNI EN 13190

Cajetín en acero inox, cristal plexiglas, cuadrante aluminio

Clase 2°C. Elemento bimetálico espiral. Rango -20-80°C

(incluye Porta-Sondas de latón). Diámetro 80 y 100

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
DIAM. Ø80		
R02890	POST. 0-60° C. 50mm	15,5 €
R02891	POST. 0-60 °C. 100mm	17,6 €
R02940	RAD. 0-120°C. 50 mm	18,2 €
R02942	RAD. 0-120°C. 100 mm	19,7 €
R02958	POST. 0-120°C. 50mm	16,1 €
R02959	POST. 0-120°C. 100mm	20,3 €
DIAM. Ø100		
R02892	POST. 0-60° C. 50mm	16,2 €
R02893	POST. 0-60 °C. 100mm	22,1 €
R02916	POST. 0-120°C. 50mm	17,6 €
R02911	POST. 0-120°C. 100mm	21,6 €
PARA FRÍO (POST.)		
R02917	-30-50°C. 50mm (Ø80)	16,6 €
R02896	-30-50°C. 100mm (Ø80)	15,9 €
R02894	-30-50°C. 50mm (Ø100)	17,4 €
R02895	-30-50°C. 100mm (Ø100)	21,6 €



MEDICIÓN A CAPILAR REMOTO

(MANÓMETRO Y TERMÓMETRO)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
TERMÓMETRO (longitud 1.500 mm)		
R02900	Ø42 0-120 °C	22,1 €
R02997	Ø57 0-120 °C	21,8 €
TERMO-MANÓMETRO (longitud 1.500 mm)		
R02906	0-6 bar / 0-120 °C	39,3 €
MANÓMETRO (longitud 1.500 mm)		
R02996	Ø42 0-6 bar.	21,6 €
R02907	Ø57 0-6 bar.	27,8 €



TERMO-MANÓMETRO Diam. 80 (UNI EN 837-1)

Cajetín en acero inox, cristal lustran (plástico).

Clase métrica 1,6. Muelle cobre.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
R01572	0/10 bar. 0/120°C RAD.	20,5 €
R01573	0/6 bar. 0/120°C RAD.	19,5 €



MANOMETROS DE GLICERINA PARA AGUA - GAS

(UNI EN-837-1) Cajetín Acero Inox, cristal Lustran (plástico)

Clases métricas 136. Muelle cobre.

Conexión 1/4" M. Escala 20 - 80 °C.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
DIAM. Ø60		
6950	RAD 0-4 bar.	14,1 €
6952	RAD 0-6 bar.	14,8 €
6954	RAD 0-10 bar.	14,8 €
6951	RAD 0-16 bar.	14,8 €
DIAM. Ø100		
6957	RAD 0-4 bar.	35,1 €
6962	RAD 0-6 bar.	35,1 €
6960	RAD 0-10 bar.	35,1 €
6961	RAD 0-10 bar.	35,1 €



TERMÓMETRO A CONTACTO UNI EN 13190

Cajetín acero, cristal plexiglas, cuadrante aluminio,

Clase 2°C. Elemento bimetálico espiral. Rango -20-80°C.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
R02905	0-120°C Ø60	12,1 €



MANÓMETRO PARA AGUA con INDICADOR de PICO MÁXIMO

Cajetín en ABS, Cristal Lustran (plástico), classes Metr.1,6

Muelle cobre. Rango de trabajo: -20°C a 80°C.

Conexión RADIAL 3/8" M.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
6979	0-16 bar.	96,6 €



GAMA DE SOPORTES VASO DE EXPANSIÓN



MANÓMETRO VASO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
556000	0 a 10 bars	88,2 €



SOPORTE VASO EXPANSIÓN EN "L"

Con orificio de ROSCA 3/4" H

INCLUYE 2 uds Tornillo M10 y EMBOLSADO

3 Orificios a Pared: 55mm entre-orificio (long. 175mm)

2 Orificios a Pared: 55mm entre-orificio (long. 115mm)

Ancho (robustez): 50mm espesor / Vasos hasta 35 litros

Ancho (robustez): 40mm espesor / Vasos hasta 25 litros

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
VC 7640	3/4". L. 210mm	10,4 €
VC 7641	3/4". L. 260mm	10,4 €

