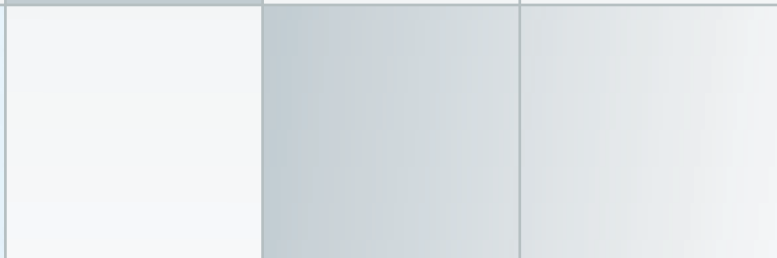


Tarifa Suelo Radiante

01.2026





FONTANERÍA | CALEFACCIÓN | CLIMATIZACIÓN
GAS | VENTILACIÓN | BAÑO | PISCINA
BOMBAS | DEPÓSITOS | RIEGO
FIJACIÓN | HERRAMIENTAS

Índice

Suelo Radiante

REHAU	
01. PANELES Y LÁMINAS	06
02. TUBOS	07
03. COLECTORES Y ARMARIOS	07
04. ACCESORIOS	08
05. REGULACIÓN	08
FERCO	
06. PANELES	09
07. TUBOS	09
08. COLECTORES Y ARMARIOS	10
09. ACCESORIOS	10
10. REGULACIÓN	11
REGULACIÓN	
11. RESIDEO	12
12. SALUS	13
13. DELTA DORE	13

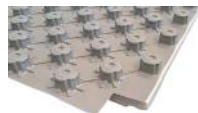
CONDICIONES DE VENTA	15
-----------------------------	----

Suelo Radiante

01. Paneles y Láminas

Panel Easy NOP Grey

Dimensiones del panel: 1450 x 850 mm (Panel colocado: 1400 x 800 mm = 1,12 m²)
Paso mínimo de tubo: 45 mm

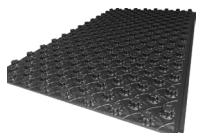


REFERENCIA	MODELO	ESPESOR TOTAL / BASE	RESISTENCIA TÉRMICA TOTAL / BASE	PRECIO / M ²
10017721001	32	32 / 10 mm	0,45 / 0,29 m ² k/W	15,00 €
*10017731001	42	42 / 20 mm	0,75 / 0,59 m ² k/W	16,00 €
*10017741001	48	48 / 26 mm	0,92 / 0,76 m ² k/W	17,50 €
*10017751001	65	65 / 43 mm	1,12 / 1,26 m ² k/W	24,00 €

SEGÚN UNE EN 1264-3

Panel de Nopas Teknohit

Dimensiones del panel: 1450 x 850 mm (Panel colocado: 1400 x 800 mm = 1,12 m²)
Reducción sonora: 15 dB

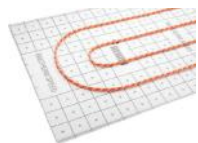


REFERENCIA	MODELO	ESPESOR TOTAL / BASE	RESISTENCIA TÉRMICA TOTAL / BASE	PRECIO / M ²
*13297681001	41	41 / 21 mm	0,76 / 0,62 m ² k/W	12,70 €

*SEGÚN UNE EN 1264-3

Rautherm Speed - para Tubo Speed K

Reducción sonora: 28 dB

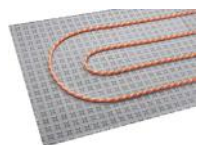


REFERENCIA	MODELO	ESPESOR TOTAL	RESISTENCIA TÉRMICA	PRECIO / M ²
13152551002	30/2 Rollo - 12 m ²	30 mm	*0,75 m ² k/W	17,38 €
13624061001	30/2 Panel - 1 m ²	30 mm	*0,75 m ² k/W	18,34 €
13624071001	50 Panel - 1 m ²	50 mm	*1,5 m ² k/W	25,80 €

