



**TARIFA
RADIADORES Y FANCOIL
2024 - 2025**

ES







ÍNDICE GENERAL



RADIADORES PRESOFUNDIDOS

Blitz	pág. 12
Blitz Super B4 - En color	pág. 14
Exclusivo	pág. 16
Blitz80 B2	pág. 18
Calidor80 B2	pág. 20



RADIADORES DECORATIVOS

Garda S/90	pág. 24
Garda S/90 - En color	pág. 26
Garda Dual 80	pág. 28



RADIADORES ADORNO BAÑO

Cool	pág. 30
------	---------



RADIADORES DE DISEÑO

Mood	pág. 34
Tribeca	pág. 38



ACCESORIOS RADIADORES

Accesorios a petición	pág. 42
Racores para tubos de cobre	pág. 46
Racores para tubos multicapa	pág. 47
Racores para tubos de polietileno	pág. 49
Cabezal termostático	pág. 49



FANCOIL

Aural One	pág. 52
Aural In	pág. 54
Aural Split	pág. 60



RADIADORES ELÉCTRICOS

eBlitz Wi-Fi	pág. 62
eCool ED	pág. 64



RADIADOR MURAL A GAS

Gazelle Evo	pág. 66
-------------	---------



Fondital, líder a nivel internacional de sistemas de calefacción, es el primer productor en el mundo de radiadores de aluminio.

Este resultado ha sido posible gracias a una orientación a la innovación sostenible a través de procesos de Investigación y Desarrollo, a la búsqueda de la constante renovación de los procesos productivos, a la permanente valorización y formación de los recursos humanos y a la atención al bienestar de los trabajadores.

Fondital instauro con sus clientes una relación de colaboración estratégica que va más allá de la simple relación cliente – proveedor, esta partnership se consolida a través del intercambio de informaciones y de la orientación hacia el cliente manteniendo el focus en la sostenibilidad ambiental.





VISIÓN

Queremos ser una empresa innovadora en la realización de productos eficientes y sostenibles, creando sólidas relaciones de colaboración con nuestros accionistas, valorando nuestras raíces locales con el objetivo de ser un punto de referencia a nivel mundial.

MISIÓN

Nuestra misión es producir sistemas de calefacción y fundición estructural para el sector de la automoción, fabricando productos de calidad mediante el uso de las últimas tecnologías industriales. Nuestro compromiso es operar de manera eficiente, minimizando nuestro consumo energético y apostando por procesos sostenibles que respeten el medio ambiente. A la vez, queremos ser un centro de competencia y valor añadido para el territorio en el cual operamos.

FONDITAL EN EL MUNDO

Fondital es líder en el mercado a escala internacional. Personal multilingüe y oficinas de representación garantizan una constante presencia en el mercado global, como prueba de la visión “customer oriented”. Fondital está en continuo crecimiento, gracias a la

capacidad de interpretar las exigencias y los cambios de la clientela, y su versatilidad para adaptar continuamente su oferta a las nuevas necesidades del mercado final con innovaciones de proceso y de producto.



■ Mercados activos



ALUMINIO

VENTAJAS INCOMPARABLES



MATERIA PRIMA CERTIFICADA EPD

Casi la totalidad de las aleaciones utilizadas para los radiadores Fondital son **aleaciones de aluminio de reciclaje**, producidas al 100% con chatarra de aluminio y suministradas por nuestra asociada Raffmetal.



CONFORT INMEDIATO

Temperatura alcanzada en menor tiempo respecto a radiadores de acero, garantizan una elevada eficiencia energética.



ALTA CONDUCTIVIDAD TÉRMICA

La menor densidad del aluminio respecto al acero lo convierte en el terminal perfecto gracias a su **elevada capacidad de ceder el calor** al ambiente en menor tiempo.



INSTALACIÓN EN EDIFICACIÓN DE CONTENCIÓN

El aluminio es capaz de **adaptarse rápidamente a los cambios de temperatura** gracias a su baja inercia térmica, con gran beneficio en términos de consumos de energía de encendido de la instalación.



REDUCCIÓN DE CONSUMOS

Gracias al **óptimo uso de la temperatura** empleada.

TRATAMIENTO ALETERNUM®



PROTECCIÓN INTERNA

El interior del radiador queda totalmente protegido a través del tratamiento patentado Aleternum®, a beneficio del rendimiento y de la **integridad de toda la instalación.**



MENOS PRODUCTOS QUÍMICOS

Necesita **menores cantidades de productos químicos** agresivos a lo largo de la vida del radiador, favoreciendo la sostenibilidad ambiental.



RELACIÓN CALIDAD PRECIO

Una instalación limpia **mejora el rendimiento de la caldera** y reduce la necesidad de mantenimiento, con consiguiente ahorro de costos.



GARANTÍA EXTENDIDA

Los productos con tratamiento Aleternum® están **garantizados durante 20 años.**



ESTÉTICA INALTERABLE

Estética, brillo y color se mantienen a lo largo del tiempo gracias a pre-tratamientos y a la doble pintura por anaforesi y polvos.



RESISTENCIA CERTIFICADA

Durante las pruebas de corrosión acelerada*, los radiadores con doble pintura quedan **inalterados un 200% más** respecto a radiadores con una sola capa de pintura.

** test de referencia: niebla salina y cámaras de humedad*



Aleternum®



COMBINACIÓN E INTEGRACIÓN

BOMBAS DE CALOR

Altos rendimientos con **instalaciones de baja temperatura** gracias a la elevada conducibilidad térmica del aluminio.

Funcionamiento constante con beneficios en términos de energía empleada y confort doméstico conseguido.



LA SOSTENIBILIDAD COMO OBJETIVO EUROPEO

El 11 Diciembre 2019, la Unión Europea ha aprobado una serie de medidas, conocidas como **Green Deal**, con el objetivo de alcanzar la neutralidad climática dentro del 2050. La disposición, traducida en diferentes normativas del paquete **"Fit for 55"**, ha tenido un impacto notable en temas de clima, energía y transporte.