VC 7640



KITS (soporte y accesorios)

VC 4100	SopORTE+Retención.	25,5 €
VC 4091	Sop+Ref.+Flex 61 cm.	60,9 €

KITS (soporte y accesorio) ORIFICIO EN 'U'

VC40105	SopORTE+Retención	25,8 €
---------	-------------------	--------



SOPORTE VASO A PARED EMBRIDADO

Para vasos de diámetro hasta 380mm

Incluye Platina Pared + 2 tornillos + brida

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
VC7621	hasta 50 lts.	10,4 €



SOPORTE VASO DE EXPANSIÓN EN "L" TELESCÓPICO

Incluye 4 uds Tornillo M10 (Vástago de 6cm + Taco)

*2 versiones: 1" H y 3/4"H. Con 2 longitudes.
*Se suministran embolsados y etiquetados Extensibles de 160 a 250 mm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
VC 7600	3/4" (25 lit.)	12,7 €
VC 7610	1" (35 lit.)	16,2 €



SOPORTE VASO DE EXPANSIÓN CON INSTRUMENTOS

Se suministra con CAJA y Tornillos M10

INCLUYE RETENCIÓN VASO 3/4"

INCLUYE MANÓMETRO, PURGADOR y V. SEGURIDAD



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
VC 4098	CALEFACCIÓN	112 €

Purgador + Válvula Seguridad + Manómetro

VASOS DE EXPANSIÓN α MEMBRANA

VASO DE EXPANSIÓN CALEFACCIÓN

MEMBRANA EXTRAÍBLE

Pre-carga 1,5 bar. (-10°C - 100°C)- Conexión 3/4"

Membrana Recambiable



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
KVR8	8 litros. Pmax. 8 bar - 3/4"	35,4 €
KVR12	12 litros. Pmax. 8 bar- 3/4"	38,9 €
KVR18	18 litros. Pmax. 8 bar- 3/4"	44,1 €
KVR24	24 litros. Pmax. 8 bar- 3/4"	53,6 €
KVR35	35 litros. Pmax. 10 bar- 3/4"	80,9 €
KVRV50	50 litros. Pmx. 10 bar- 3/4" con patas	113 €

VASO DE EXPANSIÓN MULTI-FUNCIÓN

MEMBRANA EXTRAÍBLE

Acabado interior Top-Pro (-10°C a 100°C)

Presión 3 bar - Membrana Recambiable



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
KAR5	5 litros - 3/4" - Pmax. 10 bar	42,7 €
KAR8	8 litros - 3/4" - Pmax. 10 bar	46,1 €
KAR12	11 litros - 3/4" - Pmax. 10 bar	52,4 €
KAR18	18 litros - 3/4" - Pmax. 10 bar	54,6 €
KAR24	24 litros - 1" - Pmax. 10 bar	62 €

VASOS DE EXPANSIÓN α DIAFRAGMA

VASO DE EXPANSIÓN SOLAR

Temp. 110°C (puntas hasta 2 horas a 130°)
Interior Top-Pro Membrana Fija
Membrana Fija (a Diafragma)- Conexión 3/4"
Pre-Carga 3 bar.
Presión Máxima 8 bar (excepto 35/50 a 10b)



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
GDS 8	8 litros	42,8 €
GDS 18	18 litros	58,8 €
GDS 24	24 litros	67,2 €
GDS 35	35 litros	107 €
GDSV 50	50 litros	152 €



VASO DE EXPANSIÓN CALEFACCIÓN

Pre-carga 1,5 bar. (-10°C - 110°C)
Membrana Fija (a Diafragma)

Conex. 3/4" M (Pmax. 8 / 10 b.)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
GERCE 8	8 litros.	40,2 €
GERCE 12	12 litros.	50,1 €
GERCE 18	18 litros.	56,7 €
GERCE 24	24 litros.	62,0 €
GERCE 35	35 litros.	97,7 €
GERCE 50	80 litros.	124 €
GERCE 80	80 litros.	207 €
GERCE 100	100 litros.	263 €