SEGÚN UNE EN 1264-3

Rautherm Speed Plus 2.0 - para Tubo Speed K - Autoadhesivo

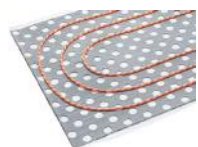
Reducción sonora: 28 dB



REFERENCIA	MODELO	ESPESOR TOTAL	DIMENSIONES	PRECIO / M ²
13208921001	Lámina - 0,99 m ²	1,5 mm	0,93 x 1,175 m	20,26 €
13208931001	Rollo - 18,83 m ²	1,5 mm	0,93 x 21,5 m	20,26 €

Rautherm Speed Plus Renova - para Tubo Speed K - Autoadhesivo

Reducción sonora: 28 dB



REFERENCIA	MODELO	ESPESOR TOTAL	DIMENSIONES	PRECIO / M ²
13207521001	Lámina - 1,03 m ²	2 mm	0,88 x 1,17 m	24,78 €

*DISPONIBLE EN STOCK

02. Tubos



TUBO	REFERENCIA	DIÁMETRO X ESPESOR	MEDIDA	PRECIO / M
RAUTHERM S	*11361401240	17 x 2 mm	240 m	1,97 €
	*11361401500	17 x 2 mm	500 m	1,97 €
RAUTHERM SPEED	11607001240	10,1 x 1,1 mm	240 m	1,97 €
	*11603001240	16 x 1,5 mm	240 m	1,88 €
	*11603001500	16 x 1,5 mm	500 m	1,88 €
RAUTHERM SPEED K con Velcro	11601701120	10,1 x 1,1 mm	120 m	2,94 €
	11601701140	10,1 x 1,1 mm	240 m	2,94 €
	11604501240	16 x 1,5 mm	240 m	2,48 €
	*11604501500	16 x 1,5 mm	500 m	2,48 €

03. Colectores y Armarios



Colector Polimérico Monobloque P HKV-D

Fabricado en poliamida reforzada con fibra de vidrio. (PA 66 GF)



Armario 80 mm para Colector

Material: Acero galvanizado

REFERENCIA	VÍAS	PRECIO	MODELO	REFERENCIA	PRECIO
13215751002	2	237,00 €			
*13215761002	3	272,08 €			
*13215791002	4	307,63 €			
*13215811002	5	351,09 €	UP-I 5	*13143931001	165,81 €
*13215821002	6	394,96 €			
*13215831002	7	438,86 €			
*13215841002	8	482,78 €			
*13215851002	9	526,68 €			
*13215861002	10	570,48 €	UP-I 6	*13143941001	183,79 €
*13215871002	11	601,81 €	UP-I 7	*13143951001	190,65 €
*13215881002	12	649,48 €	UP-I 8,5	*13143961001	215,49 €

*DISPONIBLE EN STOCK

04. Accesorios



PRODUCTO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO
Racores de Conexión	*13208951001	Speed 16 x 1,5 - G ¾"	6,82 €/Ud.
	*12506071002	17 x 2,0 - G ¾"	6,82 €/Ud.
Curva Guía 90°	12289501002	Para tubo 10,1 mm	1,97 €/Ud.
	*12195681001	Para tubo 16/17 mm	1,93 €/Ud.
Aislamiento Perimetral Autoadhesivo Con faldón PE, altura 150 mm	*13152221001	50 m x 10 mm	2,01 €/m
Folio de Protección	*12560541003	100 m x 120 mm	1,93 €/m²
Grapa Rautac	1240221102	14-17 mm	0,17 €/Ud.
Puente para Panel de Nopas	12195671001	-	0,30 €/Ud.
Aditivo para Mortero P	*12563741003	Envase 10 kg	7,23 €/kg