Entre los diferentes sectores que tendrán que dar un paso considerable hacia tal objetivo destaca el de la climatización y de la calefacción.

En dicho escenario, **las bombas de calor** juegan un papel fundamental.



Baja inercia térmica



Contenido de agua reducido



Versatilidad



16 bar Presión máxima de trabajo

¿POR QUÉ LOS RADIADORES DE ALUMINIO?

El aluminio es un material con **propiedades excepcionales** con notables prestaciones energéticas y mecánicas.

Entre ellas destaca la **elevada conductibilidad térmica** que permite que los radiadores se calienten mucho más rápidamente respecto a otros materiales a temperaturas más bajas.

Otro factor destacable del aluminio es la gestión óptima de instalaciones a **baja inercia térmica**, es decir la capacidad de la misma instalación de ajustarse rápidamente a las variaciones de temperatura a lo largo del día.

La combinación de esos factores permite a los radiadores de aluminio contar con rendimientos más elevados y responder a las diferentes necesidades en términos de aportación energética **optimizando el rendimiento de la instalación y limitando los consumos**.

En los gráficos a continuación se muestra una comparación, en términos de funcionamiento, entre radiadores de aluminio y acero en calentar un piso de tamaño medio.

LA PAREJA PERFECTA...

Energía procedente de **fuentes renovables** con un **impacto ambiental reducido**, adoptando las bombas de calor, y consumos optimizados mediante el uso de radiadores de aluminio. Estos los ingredientes para una vivienda sostenible a beneficio de consumos y medio ambiente.

...Y LA SOLUCIÓN VERSÁTIL PARA LA CALEFACCIÓN A BAJA TEMPERATURA

A diferencia de otros materiales, la **versatilidad** de los radiadores de aluminio permite ajustar la demanda térmica según los espacios disponibles. Las **baterías** se pueden **ensamblar fácilmente**, permitiendo añadir los elementos necesarios o bien quitar los que no lo sean **sin reformas relevantes**.

Según las necesidades en términos de espacio y potencia térmica, es posible elegir soluciones con desarrollo horizontal o bien vertical, en presencia de paredes estrechas y altas.

SIMBOLOGÍA



BAJA INERCIA TÉRMICA

La baja inercia térmica propia del aluminio convierte a los radiadores Fondital en el elemento calefactor ideal para la realización de instalaciones capaces de responder rápidamente y con precisión a las variaciones de temperatura de los diferentes ambientes. Este aspecto, especialmente relevante en las instalaciones a baja temperatura, se traduce en un mayor confort ambiental y conlleva un considerable ahorro energético y económico.



CONTENIDO DE AGUA REDUCIDO

Con respecto a los radiadores de acero o de hierro fundido, los radiadores de aluminio se caracterizan por un menor contenido de agua interno. Esta particularidad, permite a la instalación alcanzar de manera más rápida la temperatura deseada garantizando un ahorro energético y económico para el usuario final.



VERSATILIDAD

Las características técnicas del aluminio hacen que los radiadores Fondital sean perfectamente compatibles con las más recientes tecnologías de generación de calor, como las calderas de condensación y las bombas de calor, demostrándose por lo tanto ideales sea en la sustitución de instalaciones ya existentes que en la construcción de nuevos edificios.



FACILIDAD DE ESTOCAJE E INSTALACIÓN

Los radiadores Fondital, con sus múltiples posibilidades de ensamblaje, dan la posibilidad de optimizar la gestión del stock de almacén. Además, en el caso sea necesario adaptar la necesidad térmica del ambiente, es posible añadir los elementos de aluminio necesarios o eliminar fácilmente los superfluos sin tener que recurrir a reestructuraciones invasivas. Además, el peso reducido del aluminio permite una manipulación más sencilla del radiador.



CALIDAD 100% MADE IN ITALY

Fondital concentra su producción de radiadores en Italia utilizando solamente materia prima certificada. El aluminio empleado para la creación de los radiadores de aluminio presofundidos se suministra directamente en estado líquido desde la empresa partner Raffmetal, y respeta la normativa europea UNI EN 1676:1998 con valores de la composición química específicos de las aleaciones EN AB 46100 y EN AB 46000.



RESISTENCIA A LA CORROSIÓN

Durabilidad probada a 200 horas en cámara salina, el doble de lo exigido por la norma UNI EN 442.



PRODUCTO ECOLÓGICO 100% RECICLABLE

El aluminio utilizado para la producción de los radiadores Fondital es 100% aluminio secundario reciclado y a su vez es completamente reciclable. De este modo es posible garantizar al cliente un producto totalmente ecológico y fabricado respetando el medio ambiente.



DOBLE CAPA DE PINTURA: ANAFORESIS + ASPERSIÓN

El doble proceso de pintura proporciona el característico aspecto del radiador Fondital y garantiza el brillo y la integridad del mismo en el tiempo. En concreto, la aplicación del primer estrato de pintura por anaforesis asegura una mejor adherencia a toda la superficie del radiador, garantizando la inalterabilidad de la calidad del color en el tiempo. La segunda capa de pintura en polvo epoxi confiere la coloración estándar blanco RAL 9010, asegurando la misma tonalidad y brillo a todos los radiadores incluso en caso de ensamblaje de elementos provenientes de baterías diferentes.