Conex. 1" (P.Max 10 b)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
GERCE 150	150 litros.	349 €
GERCE 200	200 litros	443 €
GERCE 300	300 litros.	616 €
GERCE 500	500 litros.	959 €



VASO DE EXPANSIÓN RECAMBIO

PLANO -10°C a 90°C. Pre-carga 1 bar
Conexión 3/4 " M

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
--------	-------------	-----

REDONDO

ERP 320/6	Ø 320 - 6 L	53,6 €
ERP 320/8	Ø 320 - 8 L	57,8 €
ERP 320/10	Ø 320 - 10 L	59,9 €
ERP 320/12	Ø 320 - 12 L	62,0 €

REDONDO

ERP 385/7	Ø 385 - 7 L	64,1 €
ERP 385/8	Ø 385 - 8 L	66,2 €
ERP 385/10	Ø 385 - 10 L	72,5 €
ERP 385/12	Ø 385 - 12 L	75,6 €

RECTANGULAR (516x196)

ERP RET 6	Rect. 6 lts (95)	72,5 €
ERP RET 8	Rect. 8 lts (110)	73,5 €
ERP RET 10	Rect. 10 lts (124)	74,6 €
ERP RET 12	Rect. 12 lts (152)	79,8 €



VASO DE EXPANSIÓN PARA A.C.S.



Acabado interior Top-Pro (-10°C a 99°C)
Presión 3 bar - Membrana Fija (a Diafragma)
Pres. Max.10 bar. (excepto 8b GD2)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
GAC 2	2 Lit. 3/4"	39,2 €
GD5	(GDP 5) 5 Lit. 3/4"	53,6 €
GD8	(GDP 8) 8 Lit. 3/4"	56,7 €
GD11	(GDP 11) 11 Lit. 3/4"	67,2 €
GD18	(GDP 18) 18 Lit. 3/4"	75,6 €
GD24	(GDP 24) 24 Lit. 1"	89,3 €

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
GDV 50	50 Lit. 1"	194 €
GDV 80	80 Lit. 1"	260 €
GDV 100	100 Lit. 1 1/4"	368 €
GDV 150	150 Lit. 1 1/4"	500 €
GDV 200	200 Lit. 1 1/4"	603 €
GDV 300	300 Lit. 1 1/4"	821 €
GDV 500	500 Lit. 1 1/4"	1.238 €

1.- DOBLE SELLADO METALICO (diafragma)

2.- DOBLE SEGURIDAD EN MEMBRANA : DIAFRAGMA BUTYLO + aislamiento.

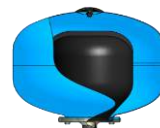
3.- ROSCA de ACERO INOX AISI304 + PLETINA HEXAGONAL.

4.- REVESTIMIENTO EPDM de DOBLE ESPESOR.



VASO DE EXPANSIÓN MEMBRANA INTERCAMBIABLE.

Pre-carga 1,5 bar. VERTICAL. (-10°C a 99°C)
Pres. Max 10 bar (excepto 8b hasta 25 Lit)



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
GAC 5	5 Lit. 3/4"	49 €
GAC 8	8 Lit. 3/4"	53,6 €
GAC 18	18 Lit. 1"	65,1 €
GAS 25	25 Lit. 1"	42,1 €
GAFV 50	50 Lit. 1"	161 €
GAFV 60	60 Lit. 1"	236 €
GAFV 100	100 Lit. 1"	369 €

GAFV 150	150 lit.- 1 1/4"	522 €
GAFV 200	200 lit.- 1 1/4"	641 €
GAFV 300	300 lit.- 1 1/4"	846 €
GAFV 500	500 lit.- 1 1/4"	1.203 €



VASO PARA DISIPACIÓN TEMPERATURA

(según Directiva 97/23/EC)
Incorpora 2 tomas de conexión 3/4"M.
1 en la parte superior y otra inferior
Temp. de -10°C a 110°C (Max 130°C- 2 h)
No incluye membrana
Presión Máxima 8 bar.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
STP-8	8 litros	37,4 €
STP-12	12 litros	46,4 €
STP-18	18 litros	50,9 €
STP-24	24 litros	57,8 €
STP-50W	50 litros	126 €

