

# COMPONENTES PARA SISTEMAS DE CLIMATIZACIÓN



## VÁLVULA TERMOSTATIZABLE, CONEXIONES EN ESCUADRA PARA TUBO EN HIERRO

NÚM.CAT. 401



Descripción	Código	Conexiones	Kv 0,01 (l/h)	Precio
Válvula termostatizable preparada para mandos termostáticos y electrotérmicos. Cromada. Conexiones en escuadra para tubo en hierro. Presión máx de servicio: 10 bar. Campo de temperatura: 5-100°C.	401402	1/2"	270	\$194.30

## DETENTOR CROMADO

NÚM.CAT. 431



Descripción	Código	Conexión	Kv (m³/h) t.a.	Precio
Detentor cromado. Conexiones en escuadra para tubo en hierro. Presión máxima de servicio: 10 bar. Campo de temperatura: 5-100°C.	431402	1/2"	3,99	\$174.97

## CONJUNTO VÁLVULA TERMOSTATIZABLE Y DETENTOR

NÚM.CAT. 338



Descripción	Código	Conexión rad.	Conexión tubo	Kv (m³/h) válvula	Kv (m³/h) detentor	Precio
Conjunto formado por: • Válvula termostatizable preparada para mandos termostáticos y electrotérmicos. • Detentor; • Racores mecánicos para tubos en cobre con junta tórica.	338012	1/2"	Ø 12	2,70	3,99	\$933.76
Conexiones en escuadra. Cromada brillante.	338014	1/2"	Ø 14	2,70	3,99	\$940.21

## MANDO TERMOSTÁTICO PARA VÁLVULAS DE RADIADORES CON INDICADOR DE TEMPERATURA AMBIENTE DIGITAL DE CRISTAL LÍQUIDO

NÚM.CAT. 202



Descripción	Código	Precio
Mando termostático para válvulas de radiadores; sensor incorporado con elemento sensible al líquido. Con indicador de temperatura ambiente digital de cristal líquido. Para válvulas de las series 338, 339, 401, 402 y 455 (220, 221, 222, 223, 224, 225, 227). Escala graduada para la regulación de 0 a 5 correspondiente a un campo de temperatura de 0°C a 28°C. Indicador de temperatura ambiente de 16°C a 26°C. Con adaptador.	202000	\$332.43
Indicador de temperatura ambiente - visible con suficiente iluminación El indicador de temperatura ambiente es de tipo digital de cristal líquido. Se muestra de color verde en correspondencia del valor efectivo de temperatura medido. Un especial sistema basculante, que mantiene el indicador siempre en posición vertical, permite una óptima visualización.		

## MANDO TERMOSTÁTICO CON SENSOR LIQUIDO. CON ADAPTADOR

NÚM.CAT. 200



Descripción	Código	Precio
Mando termostático para válvulas de radiadores termostatizables; sensor incorporado con elemento sensible al líquido. Para válvulas de las series 338, 339, 401, 402, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 227 y 455. Escala graduada para la regulación de 0 a 5 correspondiente a un campo de temperatura de 0°C a 28°C. Con adaptador.	200000	\$185.10

**MANDO ELECTROTÉRMICO CON APERTURA MANUAL**

NÚM.CAT. 656



Descripción	Código	Tensión	Precio
Mando electrotérmico. Con mando de apertura manual e indicador de posición. Para válvulas de las series 676, 677 y 678. Normalmente cerrado. Alimentación: 230 V (ac) o 24 V (ac)/(dc). Potencia absorbida en régimen: 3 W. Corriente de arranque: ≤ 1A. Campo de temperatura ambiente: 0+50°C. Grado de protección: IP 40. Cable de alimentación: 80 cm.	656302	230 v	\$648.29

**MANDO ELECTROTÉRMICO**

NÚM.CAT. 656



Descripción	Código	Tensión	Precio
Mando electrotérmico. Para válvulas de las series 676, 677 y 678. Normalmente cerrado. Alimentación: 230 V (ac) o 24 V (ac)/(dc). Potencia absorbida en régimen: 3 W. Corriente de arranque: ≤ 1A. Campo de temperatura ambiente: 0+50°C. Grado de protección: IP 44 (vertical). Cable de alimentación: 80 cm.	656102	230 v	\$483.45
	656104	24 v	\$490.83