PRESIÓN DE TRABAJO

El espíritu internacional de los radiadores de aluminio Fondital y su capacidad de adaptarse a mercados con diferentes características de instalación se refleja en el funcionamiento a una elevada presión nominal, en concreto de 16 bar. Fondital garantiza el 100% de su producción con una prueba de presión a 24 bar y una resistencia de rotura en laboratorio a 60 bar de presión



GARANTÍA

El empleo de aleaciones de aluminio certificadas y el innovador proceso de producción y control del que Fondital dispone, permiten ofrecer una garantía de 10 años para todos los radiadores presofundidos y decorativos, que se extiende a 12-15 años para los radiadores de diseño y hasta 20 años para radiadores con tratamiento anticorrosivo Aleternum



PATENTES

Entre las numerosas patentes internacionales que acompañan a los productos Fondital destacan el nuevo tapón a fusión termoeléctrica, que aumenta la resistencia del radiador y le confiere una estética más elegante, y el tratamiento interno anticorrosivo Aleternum, que asegura el perfecto funcionamiento en un intervalo de pH superior al de los radiadores sin tratamiento y superior al del acero



Baja inercia térmica



Contenido de agua reducido



Versatilidad



Facilidad de estocaje e instalación



Presión máxima de trabajo



3 patentes internacionales

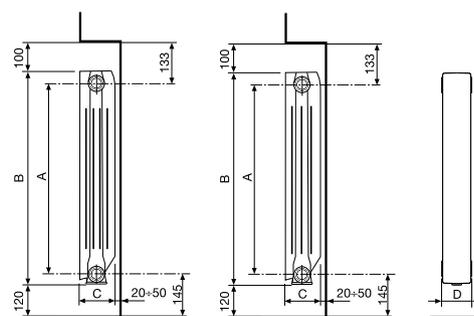


KIT PANELES LATERALES, DISPONIBLE
COMO ACCESORIO A PETICIÓN
(DISPONIBLE SOLO PURE WHITE RAL 9010)

Baterías	800: de 3 a 10 elementos 700: de 3 a 12 elementos 600/500/350: de 3 a 14 elementos "Logo Fondital" desde 6 elementos
Colores	PURE WHITE RAL 9010
Presión máxima de trabajo	16 bar
Presión de prueba	24 bar

Todos los modelos **Blitz** están garantizados **10 años** desde la fecha de instalación, contra defectos de fabricación, con la condición de que se haya realizado escrupulosamente la instalación, según la vigente normativa y reglamentación respetando las prescripciones referidas a la instalación, la utilización y su correcto mantenimiento.

Modelo	Potencia Térmica					
	ΔT 20	ΔT 30	ΔT 40	ΔT 50	ΔT 60	ΔT 70
	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.
350/100	28,6	48,0	69,4	92,4	116,8	142,3
500/100	37,1	62,3	89,9	119,5	150,8	183,6
600/100	43,5	73,8	107,3	143,5	181,9	222,3
700/100	48,3	82,6	120,9	162,5	206,8	253,6
800/100	52,7	90,3	132,4	178,2	227,1	278,8

Mod. 350 - 600 -
700 - 800

Mod. 500

MEDIDAS EXPRESADAS EN MILÍMETROS

Modelo	Código PURE WHITE RAL 9010	Profundidad	Altura	Entre-eje	Longitud	Diámetro conexiones	Contenido de agua	Exponente	Coefficiente	Precio €
		(C) mm	(B) mm	(A) mm	(D) mm	pulgadas	litros/elem.	n	Km	
350/100	V693014	97	407	350	80	G1	0,24	1,2818	0,6139	24,02
500/100	V659034	97	557	500	80	G1	0,26	1,2767	0,8097	24,00
600/100	V693044	97	657	600	80	G1	0,29	1,3015	0,8822	27,92
700/100	V693054	97	757	700	80	G1	0,35	1,3238	0,9155	34,62
800/100	V693064	97	857	800	80	G1	0,38	1,3301	0,9796	35,49

Presión máxima de trabajo 1600 kpa (16 bar) Temperatura máxima de trabajo: 120 °CEcuación característica según el siguiente modelo: $\Phi = Km \Delta T^n$

Los valores de potencia térmica publicados son conformes a la normativa europea EN 442-1:2014 y certificados por el Politécnico de Milán, Lab. M.R.T. - Notified body n. 1695.

Artículo	Descripción	Código	Precio €
	A 80 Kit de montaje para radiadores que incluye: 2 reducciones G 1/2 derechas (pintadas y zincadas); 2 reducciones G 1/2 izquierdas (pintadas y zincadas); 4 juntas; 1 purgador G 1/2 manual con junta; 1 tapón ciego G 1/2 con junta	550103	12,96
	A 81 Kit de montaje para radiadores que incluye: 2 reducciones G 1/2 derechas (pintadas y zincadas); 2 reducciones G 1/2 izquierdas (pintadas y zincadas); 4 juntas; 1 purgador G 1/2 manual con junta; 1 tapón ciego G 1/2 con junta; 3 repisas de fijación	550104	20,37
	A 2/1 Manguito Dcho./Izdo. G 1"	510011	0,56
	A 10/1 Juntas para manguitos 1" (sin amianto)	530105	0,12
	A 11/1 Juntas para tapones 1" (sin amianto)	530108	0,14
	A 20 Kit dos soportes regulables y revestidos	550037	11,23
	- Kit panel lateral 350 mm (2 uds.) - Color: Pure White RAL 9010	550360	45,68
	- Kit panel lateral 500 mm (2 uds.) - Color: Pure White RAL 9010	550361	54,32
	- Kit panel lateral 600 mm (2 uds.) - Color: Pure White RAL 9010	550362	55,56
	- Kit panel lateral 700 mm (2 uds.) - Color: Pure White RAL 9010	550363	59,26
	- Kit panel lateral 800 mm (2 uds.) - Color: Pure White RAL 9010	550364	64,20

Para otros accesorios consultar a partir de la pág. 42

Blitz

SUPER B 4



CLASSIC: SILVER



SPECIAL: HAMMERED BLACK



Baja inercia térmica



Contenido de agua reducido



Versatilidad



Facilidad de estocaje e instalación



16
bar

Presión máxima de trabajo



Disponibile en 9 colores



Baterías

800: de 3 a 10 elementos
700: de 3 a 12 elementos
600/500/350: de 3 a 14 elementos

Colores

ver paleta de colores

Presión máxima de trabajo

16 bar

Presión de prueba

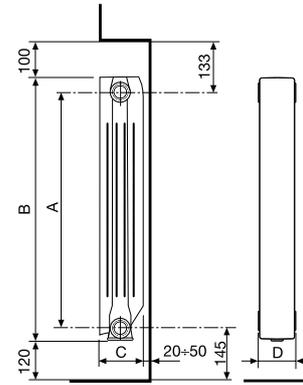
24 bar

Combinables con los modelos
Garda S/90 de colores, ver pág. 26

Por razones estéticas, se desaconseja desensamblar las baterías. Las baterías se pueden en cambio ensamblar para instalar composiciones mayores a las suministradas por fábrica

Todos los modelos **Blitz Super B4** están garantizados **10 años** desde la fecha de instalación, contra defectos de fabricación, con la condición de que se haya realizado escrupulosamente la instalación, según la vigente normativa y reglamentación respetando las prescripciones referidas a la instalación, la utilización y su correcto mantenimiento.