(con soporte)



ACCESORIOS PARA TERMO

RESISTENCIAS PARA TERMO PLATINA Ø48 CURVA Y HEXAGONAL ROSCADO

Longitud interior 275

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K310	C. 1200W	18,5 €
K310-1500	C. 1500W	18,5 €
K310-2000	C. 2000W	21,9 €
K328-1200	C. PortAn.1200W	15,8 €
K328	C. PortAn.1500W	21,9 €
K328-02	C. PortAn.2000W	25,5 €
K306-1500	HEX.1500W	25,5 €
K306-2000	HEX. 2000W	27,8 €



TERMOSTATOS PARA TERMO (275 mm y Ø 54)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K342	20-80°C.	9,26 €
K344	20-80°C. REARME	11,6 €



ÁNODOS DE MAGNESIO x TERMO (M6x18)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K350	Barilla Ø 18 x 22cm	9,4 €
K352	Barilla Ø 21 x 20cm	10,4 €
K354	Grueso Ø 26 x 39cm	16,2 €



RÁCOR ELECTROLÍTICO



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K212	Racor H-H 1/2"	3,48 €
K234	Racor H-H 3/4"	4,63 €
K210	Racor H-H 1"	5,79 €
K220	Racor M-H 1/2"	4,63 €
K222	Racor M-H 3/4"	5,79 €
K223	Racor M-H 1"	CONS.

GRUPO DE SEGURIDAD



2 Versiones (horizontal y vertical)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K140	3/4" M-H VERT.	31,3 €
K141	3/4" M-H HORIZ.	39,4 €
319601	Embudo Descarga 1"	6,7 €

VASO MICRON ANTI-GOLPE DE ARIETE

Vaso de Expansión Anti-Golpe de Ariete Para Agua Potable e Inst. Presurizadas Pre-Carga a 3,5 bar, Pres. Max.10 bar. Temp.Max. 99°C



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
MICRON	0,16 Lit. 1/2" M	38,4 €

VÁLVULA DE SEGURIDAD para TERMO

Con Leva. Conexiones M-H



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K101	1/2" M-H	5,79 €
K111	3/4" M-H	10,40 €
K101-10B	1/2" M-H - 10 Bares	5,79 €
K111-10B	3/4" M-H - 10 Bares	11,60 €
K101 SOL	1/2" M-H SOLAR. 180°C	13,90 €
K111 SOL	3/4" M-H SOLAR 180°C	17,30 €
K105	1/2" M-H 8,5 bar.	7,99 €

DESCARGA ORIENTABLE

K100-PO	1/2" M-H SIN leva	4,63 €
---------	--------------------------	--------

RETENCIÓN LATÓN

K110	3/4" M-H SIN leva	10,4 €
------	--------------------------	--------

CONTADORES DE AGUA

CONTADOR SIMPLEX Chorro Único

Cuadro Seco. Lectura Directa.
PN 16. Se Sirven **SIN RÁCORES. MID80**

LEYENDA : C : Contador T : Tubo
VERSIONES SIN TAPA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K10101	(3/4") 1/2" 110mm 2,5 m3/h	34,8 €
K10105	(1") 3/4" 130mm 4 m3/h	39,4 €

VERSIONES CON TAPA

K10103 T	7/8"- 3/4" 110mm 2,5 m3/h	39,4 €
K10101T	(3/4") 1/2" 110mm 2,5 m3/h	35,9 €
K10105T	(1") 3/4" 130mm 4 m3/h	41,7 €



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K 10401	7/8"- 3/4" 110mm 2,5 m3/h	47,3 €
K 10405	(3/4") 1/2" 110mm 2,5 m3/h	52,5 €
K 10403	(1") 3/4" 130mm 4 m3/h	50,4 €