**TERMOMANÓMETRO CONEXIÓN RADIAL**

NÚM.CAT. 503



Descripción	Código	Presión	Temperatura	Precio
Termomanómetro. Conexión radial 1/2". Con vaina de corte. Ø 80 mm. Clase de precisión: • termómetro UNI 2; • manómetro UNI 2,5.	503140	0 - 4 Bar	0 - 120 °C	\$524.90

**TERMOMANÓMETRO, CONEXIÓN POSTERIOR**

NÚM.CAT. 503



Descripción	Código	Presión	Temperatura	Precio
Termomanómetro. Conexión posterior 1/2". Con vaina de corte. Ø 80 mm. Clase de precisión: - termómetro UNI 2; - manómetro UNI 2,5.	503040	0 - 4	0 - 120 °C	\$385.84

**TERMÓMETRO, CONEXIÓN RADIAL**

NÚM.CAT. 688



Descripción	Código	Longitud de vaina	Temperatura	Precio
Termómetro. Conexión radial 1/2". Con vaina. Ø 80 mm. Clase de precisión: UNI 2.	688100	45 mm	0 - 120 °C	\$518.45

**TERMÓMETRO CON VAINA**

NÚM.CAT. 688



Descripción	Código	Conexión	Temperatura	Precio
Termómetro con vaina. Ø 40 mm.	688002	1/4"	0 - 80 °C	\$178.65

**TERMÓMETRO CONEXIÓN POSTERIOR**

NÚM.CAT. 688



Descripción	Código	Longitud de vaina	Temperatura	Precio
Termómetro. Conexión posterior 1/2". Con vaina. Ø 80 mm. Clase de precisión: UNI 2.	688010	100 mm	0 - 120 °C	\$244.03

**VÁLVULA ZONA DE DOS VÍAS**

NÚM.CAT. 676



Descripción	Código	Conexión	Kv (m³/h)	Precio
Válvula de zona de dos vías. Preparada para mandos electro térmicos de las series 6563 y 6561. Presión máxima de servicio: 10 bar. Δp máx.: 1,2 bar. Campo de temperatura: 0-95°C.	676060	1"	3,7	\$658.43

**VÁLVULA ZONA DE TRES VÍAS**

NÚM.CAT. 677



Descripción	Código	Conexión	Kv (m³/h) derecha	Kv (m³/h) by-pass	Precio
Válvula de zona de tres vías. Preparada para mandos electro térmicos de las series 6563 y 6561. Presión máxima de servicio: 10 bar. Δp máx.: 1,2 bar. Campo de temperatura: 0-95°C.	677060	1"	3,7	1,0	\$752.81

**Z-one™ MOTOR DE RECAMBIO PARA VÁLVULA DE ZONA MOTORIZADA**

NÚM.CAT. 641



Descripción	Código	Precio
Motor de recambio para válvulas de zona motorizadas de las series 642 y 643. Alimentación: 230 V (ac).	641002	\$1,197.13

**Z-one™ VÁLVULA DE ZONA MOTORIZADA DE DOS VÍAS**

NÚM.CAT. 642



Descripción	Código	conexión	Kv (m³/h)	Δp máx. (bar)	Precio
Válvula de zona motorizada de dos vías. Normalmente cerrada. Con microinterruptor auxiliar. Alimentación: 230 V (ac). Potencia absorbida: 6,5 W; 7 VA. Capacidad de los contactos del microinterruptor auxiliar: 0,8 A (230 V). Tiempo de apertura: 70-75 s. Tiempo de cierre: 5-7 s. Grado de protección: IP 40. Temperatura ambiente máxima: 40°C.	642052	3/4"	4,5	1,50	\$1,657.56
Presión máxima de servicio: 16 bar. Campo de temperatura: 0-90°C. Longitud del cable de alimentación: 95 cm.	642062	1"	6	1,00	\$1,749.65