Modelo	Potencia Térmica					
	ΔT 20	ΔT 30	ΔT 40	ΔT 50	ΔT 60	ΔT 70
	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.
350/100	28,6	48,0	69,4	92,4	116,8	142,3
500/100	37,6	63,7	92,7	124,0	157,2	192,1
600/100	43,5	73,8	107,3	143,5	181,9	222,3
700/100	48,3	82,6	120,9	162,5	206,8	253,6
800/100	52,7	90,3	132,4	178,2	227,1	278,8



MEDIDAS EXPRESADAS EN MILÍMETROS

Modelo con color CLASSIC	Código (*)	Profundidad	Altura	Entre-eje	Longitud	Diámetro conexiones	Contenido de agua	Exponente	Coefficiente	Precio €
		(C) mm	(B) mm	(A) mm	(D) mm	pulgadas	litros/elem.	n	Km	
350/100	VC05xx014	97	407	350	80	G1	0,24	1,2818	0,6139	32,29
500/100	VC05xx034	97	557	500	80	G1	0,27	1,3027	0,7587	33,19
600/100	VC05xx044	97	657	600	80	G1	0,29	1,3015	0,8822	37,43
700/100	VC05xx054	97	757	700	80	G1	0,35	1,3238	0,9155	45,76
800/100	VC05xx064	97	857	800	80	G1	0,38	1,3301	0,9796	46,90

Modelo con color SPECIAL	Código (*)	Profundidad	Altura	Entre-eje	Longitud	Diámetro conexiones	Contenido de agua	Exponente	Coefficiente	Precio €
		(C) mm	(B) mm	(A) mm	(D) mm	pulgadas	litros/elem.	n	Km	
350/100	VC05xx014	97	407	350	80	G1	0,24	1,2818	0,6139	36,02
500/100	VC05xx034	97	557	500	80	G1	0,27	1,3027	0,7587	37,02
600/100	VC05xx044	97	657	600	80	G1	0,29	1,3015	0,8822	41,75
700/100	VC05xx054	97	757	700	80	G1	0,35	1,3238	0,9155	51,04
800/100	VC05xx064	97	857	800	80	G1	0,38	1,3301	0,9796	52,32

Presión máxima de trabajo 1600 kpa (16 bar) Temperatura máxima de trabajo: 120 °C

Ecuación característica según el siguiente modelo: $\Phi = Km \Delta T^n$

Los valores de potencia térmica publicados son conformes a la normativa europea EN 442-1:2014 y certificados por el Politécnico de Milán, Lab. M.R.T. - Notified body n. 1695.

(*) Introducir el código del color en lugar de las xx. Tras la última cifra (4) añadir el número de elementos requeridos.

Por ejemplo, para solicitar el **Blitz Super B4 350/100 (VC05xx014) color Silver de 3 elem.**, el código será **VC05 + 07 + 01403**

CLASSIC					
NEUTRAL WHITE	SILVER	GRAPHITE	SLATE GREY	BLACK COFFEE	BRONZE
Cód. 06	Cód. 07	Cód. 3R	Cód. 3B	Cód. 3V	Cód. 08

SPECIAL	
HAMMERED BLACK	PURE METAL
Cód. 17	Cód. 18

Artículo	Descripción	Color	Código	Precio €
	Kit tapones y fijación de 1/2" - Color: EN FUNCIÓN DEL COLOR SOLICITADO 2 reducciones G 1/2" derechas; 2 reducciones G 1/2" izquierdas; 4 juntas de estanqueidad para Blitz 4 juntas de estanqueidad para Garda válvula de purga de aire G 1/2" manual con junta; 1 tapón ciego G 1" derecho; 1 tapón ciego izquierdo; 4 soportes de fijación.	NEUTRAL WHITE	55014906	52,53
		SILVER	55014907	
		BRONZE	55014908	
		HAMMERED BLACK	55014917	
		SLATE GREY	5501493B	
		GRAPHITE	5501493R	
		BLACK COFFEE	5501493V	
		PURE METAL	55014918	
	A 2/1 Manguito Dcho./Izdo. G 1"	-	510011	0,56
	A 10/1 Juntas para manguitos 1" (sin amianto)	-	530105	0,12
	A 11/1 Juntas para tapones 1" (sin amianto)	-	530108	0,14

Para otros accesorios consultar a partir de la pág. 42

exclusivo



Baja inercia térmica



Contenido de agua reducido



Versatilidad



Facilidad de estocaje e instalación



16
bar

Presión máxima de trabajo



3 patentes internacionales

CE₁₅
Mod.
350/700/800

CE₁₈
Mod. 500

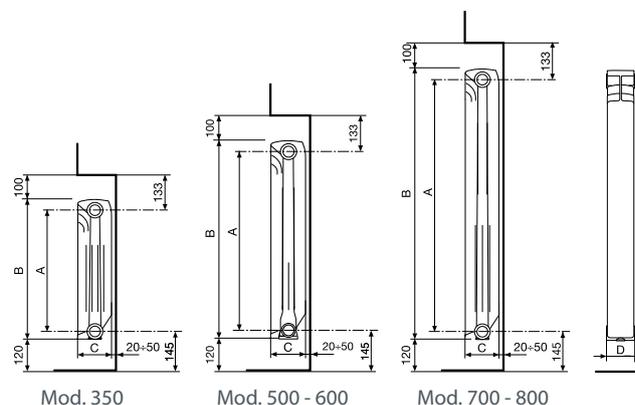
CE₁₉
Mod. 600



Baterías	800: de 3 a 10 elementos 700: de 3 a 12 elementos 600/500/350: de 3 a 14 elementos "Logo Fondital" desde 6 elementos
Colores	PURE WHITE RAL 9010
Presión máxima de trabajo	16 bar
Presión de prueba	24 bar

Todos los modelos **Exclusivo** están garantizados **10 años** desde la fecha de instalación, contra defectos de fabricación, con la condición de que se haya realizado escrupulosamente la instalación, según la vigente normativa y reglamentación respetando las prescripciones referidas a la instalación, la utilización y su correcto mantenimiento.