CONTADOR SIMPLEX Chorro Simple AGUA CALIENTE

Chorro Único, Cuadro Seco. Lectura Directa.
PN 16. Se Sirven **SIN RÁCORES.**

Certificación MID R80 -

CONTADOR AGUA CALIENTE con EMISOR DE IMPULSOS (OPCIONAL)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K10402P	(3/4") 1/2" 110mm 2,5 m3/h	54,6 €
K10406P	(1") 3/4" 130mm 4 m3/h	59,9 €



K10408P	CABLE REED (montado)	33,6 €
---------	----------------------	--------



CONTADOR DE CHORRO MÚLTIPLE

Chorro Múltiple. Cuadro Seco. Agua fría hasta 30°C
Lectura Directa. **Certificación MID R80**
PN 16. Se Sirven **SIN RÁCORES.**



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
KG20001	DN 15 - 1/2".165mm 3,12 m3/h	90,3 €
KG20003	DN 20 - 3/4".190mm 5 m3/h	102 €
KG20005	DN 25 - 1". 260mm 7 m3/h	167 €
KG20007	DN 32 - 1 1/4" -260mm 12 m3/h	175 €
KG20009	DN 40 - 1 1/2".300mm- 20 m3/h	301 €
KG20011	DN 50 - 2". 300mm 30 m3/h	379 €



CONTADORES DE KILO-CALORÍAS

CONTADOR DE KILO-CALORÍAS COMPACTO

Aplicación Calefacción / Frío / Solar.
Conexión M-BUS+ 2 más entradas de pulsos.
Se Sirven **SIN RÁCORES.10 años de batería**



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
KH40002	(3/4") 1/2" 110mm 1,5 m3/h	336 €
KH40004	(1") 3/4" 130mm 2,5 m3/h	365 €

VÁLVULA DE ESFERA CON PORTA-SONDA

Válvula de paso total. Permite alojar la sonda cerrando la válvula y evitando la fuga de fluido.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K195405	1/2" H-H	14,1 €
K195407	3/4" H-H	17,3 €
K195410	1" H-H	25,1 €

CUADRO DE RÁCORES PARA CONTADORES



A B

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K5007	RoscaA (7/8"-3/4") - RoscaB (1/2")	9,42 €
K5008	RoscaA (3/4") - RoscaB (1/2")	8,51 €
K5009	RoscaA (1") - RoscaB (3/4")	15,1 €

CONTADOR KILO-CALORÍAS SPLIT

Para conexión Rosca Macho con Racores.
Temperaturas hasta 90°C. Presión hasta 16 bar.
Aprobación Mid Class 2. Centralita histórico 36 meses.



Incluye 3 componentes Básicos en KIT:

- a) Contador de Chorro Múltiple Volumétrico con Emisor de Impulsos.
- b) Centralita de Datos
Pre-Dispuesto M-Bus, y Pulsos
- c) Juego de Sondas PT-100. Ida
- d) Juego de Rácores de Unión.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
KH80001	DN25 Qp: 6 m3/h (Qs7)	1.072 €
KH80002	DN30 Qp: 10 m3/h (Qs12)	1.106 €
KH80003	DN40 Qp: 15 m3/h (Qs20)	1.531 €
KH80004	DN50 Qp: 3,5 m3/h (Qs30)	1.586 €

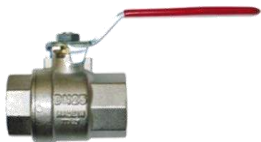
VÁLVULAS DE ESFERA

VÁLVULA DE ESFERA TOP CON MANETA

PN 40. Temperatura: -10°C a 150°C

Versión HEMBRA-HEMBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K191805	1/2" H - H	8,56 €
K191807	3/4" H - H	11,1 €
K191810	1" H - H	17,9 €
K191812	1 1/4" H - H	28,9 €
K191815	1 1/2" H - H	43,8 €
K191820	2" H - H	71,4 €
K191825	2 1/2" H - H	115 €
K191830	3" H - H	180,6 €
K191840	4" H - H	276,1 €



Versión MACHO-HEMBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K191905	1/2" M - H	9 €
K191907	3/4" M - H	11,6 €
K191910	1" M - H	19 €
K191912	1 1/4" M - H	31,8 €
K191915	1 1/2" M - H	46 €
K191920	2" M - H	74,6 €