05. Regulación



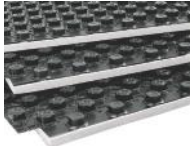
PRODUCTO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO
Actuador Térmico	*13992751001	230 V	35,00 €
	13992761001	24 V	35,00 €
Actuador Térmico Micro	*13153741001	230 V	44,00 €
	13153731001	24 V	44,00 €
Termostato Ambiente Nea H	13362301002	230 V	64,72 €
	*13360241002	24 V	64,72 €
Termostato Ambiente Nea HT	*13372301002	230 V	69,39 €
	13370241002	24 V	69,39 €
Termostato Ambiente Nea HCT	13382301002	230 V	100,22 €
	13380241002	24 V	100,22 €
Termostato E	12390231002	230V	47,04 €
Centro Cableado Nea H Apto para termostatos Nea H, Nea HT y E	13492301001	230 V, 6 termostatos	106,35 €
	13492301002	230 V, 10 termostatos	133,47 €
	13490241001	24 V, 6 termostatos	106,35 €
	13490241002	24 V, 10 termostatos	133,47 €
Centro Cableado Nea H Apto para termostatos Nea H, Nea HT y Nea HCT	13422301001	230 V, 6 termostatos	141,85 €
	13420241001	24 V, 6 termostatos	141,85 €

*DISPONIBLE EN STOCK

06. Paneles

Panel Aislamiento con Tetones Spider

Paso mínimo de tubo: 50 mm



REFERENCIA	MODELO	SUPERFICIE	ESPESOR TOTAL / BASE	RESISTENCIA TÉRMICA TOTAL / BASE	PRECIO / PANEL
*SPIDER30/10M	30/10 R Maxi	1,12 m ²	32 / 10 mm	0,50 / 0,31 m ² k/W	15,64 €
*SPIDER40/5M	40/5 R Maxi	1,12 m ²	23 / 5 mm	0,34 / 0,16 m ² k/W	17,41 €
*SPIDER27/21	27/21	0,97 m ²	43 / 21 mm	0,87 / 0,66 m ² k/W	12,84 €
*SPIDER27/25+	27/25	1,03 m ²	47 / 25 mm	0,99 / 0,78 m ² k/W	14,76 €
*SPIDER25/35	25/35	0,97 m ²	57 / 35 mm	1,27 / 1,06 m ² k/W	16,72 €
*SPIDER25/42	25/42	0,97 m ²	64 / 42 mm	1,48 / 1,27 m ² k/W	18,09 €

Rollo de EPS con Film de Aluminio Alurol



REFERENCIA	ESPESOR TOTAL	RESISTENCIA TÉRMICA	KPA	PRECIO / M ²
*ALUM10/30	30 mm	0,79 m ² k/W	50	10,09 €
ALUM20/25	25 mm	0,75 m ² k/W	100	11,29 €

Rollo de EPS con Lámina de Velcro Klett



REFERENCIA	ESPESOR TOTAL	RESISTENCIA TÉRMICA	KPA	PRECIO / M ²
*KLET10/30	30 mm	0,79 m ² k/W	50	11,31 €
KLET20/25	25 mm	0,75 m ² k/W	100	12,47 €

07. Tubos



REFERENCIA	TUBO	DIÁMETRO X ESPESOR	MEDIDA	PRECIO / M
*PERT16EV200	PE-RT + EVOH	16 x 1,8 mm	200 m	0,68 €
*PERT16EV500		16 x 1,8 mm	500 m	0,68 €
KLETP16EV200	PE-RT + EVOH + KLETT con Velcro	16 x 1,8 mm	200 m	1,11 €
*KLETP16EV500		16 x 1,8 mm	500 m	1,11 €

*DISPONIBLE EN STOCK

08. Colectores y Armarios



Colector Metálico INOX (PEX y Multicapa)

*Incluye racor de conexión de 16 mm



Armario para Colector

Caja metálica de chapa galvanizada. Altura estándar

REFERENCIA	VÍAS	PRECIO	REFERENCIA	PRECIO
*FCTE2E1	2	116,00 €		
*FCTE3E1	3	140,00 €		
*FCTE4E1	4	163,00 €	*FC4E	96,00 €
*FCTE5E1	5	187,00 €		
*FCTE6E1	6	211,00 €		
*FCTE7E1	7	237,00 €		
*FCTE8E1	8	288,00 €	*FC5E	110,00 €
*FCTE9E1	9	314,00 €		
*FCTE10E1	10	339,00 €		
*FCTE11E1	11	365,00 €	*FC6E	125,00 €
*FCTE12E1	12	391,00 €		