Modelo	Potencia Térmica					
	ΔT 20	ΔT 30	ΔT 40	ΔT 50	ΔT 60	ΔT 70
	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.
350/100	28,0	47,3	68,6	91,5	115,8	141,3
500/100	35,4	59,5	86,0	114,5	144,6	176,2
600/100	40,7	68,9	100,0	133,5	169,1	206,4
700/100	45,6	77,1	112,0	149,5	189,4	231,3
800/100	50,1	85,2	124,0	166,0	210,7	257,7



MEDIDAS EXPRESADAS EN MILÍMETROS

Modelo	Código	Profundidad	Altura	Entre-eje	Longitud	Díámetro conexiones	Contenido de agua	Exponente	Coficiente	Precio €
		(C) mm	(B) mm	(A) mm	(D) mm	pulgadas	litros/elem.	n	Km	
350/100	V680014	97	407	350	80	G1	0,21	1,2910	0,5865	24,02
500/100	V710034	97	556	500	80	G1	0,26	1,2823	0,7588	24,00
600/100	V710044	97	657	600	80	G1	0,29	1,2953	0,8410	27,92
700/100	V666054	97	757	700	80	G1	0,39	1,2970	0,9358	32,95
800/100	V666064	97	857	800	80	G1	0,43	1,3070	0,9992	33,80

Presión máxima de trabajo 1600 kpa (16 bar) Temperatura máxima de trabajo: 120 °CEcuación característica según el siguiente modelo: $\Phi = Km \Delta T^n$

Los valores de potencia térmica publicados son conformes a la normativa europea EN 442-1:2014 y certificados por el Politécnico de Milán, Lab. M.R.T. - Notified body n. 1695.

Artículo	Descripción	Código	Precio €
	A 80 Kit de montaje para radiadores que incluye: 2 reducciones G 1/2 derechas (pintadas y zincadas); 2 reducciones G 1/2 izquierdas (pintadas y zincadas); 4 juntas; 1 purgador G 1/2 manual con junta; 1 tapón ciego G 1/2 con junta	550103	12,96
	A 81 Kit de montaje para radiadores que incluye: 2 reducciones G 1/2 derechas (pintadas y zincadas); 2 reducciones G 1/2 izquierdas (pintadas y zincadas); 4 juntas; 1 purgador G 1/2 manual con junta; 1 tapón ciego G 1/2 con junta; 3 repisas de fijación	550104	20,37
	A 2/1 Manguito Dcho./Izdo. G 1"	510011	0,56
	A 10/1 Juntas para manguitos 1" (sin amianto)	530105	0,12
	A 11/1 Juntas para tapones 1" (sin amianto)	530108	0,14
	A 20 Kit dos soportes regulables y revestidos	550037	11,23

Para otros accesorios consultar a partir de la pág. 42

Blitz80



Baja inercia térmica



Contenido de agua reducido



Versatilidad



Facilidad de estocaje e instalación



16
bar

Presión máxima de trabajo



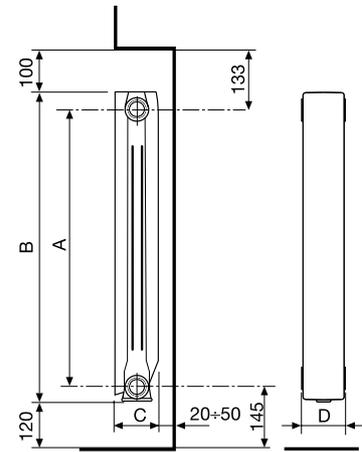
3 patentes internacionales



Baterías	800: de 3 a 10 elementos 700: de 3 a 12 elementos 600/500: de 3 a 14 elementos "Logo Fondital" desde 6 elementos
Colores	PURE WHITE RAL 9010
Presión máxima de trabajo	16 bar
Presión de prueba	24 bar

Todos los modelos **Blitz80 B2** están garantizados **10 años** desde la fecha de instalación, contra defectos de fabricación, con la condición de que se haya realizado escrupulosamente la instalación, según la vigente normativa y reglamentación respetando las prescripciones referidas a la instalación, la utilización y su correcto mantenimiento.

Modelo	Potencia Térmica					
	ΔT 20	ΔT 30	ΔT 40	ΔT 50	ΔT 60	ΔT 70
	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.
500/80	30,5	51,3	74,2	98,8	124,8	152,2
600/80	34,7	58,6	85,1	113,5	143,7	175,5
700/80	39,7	67,2	97,6	130,4	165,3	201,9
800/80	44,0	74,5	108,2	144,7	183,3	224,0



MEDIDAS EXPRESADAS EN MILÍMETROS

Modelo	Código	Profundidad	Altura	Entre-eje	Longitud	Diámetro conexiones	Contenido de agua	Exponente	Coefficiente	Precio €
		(C) mm	(B) mm	(A) mm	(D) mm	pulgadas	litros/elem.	n	Km	
500/80	V617134	77	557	500	80	G1	0,25	1,2833	0,6524	23,15
600/80	V617144	77	657	600	80	G1	0,28	1,2935	0,7203	26,36
700/80	V617154	77	757	700	80	G1	0,39	1,2993	0,8088	30,87
800/80	V617164	77	857	800	80	G1	0,44	1,2995	0,8966	31,48

Presión máxima de trabajo 1600 kpa (16 bar) Temperatura máxima de trabajo: 120 °C

Ecuación característica según el siguiente modelo: $\Phi = Km \Delta T^n$

Los valores de potencia térmica publicados son conformes a la normativa europea EN 442-1:2014 y certificados por el Politécnico de Milán, Lab. M.R.T. - Notified body n. 1695.