**Z-one™ VÁLVULA DE ZONA MOTORIZADA DE TRES VÍAS**


NÚM.CAT. 643



Descripción	Código	Conexión	Kv (m³/h)	Δp máx. (bar)	Precio
Válvula de zona motorizada de tres vías. Normalmente cerrada. Con microinterruptor auxiliar. Alimentación: 230 V (ac). Potencia absorbida: 6,5 W; 7 VA. Capacidad de los contactos del microinterruptor auxiliar: 0,8 A (230 V). Tiempo de apertura: 70-75 s. Tiempo de cierre: 5-7 s. Grado de protección: IP 40. Temperatura ambiente máxima: 40°C.	643052	3/4"	4,5	1,50	\$1,775.43
Presión máxima de servicio: 16 bar. Campo de temperatura: 0-90°C. Longitud del cable de alimentación: 95 cm.	643062	1"	6	1,00	\$1,886.86


**VÁLVULA DE ZONA ESFERA DE DOS VÍAS MOTORIZADA**

NÚM.CAT. 644

Descripción	Código	Conexión	Tensión V	Kv (m³/h)	Precio
 <p>Válvula de zona de esfera de dos vías, motorizada. Presión máxima de servicio: 10 bar. <math>\Delta p</math> máx.: 10 bar. Campo de temperatura: -5-110°C. Dotada de motor con mando de tres contactos. Con microinterruptor auxiliar. Alimentación: 230 V (ac) o 24 V (ac). Potencia absorbida: 4 VA. Capacidad de los contactos del microinterruptor auxiliar: 0,8 A (230 V). Campo de temperatura ambiente: 0-55°C. Grado de protección: IP 44 (eje vertical), IP 40 (eje horizontal). Tiempo de maniobra: 40 s (rotación 90°). Longitud del cable de alimentación: 100 cm.</p>	644264	1"	24	11,1	\$2,798.52


**VÁLVULA ESFERA DE TRES VÍAS DESVIADORA MOTORIZADA**

NÚM.CAT. 644

Descripción	Código	Conexión	Tensión V	Kv (m³/h)	Precio
 <p>Válvula de esfera de tres vías desviadora motorizada. Presión máxima de servicio: 10 bar. <math>\Delta p</math> máx.: 10 bar. Campo de temperatura: -5-110°C. Dotada de motor con mando de tres contactos. Con microinterruptor auxiliar. Alimentación: 230 V (ac). Potencia absorbida: 8 VA. Capacidad de los contactos del microinterruptor auxiliar: 0,8 A (230 V). Campo de temperatura ambiente: 0-55°C. Grado de protección: IP 44 (eje vertical), IP 40 (eje horizontal). Tiempo de maniobra: 10 s (rotación 90°). Longitud del cable de alimentación: 100 cm.</p>	644357	3/4"	230	8,6	\$3,281.97
<p>Alimentación: 230 V (ac) o 24 V (ac). Potencia absorbida: 4 VA. Capacidad de los contactos del microinterruptor auxiliar: 0,8 A (230 V). Campo de temperatura ambiente: 0-55°C. Grado de protección: IP 44 (eje vertical), IP 40 (eje horizontal). Tiempo de maniobra: 10 s (rotación 90°). Longitud del cable de alimentación: 100 cm.</p>	644366	1"	230	9,0	\$3,200.94