09. Accesorios



REFERENCIA	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO
*BANDAD	Banda Perimetral Adhesiva	50 m x 150 mm x 6 mm	0,76 €/Ud.
*FILM	Film Antihumedad Rollo 50 mm	50 m x 500 mm (x2)	45,15 €/Rollo
*27.63.018	Curva Guía	Para tubo 16/18 mm	0,86 €/Ud.
*GRAPA	Grapa de Nylon	40 mm	0,07 €/Ud.
GTETON	Grapa Tetón	-	0,32 €/Ud.
*GRAPADORA	Grapadora	-	199,50 €/Ud.
ADITIVOC	Aditivo Garrafa	5 L 100 ml / 50 kg Cemento	48,73 €/Ud.
*ADITIVO	Aditivo Garrafa	25 L 500 ml / 50 kg Cemento	2,75 €/L

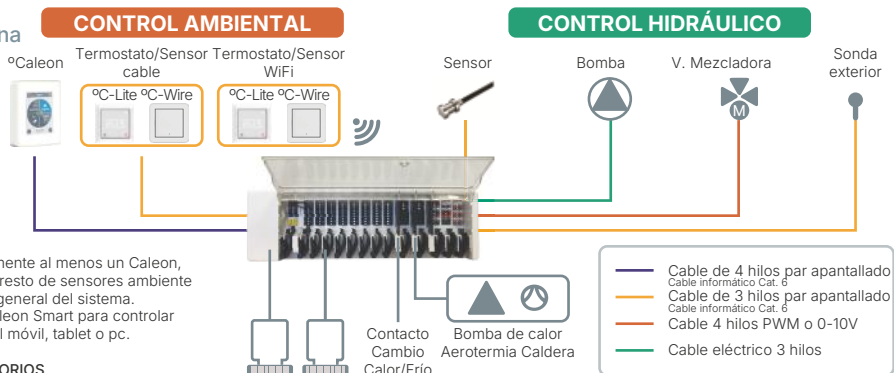
*DISPONIBLE EN STOCK

10. Regulación



REFERENCIA	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO
*FCAE1	Adaptador Eléctrico	230 V Adaptador	14,55 €
*FCAE3		220 V Adaptador + Señal	28,42 €
*FC8C	Caja Conexiones 8 Zonas	220 V	79,00 €
*CM1	Termostato Digital Superficie	Frío/Calor. 2xAAA	32,00 €
RF8	Regulación Control 8 Zonas Radio-Frecuencia	230 V	149,00 €
RF1	Regulación Control 1 Zona Radio-Frecuencia	230 V	40,00 €
AM-T	Módulo WiFi	USB 5V	108,00 €
AM1T	Cronotermostato Digital Radio-Frecuencia Superficie	Frío/Calor. 2xAAA. WiFi Opcional	43,00 €
AM2	Cronotermostato Digital con Cable Encastrar	230 V. WiFi Opcional	61,00 €
AM3	Cronotermostato Digital Inalámbrico. Encastrar	Radiofrecuencia. 230 V Frío/Calor. WiFi opcional	86,00 €
WM4	Cronotermostato Digital WiFi Conexión Cable Encastrado	220 V. Frío/Calor	80,00 €
WM4N		220 V. Frío/Calor	81,00 €
WM1	Cronotermostato Digital WiFi Conexión Cable Superficie	220 V. Frío/Calor	81,00 €
WM1N		220 V. Frío/Calor	84,00 €
CBOX	Caleon Box. Regulación Multizona Frío y Calor	Calor	345,00 €
CBOXC		Clima. Frío/Calor	469,00 €

°CALEON BOX Sistema Multizona



Se necesita obligatoriamente al menos un Caleon, este puede controlar el resto de sensores ambiente y regulación hidráulica general del sistema. Solución WiFi con el Caleon Smart para controlar todo el sistema desde el móvil, tablet o pc.