Artículo	Descripción	Código	Precio €
	A 80 Kit de montaje para radiadores que incluye: 2 reducciones G 1/2 derechas (pintadas y zincadas); 2 reducciones G 1/2 izquierdas (pintadas y zincadas); 4 juntas; 1 purgador G 1/2 manual con junta; 1 tapón ciego G 1/2 con junta	550103	12,96
	A 81 Kit de montaje para radiadores que incluye: 2 reducciones G 1/2 derechas (pintadas y zincadas); 2 reducciones G 1/2 izquierdas (pintadas y zincadas); 4 juntas; 1 purgador G 1/2 manual con junta; 1 tapón ciego G 1/2 con junta; 3 repisas de fijación	550104	20,37
	A 2/1 Manguito Dcho./Izdo. G 1"	510011	0,56
	A 10/1 Juntas para manguitos 1" (sin amianto)	530105	0,12
	A 11/1 Juntas para tapones 1" (sin amianto)	530108	0,14
	A 20 Kit dos soportes regulables y revestidos	550037	11,23

Para otros accesorios consultar a partir de la pág. 42

Calidor80



Baja inercia térmica



Contenido de agua reducido



Versatilidad



Facilidad de estocaje e instalación



Presión máxima de trabajo



3 patentes internacionales



Mod. 500



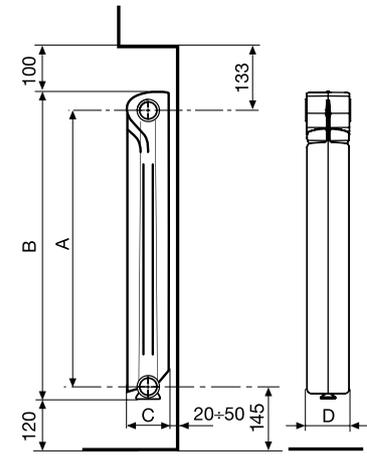
Mod. 600/700/800



Baterías	800: de 3 a 10 elementos 700: de 3 a 12 elementos 600/500: de 3 a 14 elementos "Logo Fondital" desde 6 elementos
Colores	PURE WHITE RAL 9010
Presión máxima de trabajo	16 bar
Presión de prueba	24 bar

Todos los modelos **Calidor80 B2** están garantizados **10 años** desde la fecha de instalación, contra defectos de fabricación, con la condición de que se haya realizado escrupulosamente la instalación, según la vigente normativa y reglamentación respetando las prescripciones referidas a la instalación, la utilización y su correcto mantenimiento.

Modelo	Potencia Térmica					
	ΔT 20	ΔT 30	ΔT 40	ΔT 50	ΔT 60	ΔT 70
	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.
500/80	30,6	51,8	75,1	100,2	126,9	154,8
600/80	35,7	59,8	86,4	114,9	145,1	176,6
700/80	40,8	68,7	99,6	132,7	167,8	204,7
800/80	44,6	75,6	109,9	147,1	186,5	228,0



MEDIDAS EXPRESADAS EN MILÍMETROS

Modelo	Código	Profundidad	Altura	Entre-eje	Longitud	Diámetro conexiones	Contenido de agua	Exponente	Coefficiente	Precio €
		(C) mm	(B) mm	(A) mm	(D) mm	pulgadas	litros/elem.	n	Km	
500/80	V622134	77	556	500	80	G1	0,24	1,2935	0,6358	23,15
600/80	V622144	77	658	600	80	G1	0,28	1,2774	0,7765	26,36
700/80	V622154	77	757	700	80	G1	0,39	1,2878	0,8608	30,87
800/80	V622164	77	858	800	80	G1	0,42	1,3031	0,8984	31,48

Presión máxima de trabajo 1600 kpa (16 bar) Temperatura máxima de trabajo: 120 °C

Ecuación característica según el siguiente modelo: $\Phi = Km \Delta T^n$

Los valores de potencia térmica publicados son conformes a la normativa europea EN 442-1:2014 y certificados por el Politécnico de Milán, Lab. M.R.T. - Notified body n. 1695.

Artículo	Descripción	Código	Precio €
 A 80	Kit de montaje para radiadores que incluye: 2 reducciones G 1/2 derechas (pintadas y zincadas); 2 reducciones G 1/2 izquierdas (pintadas y zincadas); 4 juntas; 1 purgador G 1/2 manual con junta; 1 tapón ciego G 1/2 con junta	550103	12,96
 A 81	Kit de montaje para radiadores que incluye: 2 reducciones G 1/2 derechas (pintadas y zincadas); 2 reducciones G 1/2 izquierdas (pintadas y zincadas); 4 juntas; 1 purgador G 1/2 manual con junta; 1 tapón ciego G 1/2 con junta; 3 repisas de fijación	550104	20,37
 A 2/1	Manguito Dcho./Izdo. G 1"	510011	0,56
 A 10/1	Juntas para manguitos 1" (sin amianto)	530105	0,12
 A 11/1	Juntas para tapones 1" (sin amianto)	530108	0,14
 A 20	Kit dos soportes regulables y revestidos	550037	11,23

Para otros accesorios consultar a partir de la pág. 42

TAPÓN DE FUSIÓN TERMOELÉCTRICA

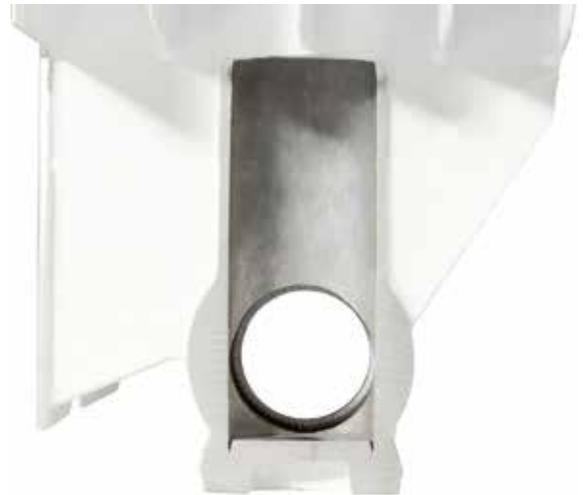
Gracias a la fusión termo-eléctrica, proceso patentado, el aluminio presente en la zona de unión entre el tapón y el radiador, resulta homogéneo y perfectamente integrado en la matriz metálica del mismo. De hecho, el proceso de fusión termo-eléctrica se produce a temperaturas

controladas que evitan la formación de porosidad y los restos de soldadura. El resultado es un radiador que se presenta como un cuerpo único 100% de aluminio, aún más resistente y fiable.