**VÁLVULA ESFERA DE TRES VÍAS DESVIADORA MOTORIZADA**

NÚM.CAT. 644

Descripción	Código	Conexión	Tensión V	Kv (m³/h)	Precio
 <p>Válvula de esfera de tres vías desviadora motorizada. Presión máxima de servicio: 10 bar. <math>\Delta p</math> máx.: 10 bar. Campo de temperatura: -5-110°C. Dotada de motor con mando de tres contactos. Con microinterruptor auxiliar. Alimentación: 230 V (ac) o 24 V (ac). Potencia absorbida: 4 VA. Capacidad de los contactos del microinterruptor auxiliar: 0,8 A (230 V). Campo de temperatura ambiente: 0-55°C. Grado de protección: IP 44 (eje vertical), IP 40 (eje horizontal). Tiempo de maniobra: 40 s (rotación 90°). Longitud del cable de alimentación: 100 cm.</p>	644353	3/4"	230	8,6	\$3,185.29
<p>Alimentación: 230 V (ac) o 24 V (ac). Potencia absorbida: 4 VA. Capacidad de los contactos del microinterruptor auxiliar: 0,8 A (230 V). Campo de temperatura ambiente: 0-55°C. Grado de protección: IP 44 (eje vertical), IP 40 (eje horizontal). Tiempo de maniobra: 40 s (rotación 90°). Longitud del cable de alimentación: 100 cm.</p>	644362	1"	230	9,0	\$3,109.77
<p>Alimentación: 230 V (ac) o 24 V (ac). Potencia absorbida: 4 VA. Capacidad de los contactos del microinterruptor auxiliar: 0,8 A (230 V). Campo de temperatura ambiente: 0-55°C. Grado de protección: IP 44 (eje vertical), IP 40 (eje horizontal). Tiempo de maniobra: 40 s (rotación 90°). Longitud del cable de alimentación: 100 cm.</p>	644364	1"	24	9,0	\$3,281.97

**SERVOMOTOR PARA VÁLVULAS MEZCLADORAS**

NÚM.CAT. 637

Descripción	Código	Tensión (V)	Par de arranque dinámico	Precio
 <p>Servomotor para válvulas mezcladoras de 3/4" a 1 1/2". Con microinterruptor auxiliar. Alimentación: 230 V o 24 V - 50 Hz. Potencia absorbida: 3 VA. Capacidad de los contactos del microinterruptor: 10 (2) - 250 V (ac). Grado de protección: IP 42. Tiempo de maniobra: 60 s. Con adaptador.</p>	637002	230	15 N·m	\$6,065.76

**VÁLVULA MEZCLADORA DE TRES VÍAS, ROSCADA, DE MARIPOSA**

NÚM.CAT. 610



Descripción	Código	Conexión	Kv (m3/h)	Precio
Válvula mezcladora de tres vías, roscada, de mariposa. Presión máxima de servicio: 6 bar. Campo de temperatura: 2+110°C. Serie pesada.	610006	1"	11.9	\$2,299.87

**PAR DE COLECTORES DOTADO DE VÁLVULAS DE CORTE Y VÁLVULAS DE PRERREGULACIÓN**

NÚM.CAT. 662



Descripción	Código	Conexión	No. Derivaciones	Derivaciones	Precio
Par de colectores dotado de válvulas de corte y válvulas de pre-regulación del caudal. Presión máxima de servicio: 10 bar. Campo de temperatura: 5+100°C. Distancia entre centros de las derivaciones: 50 mm.	662625	1" H	2	3/4" M	\$1,116.55
	662635	1" H	3	3/4" M	\$1,427.35
	662645	1" H	4	3/4" M	\$1,825.62
	662655	1" H	5	3/4" M	\$2,208.24
	662665	1" H	6	3/4" M	\$2,571.52

**COLECTOR DE RETORNO PARA INSTALACIONES DE SUELO RADIANTE**

NÚM.CAT. 666S1



Descripción	Código	Conexión	No. Derivaciones	Derivaciones	Precio
Colector de retorno con válvulas de corte incorporadas preparadas para mando electrotérmico. Presión máxima de servicio: 10 bar. Campo de temperatura: 0-80°C. Distancia entre centros: 50 mm.	666735S1	1 1/4" H	3	3/4" M	\$958.63
	666745S1	1 1/4" H	4	3/4" M	\$1,170.43
	666755S1	1 1/4" H	5	3/4" M	\$1,414.45