****CONSULTAR ACCESORIOS**

*DISPONIBLE EN STOCK

11. Regulación



REFERENCIA	PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	PRECIO
DT90A1008	Termostato Digital DT90	Ambiente	57,30 €
DT92A1004	Termostato Digital DT92	Radio-Frecuencia	163,00 €
T3H110A0050	Cronotermostato Digital T3	Semanal. Cableado	98,20 €
Y3H710RF0067	Cronotermostato Digital T3R	Inalámbrico. Soporte	169,00 €
T4H110A1022	Cronotermostato Digital T4	Cableado. Pared	143,50 €
Y4H910RF4005	Cronotermostato Digital T4R	Inalámbrico. Soporte	243,00 €
Y6H810WF1005	Cronotermostato Inteligente Lyric T6	Cableado. Negro	228,00 €
Y6H910RW4013	Cronotermostato Inteligente Lyric T6R	Inalámbrico. Negro	292,00 €

HCC100 Controlador de Suelo Radiante Multizona

- Control de hasta 6 zonas o hasta 8 zonas inalámbricas
- Hasta 20 actuadores termoelectrónicos (libremente configurables)
- Control de calefacción y/o refrigeración
- Cambio invierno/verano externa o interna
- Salida del generador OpenTherm
- Salida de relé de demanda de calor y frío
- Protección contra la condensación (entrada)
- Algoritmo de autoaprendizaje (Fuzzy Logic)
- Control optimizado de la bomba de calor a demanda por zonas
- Función de compensación exterior (on/off) (OTC)
- Zonas de desdarga de calor/frío configurables
- Conexión opcional con evohome
- Límite ECO (2 niveles de temperatura)



- Puede integrar zonas cableadas e inalámbricas HCC100
- Conmutación calor/frío directamente desde evohome a HCC100
- El control de los generadores puede realizarse mediante:
 - HCC100 (recomendado sólo para sistemas con suelo radiante)
 - Evohome (sistemas mixtos con radiadores y suelo radiante)

¿QUÉ ES DIFERENTE CON EVOHOME Y HCC100?

- Todas las comunicaciones inalámbricas deben pasar por evohome:
 - El cambio calor/frío se gestiona desde evohome
 - Los termostatos cableados están directamente vinculados a evohome mediante los pasos de la aplicación Resideo Pro
 - Los termostatos inalámbricos están directamente vinculados a evohome
 - Los nombres de zona configurados en el controlador evohome se transferirán automáticamente a la aplicación Resideo Pro
 - HCC100 está vinculado como "actuador" de evohome
- El control de los generadores puede realizarse mediante:
 - HCC100 (recomendado sólo para sistemas con suelo radiante)
 - Evohome (sistemas mixtos con radiadores y suelo radiante)

*DISPONIBLE EN STOCK

12.



PRODUCTO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO
Termostato RT310	S00115310	Frío/calor, Ambiente	49,56 €
Termostato RT310RF	S00 115 311	Radio-Frecuencia Frío/Calor	96,91 €
Cronotermostato RT510	S00 115 510	Programación 5+2 Retroiluminado	60,48 €
Cronotermostato RT510RF	S00 115 511	Radio-Frecuencia Retroiluminado	106,47 €
Cronotermostato RT520RFOP	S00 115 521	Radio-Frecuencia Frío/Calor. Opentherm	140,17 €
Termostato ERT 20RF	**S00 112 224	Radio-Frecuencia Frío/Calor	89,70 €
Termostato Programable IT700	**S00 111 700	Frío/Calor Control desde Smartphone	209,70 €
Termostato Programable IT800	**S00 111 800	Programación por Internet	209,70 €
Rele Radio-Frecuencia MS 230	S00 999 868	Frío/Calor Control desde Smartphone	93,13 €

**HASTA FIN DE EXISTENCIAS

13.