VÁLVULA DE ESFERA TOP CON MARIPOSA

PN 40. Temperatura: -10°C a 150°C

Versión HEMBRA-HEMBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K191805M	1/2" H - H	8,45 €
K191807M	3/4" H - H	11,0 €
K191810M	1" H - H	17,6 €



Versión MACHO-HEMBRA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K191908M	1/2" M - H	8,95 €
K191907M	3/4" M - H	11,60 €
K191910M	1" M - H	18,80 €

VÁLVULA ESFERA DE PALANCA PROLONGADA

Conexión H-H. Prolongación Palanca en el cuadro
Presión Nominal PN40. Temp. Max 150°C. Paso total

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
120_05	1/2" (96 mm)	25,1 €
120_07	3/4" (100 mm)	29,8 €
120_10	1" (109 mm)	41,9 €
120_12	1 1/4" (114 mm)	58,8 €
120_15	1 1/2" (131 mm)	85,1 €
120_20	2" (139 mm)	114 €



VÁLVULA DE COMPUERTA

Conexión H-H. Temp. 90° C
Presión Nominal PN20

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
160_05	H - H 1/2"	9,63 €
160_07	H - H 3/4"	11,3 €
160_10	H - H 1"	14,6 €
160_12	H - H 1 1/4"	21,2 €
160_15	H - H 1 1/2"	25,6 €
160_20	H - H 2"	44,6 €



GAMA VÁLVULAS ESFERA SOLAR

Paso Total. Presión Nominal 40 bar.
Temperatura Máxima 180°C (y 50% Glycol)



VÁLVULA DE ESFERA SOLAR CON MANETA

Disponible en medidas hasta 2"

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
440_1	3/8" H - H	8,61 €
440_2	1/2" H - H	13,9 €
440_3	3/4" H - H	18,2 €
440_4	1" H - H	28,9 €
441_1	3/8" M - H	9,2 €
441_2	1/2" M - H	14,9 €
441_3	3/4" M - H	19,7 €
441_4	1" M - H	31,7 €



VÁLVULA DE ESFERA SOLAR CON MANETA MARIPOSA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
440A_1	3/8" H - H	8,6 €
440A_2	1/2" H - H	13,9 €
440A_3	3/4" H - H	18,2 €
440A_4	1" H - H	28,9 €
441A_1	3/8" M - H	9,1 €
441A_2	1/2" M - H	14,4 €
441A_3	3/4" M - H	19,1 €
441A_4	1" M - H	30,6 €



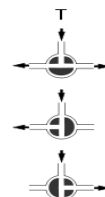
VÁLVULAS DE ESFERA 3 VÍAS

Paso Total. Presión Nominal 50 bar.
Temp: -20° a 150°C. Rosca UNI ISO 228-1



3 VÍAS CON DERIVACIONES EN " T "

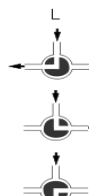
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
107_105	1/2"	48,7 €
107_107	3/4"	57,8 €
107_110	1"	87,2 €
107_112	1 1/4"	111 €
107_115	1 1/2"	183 €
107_120	2"	258 €



3 VÍAS CON DERIVACIONES EN " L "

Conexiones Hembra

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
107_05	1/2"	48,7 €
107_07	3/4"	57,8 €
107_10	1"	87,2 €
107_12	1 1/4"	111 €
107_15	1 1/2"	183 €
107_20	2"	258 €



3 VÍAS CON DERIVACIONES EN " Y "

Función Desviadora. Conexiones HEMBRA.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
106_05	1/2"-3/4"-1/2"	36,3 €
106_07	3/4"-1/2"-3/4"	33,8 €
106_10	1"-3/4"-1"	50,3 €
106_12	1 1/4"-1"-1 1/4"	48 €



VÁLVULA MARIPOSA MANUAL

Gran Caudal - Cuerpo en fundición.