**COLECTOR DE IDA PARA INSTALACIONES DE SUELO RADIANTE**

NÚM.CAT. 667S1



Descripción	Código	Conexión	No. Derivaciones	Derivaciones	Precio
Colector de ida con caudalímetros y válvulas de regulación de caudal incorporadas. Presión máxima de servicio: 10 bar. Campo de temperatura: 0-80°C. Distancia entre centros: 50 mm.	667735S1	1 1/4" H	3	3/4" M	\$1,056.23
	667745S1	1 1/4" H	4	3/4" M	\$1,294.74
	667755S1	1 1/4" H	5	3/4" M	\$1,582.05

**GRUPO DE COLECTORES DE TECNOPOLIMERO PREARMADO**

NÚM.CAT. 671



Descripción	Código	Conexión	No. Derivaciones	Derivaciones	Precio	
Grupo colectores prearmado. Presión máxima de servicio: 6 bar. Campo de temperatura: 5-60°C. Compuesto de:	6716C1	1" H	3	3/4" M	\$3,683.48	
	6716D1	1" H	4	3/4" M	\$4,041.70	
	6716E1	1" H	5	3/4" M	\$4,413.26	
	6716F1	1" H	6	3/4" M	\$4,951.97	
	6716G1	1" H	7	3/4" M	\$5,442.34	
	6716H1	1" H	8	3/4" M	\$6,058.73	
	6716I1	1" H	9	3/4" M	\$6,531.86	
	6716L1	1" H	10	3/4" M	\$6,818.84	
	colector de ida de tecnopolímero con caudalímetros y válvulas de regulación de caudal incorporadas;					
	colector de retorno de tecnopolímero con válvulas de corte incorporadas preparadas para mando electrotérmico;					
grupos de cabecera de tecnopolímero dotados de válvula automática de purga de aire con tapón higroscópico, purgador y grifo de carga y descarga;						
dos válvulas de corte de esfera;						
termómetros digitales de cristal líquido en los colectores de ida y retorno;						
etiquetas adhesivas con indicación de las habitaciones;						
dos soportes de fijación a la caja o pared;						
adaptador con clip de fijación código 675850 para derivación del colector (en envase);						
plantilla para corte de tubos código 675002 (en envase).						

**SOPORTE PLÁSTICO PARA COLECTOR**

NÚM.CAT. 658



Descripción	Código	Precio
Soportes de fijación en polímero con interjeje regulable, para colectores de la serie 662. Dotados de tornillos y tacon de expansión. Para el uso con cajas de la serie 659..5 (profundidad 80+120 mm) o directamente a la pared.	658401	\$210.42

**SOPORTES P/COLECTORES DE SUELO RADIANTE**

NÚM.CAT. 658



Descripción	Código	Precio
Par de soportes para la fijación de los colectores de las series 663 y 668...S1. Dotados de tornillos y tacos de expansión. Para el uso con cajas de la serie 659 o directamente a la pared.	658100	\$720.22

**CAJA PARA COLECTORES**

NÚM.CAT. 659



Descripción	Código	Dimensiones	Precio
Caja para instalaciones de colectores de las series 349, 350, 592, 662, 663, 668...S1 y 671. Montaje en pared o suelo (con serie 660). Cierre con bloque de enganche rápido. De chapa pintada. Profundidad regulable de 110 a 140 mm.	659064	500x600x110-140	\$2,625.00
	659084	500x800x110-140	\$3,182.00
	659104	500x1000x110-140	\$3,772.00
	659124	500x1200x110-140	\$4,465.00

**DARCAL - RACOR DE DIÁMETRO AUTOADAPTABLE PARA TUBOS EN PLÁSTICO MONOCAPA O MULTICAPA**

NÚM.CAT. 680



Descripción	Código	Medida	Ø interior	Ø exterior	Precio
Racor de diámetro autoadaptable para tubos en material plástico monocapa o multicapa. Presión máxima de servicio: 10 bar. Campo de temperatura: 5+80°C (PE-X) 5+75°C (Multicapa marcada 95°C).	680524	3/4"	11,5 - 12	14 - 16	\$83.70
	680535	3/4"	12,5 - 13	16 - 18	\$83.70