PRODUCTO	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	PRECIO
Termostato Tybox 21	6053034	Ambiente Filar	63,00 €
Termostato Tybox 117+	6053072	Programable Filar	119,00 €
Termostato Tybox RF210	6051149	Radio-Frecuencia, Ambiente	155,00 €
Cronotermostato Tybox 137+	6053073	Radio-Frecuencia Programable	243,00 €

Condiciones de Venta

Precios

- Precios exclusivos para clientes profesionales, IVA no incluido.
- Ofertas válidas hasta fin de existencias, cambio de tarifa o error.
- Nuestros precios pueden ser variados sin aviso previo.

Pedidos

- Cualquier condición por el comprador que no se ajuste a nuestras condiciones generales de venta se considera nula, salvo que haya sido aceptada previamente por nosotros por escrito.
- Los pedidos aceptados no podrán ser anulados cuando se haya realizado la expedición del producto o cuando no se trate de material disponible en stock (pedido única y exclusivamente para el comprador).

Entregas

- Los plazos de entrega que figuren en nuestras aceptaciones de pedido, serán meramente orientativos.
- El incumplimiento del plazo de entrega, no será causa en ningún caso, de reclamación alguna por parte del comprador.
- Los retrasos de entrega que no sean directamente imputables, no serán causa justificada para la anulación por parte de comprador.

Envíos

- La mercancía viaja siempre por cuenta y riesgo del comprador.
- Cualquier reclamación deberá hacerse por escrito en un plazo no superior a las 48 horas siguientes a la recepción de la mercancía.

Condiciones de Pago

- Las ventas se efectuarán al contado en nuestras oficinas de A Coruña, salvo que se conceda crédito al comprador, en cuyo caso se hará efectivo en el plazo estipulado expresamente.
- El impago a su vencimiento de cualquier efecto o recibo, conllevará la inmediata suspensión de suministro y servicios.
- Toda devolución de cualquier efecto o recibo, conllevará la inmediata suspensión de suministro y servicios.
- Toda devolución de cualquier efecto se le aplicará los gastos correspondientes, según nos informe el banco en cuestión, más el 1,5€ por gasto tramitación.

Devoluciones

- No se admiten sin nuestra previa autorización.
- Todo material devuelto, transcurridos 30 días de la fecha de la factura, sufrirá una deducción de un 10% en concepto de demérito y gastos de recepción, prueba e inspección.

Propiedad de la Mercancía

- Barreiro e Hijos Suministros S. L. (FYCAL) se reserva el derecho de la propiedad de la mercancía suministrada, hasta que el comprador no haya satisfecho totalmente el importe de la misma, en cuyo caso se considera en concepto de depósito y custodia. La mercancía podrá ser retirada por incumplimiento de pago en el plazo previamente estipulado.

Impuestos

- Se aplicarán sobre el importe de la factura de acuerdo con la legislación vigente.



FONTANERÍA | CALEFACCIÓN | CLIMATIZACIÓN
GAS | VENTILACIÓN | BAÑO | PISCINA
BOMBAS | DEPÓSITOS | RIEGO
FIJACIÓN | HERRAMIENTAS

A CORUÑA (CENTRAL)

T. 981 174 053
administracion@fycal.com

P.I. de Pocomaco
5ª Avenida, nº47
15190 - A Coruña

DELEGACIÓN VIGO

T. 886 129 073
vigo@fycal.com

Camiño A Raposeira-
Sárdoma 42, Nave E
36214 - Vigo

DELEGACIÓN CARBALLO

T. 981 732 813
carballo@fycal.com

P.I. de Bertoa
Volframio J-5
15100 - Carballo

DELEGACIÓN LUGO

T. 982 873 812
lugo@fycal.com

P.I. As Gándaras
E2 A2
27003 - Lugo

DELEGACIÓN OURENSE

T. 988 316 251
ourense@fycal.com

P.I. de Barreiros
Crta. N-525, km. 230
32915 - Ourense

 www.fycal.com

 [fycalcom/](https://www.facebook.com/fycalcom/)

 [company/fycal/](https://www.linkedin.com/company/fycal/)