CONEXIÓN WAFER

Presión Nominal de trabajo PN 16

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K117620001	DN50	71,4 €
K117625001	DN65	86,1 €
K117630001	DN80	93,5 €
K117640001	DN100	125 €
K117650001	DN125	169 €
K117660001	DN150	197 €
K117680001	DN200	316 €
K117690001	DN250	457 €
K117695001	DN300	668 €



MANGUITO ANTI-VIBRATORIO PN 10 (3/4" - 2") Y PN 16 (DN 65- DN 300)

Flexible engomado de onda Simple

Temperatura de trabajo: de -10°C a 100°C

Versión ROSCADA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
15209	DN20 - 3/4"	23,8 €
15210	DN25 - 1"	30,3 €
15211	DN32 - 1 1/4"	36,8 €
15212	DN40 - 1 1/2"	41,8 €
15213	DN50 - 2"	49 €
15230	DN65 - 2 1/2"	79,8 €
15231	DN80 - 3"	133 €



Versión EMBRIDADA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
15225	DN32	52,5 €
15226	DN40	60,9 €
15214	DN50	57,8 €
15215	DN65	68,3 €
15216	DN80	88,2 €
15217	DN100	106 €
15218	DN125	130 €
15219	DN150	213 €
15220	DN200	290 €
15236	DN250	477 €
15238	DN300	353 €
15240	DN400	585 €



EMBUDOS DESCARGA para SEGURIDAD

Versión M con Descarga Orientable y Versión H.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
552140	1/2" Mx3/4" H	41,1 €
552150	3/4" Mx3/4" H	41,1 €
552160	1" Mx1 1/4" H	75,6 €
552170	1 1/4" Mx1 1/4" H	75,6 €



552050	3/4" Hx3/4" H	24,7 €
552070	1 1/4" Hx1 1/4" H	46,9 €



319601	Embudo Grupos ACS 1"	6,7 €
--------	----------------------	-------



ELECTRO-VÁLVULAS SOLENOIDES

ELECTRO-VÁLVULAS SOLENOIDES DE 2 VÍAS

Versiones NORMALMENTE CERRADA y ABIERTA.

Cuerpo en LATÓN. Rosca H-H

Se sirve con Bobina montada y SIN Conector

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K18000-02	N.CERRADA 3/8"	65,1 €
K18000-03	N.CERRADA 1/2"	77,7 €
K18000-04	N.CERRADA 3/4"	90,3 €
K18000-05	N.CERRADA 1"	161 €
K18000-06	N.CERRADA 1 1/4"	240 €
K18000-07	N.CERRADA 1 1/2"	374 €
K18000-08	N.CERRADA 2"	413 €



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K18500-02	N.ABIERTA 3/8"	90,3 €
K18500-03	N.ABIERTA 1/2"	103 €
K18500-04	N.ABIERTA 3/4"	116 €
K18500-05	N.ABIERTA 1"	191 €
K18500-06	N.ABIERTA 1 1/4"	276 €
K18500-07	N.ABIERTA 1 1/2"	403 €
K18500-08	N.ABIERTA 2"	444 €



Disponemos de BOBINAS en 24V/ 12 V/ 220V

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
K6000H	BOBINA 3/8" - 1"	18,5 €
K6000CON	CONECTOR K6000H	6,95 €
K8000BH	BOBINA 1 1/4" - 2"	25,5 €
K7000CON	CONECTOR K8000BH	6,95 €



DESCONECTORES CALEFFI

Desconectores para Zonas de Presión diferente.

Versión CA, BA y Especiales.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
573405	1/2" H CA. N.CERR.	142 €
573415	1/2" H CA.	142 €

573505	3/4" H CA. N.CERR.	142 €
573515	3/4" H CA.	142 €

574004	1/2" M BA.	276 €
574050	3/4" M BA.	572 €
574006	1" M BA.	595 €



DESCONECTOR BA MultiGeometría:

Instalación Vertical / Horizontal

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PVP
580040	1/2" M BA. (horiz/vert)	306 €
580050	3/4" M BA. (horiz/vert)	306 €

572106	CAMBIO CALDERA	51,9 €
--------	----------------	--------



 **CALEFFI**

GRUNDFOS 

 **elbi**

 **FantiniCosmi**

 **KEWEL**

 **IVR**



COAL

Somos soluciones.