TAPÓN TRADICIONAL



TAPÓN DE FUSIÓN TERMOELÉCTRICA



- ✓ NO SE ACUMULA LA SUCIEDAD
- ✓ CERO RESTOS DE SOLDADURA
- ✓ ESTÉTICA MEJORADA
- ✓ AUSENCIA DE JUNTAS
- ✓ COMPLETAMENTE DE ALUMINIO
- ✓ PATENTE INTERNACIONAL
- ✓ PIEZA ÚNICA 100% ALUMINIO

FASES DE ELABORACIÓN Y PINTURA

El proceso de pintura de los radiadores Fondital ha sido detalladamente estudiado para garantizar un resultado final impecable, sea desde un punto de vista estético que de protección del metal.

La pintura es fundamental para proteger el metal de la acción de la corrosión, que puede ser provocada por las partículas en suspensión en el aire del ambiente dónde está instalado el radiador.

Para garantizar el mejor resultado, Fondital utiliza un proceso que cuenta con dos fases de pintura: la primera, de inmersión por anaforesis, es fundamental para proteger el metal; la segunda, de aspersión de pintura en polvo, aumenta el nivel de protección y confiere al producto el acabado estético deseado.





Baja inercia térmica



Contenido de agua reducido



Versatilidad



Facilidad de estocaje e instalación



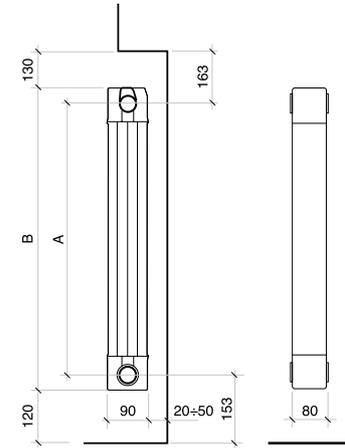
Presión máxima de trabajo



Baterías	De 3, 4, 5, 6 elementos
Colores	PURE WHITE RAL 9010
Presión máxima de trabajo	16 bar
Presión de prueba	24 bar
Suministrado de serie	Diafragma agua (tapón detentor)
Tratamiento Aleternum	Disponible bajo petición (se aplica un suplemento al precio base)

Todos los modelos **Garda S/90** están garantizados **10 años** desde la fecha de instalación, contra defectos de fabricación, con la condición de que se haya realizado escrupulosamente la instalación, según la vigente normativa y reglamentación respetando las prescripciones referidas a la instalación, la utilización y su correcto mantenimiento.

Modelo	Potencia Térmica					
	ΔT 20	ΔT 30	ΔT 40	ΔT 50	ΔT 60	ΔT 70
	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.
900	52,3	90,9	134,4	182,0	233,3	287,7
1000	55,9	97,2	143,9	195,0	250,0	308,5
1200	64,1	111,3	164,6	223,0	285,8	352,5
1400	71,9	124,8	184,6	250,0	320,3	395,1
1600	77,5	135,9	202,4	275,0	354,8	439,2
1800	86,5	150,0	221,6	300,0	384,2	473,6
2000	90,7	159,5	237,9	324,0	418,0	518,0



MEDIDAS EXPRESADAS EN MILÍMETROS

Modelo	Código	Profundidad	Altura	Entre-eje	Longitud	Diámetro conexiones	Contenido de agua	Exponente	Coefficiente	Precio €
		mm	(B) mm	(A) mm	mm	pulgadas	litros/elem.	n	Km	
900	83A014	90	966	900	80	G1	0,43	1,3605	0,8886	68,35
1000	83B014	90	1066	1000	80	G1	0,47	1,3630	0,9426	71,21
1200	83C014	90	1266	1200	80	G1	0,55	1,3610	1,0864	79,53
1400	83D014	90	1466	1400	80	G1	0,62	1,3600	1,2227	90,48
1600	83E014	90	1666	1600	80	G1	0,70	1,3843	1,2260	95,94
1800	83F014	90	1866	1800	80	G1	0,78	1,3570	1,4846	106,77
2000	83G014	90	2066	2000	80	G1	0,86	1,3905	1,4083	118,10

Presión máxima de trabajo 1600 kpa (16 bar)

Ecuación característica según el siguiente modelo: $\Phi = Km \Delta T^n$

Los valores de potencia térmica publicados son conformes a la normativa europea EN 442-1:2014 y certificados Cetiat - Notified body Nº 1623.

Artículo	Descripción	Código	Precio €
A 72	Kit - Tapones/Reducciones/Ménsulas de 1/2" color blanco (Guías en bruto, no pintadas): 1 Válvula de purga de 1/2"; 1 Tapón cerrado derecho; 1 Tapón cerrado izquierdo; 2 Reducciones 1/2" derechas; 2 Reducciones 1/2" izquierdas; 4 Juntas OR; 2 Guías de soporte	550118	29,01
A 73	Kit - Tapones/Reducciones/Ménsulas de 3/4" color blanco (Guías en bruto, no pintadas): 1 Válvula de purga de 3/4"; 1 Tapón cerrado derecho; 1 Tapón cerrado izquierdo; 2 Reducciones 3/4" derechas; 2 Reducciones 3/4" izquierdas; 4 Juntas OR; 2 Guías de soporte	550119	30,25
A 30/1	Tapón detentor de goma (diafragma agua)	521011	0,56
A 32/1	Junta OR para nipples, tapones y reducciones	530102	0,62
A 33/1	Nipple para radiadores decorativos	521012	0,49
A 36/4	Porta toallas 4 elementos - Color: Blanco RAL 9010	570014	43,83
A 36/5	Porta toallas 5 elementos - Color: Blanco RAL 9010	570024	44,44
A 36/6	Porta toallas 6 elementos - Color: Blanco RAL 9010	570124	45,06