**VÁLVULA ESFERA HEMBRA MACHO CON ENLACE Y JUNTA TÓRICA**

NÚM.CAT. 391S1



Descripción	Código	Conexión	Precio
Dos válvulas de esfera. Conexiones hembra-macho con enlace y junta tórica. Con termómetro escala 0-80°C, Ø 40 mm. Presión máxima de servicio: 10 bar. Campo de temperatura: 0-100°C.	391167S1	1" x 1 1/4"	\$2,121.68

**GRUPO DE PURGADO**

NÚM.CAT. 5996



Descripción	Código	Conexión	Precio
Grupo de purgado compuesto por grifo para purga de aire, racores de doble conexión radial y tapón. Presión máxima de servicio: 10 bar. Campo de temperatura: 5-100°C.	599662	1" H	\$272.12

**GRUPO DE PURGADO DE IDA**

NÚM.CAT. 599



Descripción	Código	Conexión	Precio
Grupo de purgado de ida formado por racor de doble conexión radial con válvula de esfera de dos posiciones, válvula automática de purga de aire y portamanguera de carga y descarga. Presión máxima de servicio: 10 bar. Presión máxima de descarga: 2,5 bar. Campo de temperatura: 0-100°C.	599674	1 1/4"	\$547.46

**GRUPO DE PURGADO DE RETORNO**

NÚM.CAT. 599



Descripción	Código	Conexión	Precio
Grupo de purgado de retorno formado por racor de doble conexión radial con válvula de esfera de tres posiciones, conexión de by-pass con tapón y portamanguera de carga y descarga. Presión máxima de servicio: 10 bar. Presión máxima de descarga: 2,5 bar. Campo de temperatura: 0-100°C.	599675	1 1/4"	\$367.42

**TERMOSTATO AMBIENTE DIGITAL CON DISPLAY ALIMENTADO CON BATERÍA**

NÚM.CAT. 620



Descripción	Código	Precio
Termostato ambiente digital con display, alimentado con batería. Con contacto en conmutación 5 (3) A. Con indicación de intervención del contacto eléctrico. Campo de regulación: 5-35°C. Grado de protección: IP 30.	620200	\$644.61

**TERMOSTATO AMBIENTE ELECTRÓNICO**

NÚM.CAT. 619



Descripción	Código	Precio
Termostato ambiente electrónico. Con testigo de intervención y conmutador VERANO - INVIERNO. Tensión: 230 V (ac). Contacto de salida: 8 (2) A. Grado de protección: IP 30.	619110	\$1,768.00

**TERMOSTATO DIGITAL**

NÚM.CAT. PTEDIG



Código	Precio
PTEDIG	\$1,245.00

\*

**TERMOSTATO MECÁNICO**

NÚM.CAT. PTEMEC



Código	Precio
PTEMEC	\$432.00

\*

**TERMOSTATO INALAMBRICO**

NÚM.CAT. PTEINALAMBRICO



Código	Precio
PTEINALAMBRI	\$1,924.00

\*

**REGULADOR CLIMÁTICO CON SONDAS DE IDA DE CONTACTO Y SONDA EXTERIOR**

NÚM.CAT. 152



Descripción	Código	Canales	Precio
Regulador climático con sondas de ida de contacto y sonda exterior. Campo de regulación: 20-90°C. Alimentación: 230 V - 50 Hz. Grado de protección: IP 40.	152002	2	\$13,994.44

**REGULADOR DIGITAL PARA CALEFACCIÓN Y REFRIGERACIÓN CON SONDAS DE IDA Y RETORNO**

NÚM.CAT. 161



Descripción	Código	Precio
Regulador digital para calefacción y refrigeración con sondas de ida y retorno y soporte para sondas de contacto. Campo de temperatura de regulación: 7-78°C. Alimentación: 230 V - 50 Hz. Grado de protección: IP 40. Conexión de las sondas: 1/8" M. Longitud del cable de las sondas: 1 m.	161000	\$5,156.86

**CRONOTERMOSTATO DIGITAL**

NÚM.CAT. 738



Descripción	Código	Dimensiones	Precio
Cronotermostato ambiente digital alimentado con batería. Con programa de autoaprendizaje. Programación semanal. Entrada para programador telefónico. Tres niveles de temperatura y antihielo. Programación mínima 30 minutos. Grado de protección: IP 30	738107	124 x 90 x 21 mm	\$1,933.83

**PROGRAMADOR TELEFÓNICO**

NÚM.CAT. 739



Descripción	Código	Precio
Programador telefónico PSTN. Para series 738, 739 y 740. Línea telefónica fija instalable. Alimentación: 230 V (ac).	739000	\$6,155.55

**BARRA DE MANDO**

NÚM.CAT. 6205



Descripción	Código	Canales	Precio
Barra de mando. Alimentación: 230 V - 50-60 Hz. Potencia absorbida: 5,5 VA máximo (8 salidas). Contactos en desviación: 10 A. Grado de protección: IP 30 (con pasacables de goma). Comando salida bomba. Entrada conmutador VERANO / INVIERNO. Entrada interruptor horario.	620582	8	\$2,532.39

**SISTEMA WIRELESS REGLETA INALÁMBRICA**

NÚM.CAT. PBASEDSC



Descripción	Código	Precio
REGLETA INALÁMBRICA SISTEMA DE INDIVIDUALIZADO DE LA TEMPERATURA DE CADA HABITACIÓN (SIN CABLES POR RADIOFRECUENCIA).  Componentes: Regleta de conexiones-Antena exterior. Nota: Los termostatos inalámbricos se venden de manera independiente.  REGLETA DE CONEXIONES POR RADIOFRECUENCIA P/TERMOSTATO INALÁMBRICO (8 SALIDAS) C/ANTENA.	PBASEDSC	\$6,945.50



**KIT DE REGULACIÓN FRÍO-CALOR**

NÚM.CAT. PGRTERFRIO



Descripción	Código	Precio
1" CON CIRCULADOR UPS 25-80PRETSRRFRIO32		
COMPONENTES: Válvula de 4 Vías- Circulador de Agua- Válvula by pass- Regulador Programable- Sonda Exterior- Sonda de Ida y de Retorno- Control de Temperatura Máxima- Termómetro de Ida y de Retorno- Sonda de Control de Humedad.	PGRTERFRIO	\$38,300.00

**KIT COMPACTO CON CIRCULADOR DE AGUA**

NÚM.CAT. PGRTERCALOR



Descripción	Código	Precio
KIT DE REGULACION A TEMPERATURA VARIABLE CON CIRCULADOR DE AGUA (1" 3.5m3/h + termostato con selector)		
COMPONENTES: Válvula Mezcladora de 4 vías en H de 1"- Calculador de Agua - Válvula de by pass - Regulador Programable - Sonda Exterior - Sonda de Ida - Control de Temperatura Máxima - Termómetro de Ida - Termómetro de Retorno.	PGRTERCALOR	\$26,161.00



**GRUPO DE REGULACIÓN TERMOSTÁTICA**

NÚM.CAT. 163



Descripción	Código	Precio
Grupo de regulación termostática. Con aislamiento. Presión máxima de servicio: 10 bar. Campo de temperatura de calibración: 25+55°C. Temperatura máxima de servicio: 100°C. Alimentación: 230 V - 50 Hz. Intereje: 90 mm utilizable con SEPCOLL	163600	\$24,724.60
	163601	\$28,021.28

**GRUPO DE REGULACIÓN MOTORIZADO**

NÚM.CAT. 164



Descripción	Código	Precio
Grupo de regulación motorizado. Con aislamiento. Regulación con válvula de tres vías de sector y servomotor de tres puntos. Con microinterruptor auxiliar. Se puede emplear con reguladores cód. 161000 y serie 1520. Presión máxima de servicio: 10 bar. Temperatura máxima de servicio: 100°C. Alimentación: 230 V - 50 Hz. Tiempo de maniobra: 50 s (rotación de 120°). Intereje: 90 mm utilizable con SEPCOLL	164600	\$26,099.72
	164601	\$29,614.40

**KIT BÁSICO DE REGULACIÓN A TEMPERATURA VARIABLE**

NÚM.CAT. PRTVKB



Descripción	Código	Válvula	caudal máximo	Precio
Barra de mando. Alimentación: 230 V - 50-60 Hz. Potencia absorbida: 5,5 VA máximo (8 salidas). Contactos en desviación: 10 A. Grado de protección: IP 30 (con pasacables de goma). Comando salida bomba.	PRTVKB20	DN20	7.5m³/h	\$13,433.00
Entrada conmutador VERANO / INVIERNO. Entrada interruptor horario.	PRTVKB25	DN25	12.3m³/h	\$16,829.00



VASO DE EXPANSIÓN

NÚM.CAT. 556



Descripción	Código	Litros	Conexión	Precarga (bar)	Precio
Vaso de expansión soldado, para instalaciones de calefacción, certificado CE.	556035	35	3/4"	1.5	\$1,281.85
Presión máxima de servicio: 4 bar hasta 50 litros.	556105	105	3/4"	2	\$3,381.89
6 bar por encima de 50 litros. Temperatura máxima de servicio: 99°C.	556250	250	3/4"	2.5	\$6,800.16

ACCESORIOS PARA  
SISTEMAS DE CLIMATIZACIÓN



PANEL AISLANTE EN ROLLO

NÚM.CAT. PROAISAL



Código	Precio
PROAISAL	\$3,750.00



BANDA PERIMETRAL

NÚM.CAT. PBANPER



Código	Precio
PBANPER	\$1052.00



ADITIVO FLUIDIFICANTE Y RETARDANTE

NÚM.CAT. PADITMOR30



Código	Precio
PADITMOR30	\$1,606.00



GRAPA DE SUJECIÓN

NÚM.CAT. PGRAPAPR



Código	Precio
PGRAPAPR	\$4.21



INHIBIDOR DE CORROSIÓN

NÚM.CAT. PINCOR



Código	Precio
PINCOR	\$425.00



# RADIADORES PARA CALEFACCIÓN



## RADIADORES HIDRÓNICOS

### NÚM.CAT. FRADIADOR



Descripción	Código	Elementos	Precio
Elementos superpuestos que emiten calor por radiación y convección, en función de sus características térmicas.	FRADIADOR1B	1	\$414.22
	FRADIADOR6B	6	\$2,487.12
	FRADIADOR8B	8	\$3,316.46
	FRADIADOR10B	10	\$4,132.97

\*

### NIPLE PARA RADIADOR

#### NÚM.CAT. FNIPLERAD



Código	Medida	Precio
FNIPLERAD1	1"	\$40.00

\*

### JUNTA DE NIPLE PARA RADIADOR

#### NÚM.CAT. FJUNTANIPLERAD1



Código	Medida	Precio
FJUNTANIPLERAD1	1"	\$23.12

\*

### KIT DE ENSAMBLE P/RADIADORES

#### NÚM.CAT. FRKITRADIADOR



Código	Precio
FRKITRADIADOR	\$113.62

\*

### LLAVE ENSAMBLE RADIADORES

#### NÚM.CAT. FRLLAVEENSAMBLE



Código	Precio
FRLLAVEENSAMBLE	\$259.45

\*

### VÁLVULA CONTROL DE TEMPERATURA

#### NÚM.CAT. FRVALCTROLTEMP



Código	Precio
FRVALCTROLTEMP	\$380.23

\*

### VÁLVULA TERMOSTATIZABLE

#### NÚM.CAT. F02RVALTERM



Código	Precio
F02RVALTERM	\$248.43

\*

# BOREA

## CALDERA MURAL DUAL

Código	Tipo de gas	Carga térmica	Voltaje	Precio
BOREA26	L.P.	26 kw	220 v	\$21,200.00
BOREA26-N	Natural	26 kw	220 v	\$21,200.00
BOREA32	L.P.	32 kw	220 v	\$22,300.00
BOREA32-N	Natural	32 kw	220 v	\$22,300.00



Conozca la nueva imagen de nuestro sitio web