Para otros accesorios consultar a partir de la pág. 42



CLASSIC: NEUTRAL WHITE



CLASSIC: GRAPHITE



CLASSIC: BLACK COFFEE



Baja inercia térmica



Contenido de agua reducido



Versatilidad



Facilidad de estocaje e instalación



16
bar

Presión máxima de trabajo



Disponibile en 8 colores



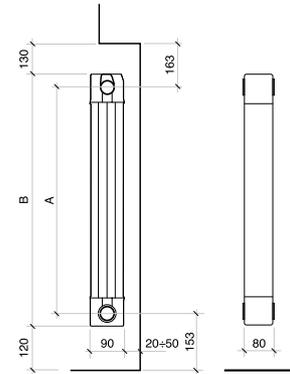
Baterías	De 3, 4, 5, 6 elementos
Colores	ver paleta de colores
Presión máxima de trabajo	16 bar
Presión de prueba	24 bar
Suministrado de serie	Diafragma agua (tapón detentor)

Combinables con los modelos
Blitz Super B4 colores, ver pág. 14

Por razones estéticas, se desaconseja desensamblar las baterías. Las baterías se pueden en cambio ensamblar para instalar composiciones mayores a las suministradas por fábrica

Todos los modelos **Garda S/90** están garantizados **10 años** desde la fecha de instalación, contra defectos de fabricación, con la condición de que se haya realizado escrupulosamente la instalación, según la vigente normativa y reglamentación respetando las prescripciones referidas a la instalación, la utilización y su correcto mantenimiento.

Modelo	Potencia Térmica					
	ΔT 20	ΔT 30	ΔT 40	ΔT 50	ΔT 60	ΔT 70
	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.
900	52,3	90,9	134,4	182,0	233,3	287,7
1000	55,9	97,2	143,9	195,0	250,0	308,5
1200	64,1	111,3	164,6	223,0	285,8	352,5
1400	71,9	124,8	184,6	250,0	320,3	395,1
1600	77,5	135,9	202,4	275,0	354,8	439,2
1800	86,5	150,0	221,6	300,0	384,2	473,6
2000	90,7	159,5	237,9	324,0	418,0	518,0



MEDIDAS EXPRESADAS EN MILÍMETROS

Modelo con color CLASSIC	Código (*)	Profundidad	Altura	Entre-eje	Longitud	Diámetro conexiones	Contenido de agua	Exponente	Coficiente	Precio €
		mm	(B) mm	(A) mm	mm	pulgadas	litros/elem.	n	Km	
900	81AGSxx4	90	966	900	80	G1	0,43	1,3605	0,8886	88,86
1000	81BGSxx4	90	1066	1000	80	G1	0,47	1,3630	0,9426	92,57
1200	81CGSxx4	90	1266	1200	80	G1	0,55	1,3610	1,0864	103,39
1400	81DGSxx4	90	1466	1400	80	G1	0,62	1,3600	1,2227	117,62
1600	81EGSxx4	90	1666	1600	80	G1	0,70	1,3843	1,2260	124,72
1800	81FGSxx4	90	1866	1800	80	G1	0,78	1,3570	1,4846	138,80
2000	81GGSxx4	90	2066	2000	80	G1	0,86	1,3905	1,4083	153,53

Modelo con color SPECIAL	Código (*)	Profundidad	Altura	Entre-eje	Longitud	Diámetro conexiones	Contenido de agua	Exponente	Coficiente	Precio €
		mm	(B) mm	(A) mm	mm	pulgadas	litros/elem.	n	Km	
900	81AGSxx4	90	966	900	80	G1	0,43	1,3605	0,8886	99,11
1000	81BGSxx4	90	1066	1000	80	G1	0,47	1,3630	0,9426	103,25
1200	81CGSxx4	90	1266	1200	80	G1	0,55	1,3610	1,0864	115,32
1400	81DGSxx4	90	1466	1400	80	G1	0,62	1,3600	1,2227	131,20
1600	81EGSxx4	90	1666	1600	80	G1	0,70	1,3843	1,2260	139,11
1800	81FGSxx4	90	1866	1800	80	G1	0,78	1,3570	1,4846	154,82
2000	81GGSxx4	90	2066	2000	80	G1	0,86	1,3905	1,4083	171,25

Presión máxima de trabajo 1600 kpa (16 bar)

Ecuación característica según el siguiente modelo: $\Phi = Km \Delta T^n$

Los valores de potencia térmica publicados son conformes a la normativa europea EN 442-1:2014 y certificados Cetiat - Notified body Nº 1623.

(*) Introducir el código del color en lugar de las xx. Tras la última cifra (4) añadir el número de elementos requeridos.

Por ejemplo, para solicitar el **Garda S/90 (81AGSxx4) modelo 900 color Silver de 4 el.**, el código será **81AGS + 07 + 404**

CLASSIC						SPECIAL
NEUTRAL WHITE	SILVER	GRAPHITE	SLATE GREY	BLACK COFFEE	BRONZE	HAMMERED BLACK
Cód. 06	Cód. 07	Cód. 3R	Cód. 3B	Cód. 3V	Cód. 08	Cód. 17

Artículo	Descripción	Color	Código	Precio €
	Kit tapones y fijación de 1/2" - Color: EN FUNCIÓN DEL COLOR SOLICITADO 2 reducciones G 1/2" derechas; 2 reducciones G 1/2" izquierdas; 4 juntas de estanqueidad para Blitz 4 juntas de estanqueidad para Garda válvula de purga de aire G 1/2" manual con junta; 1 tapón ciego G 1" derecho; 1 tapón ciego izquierdo; 4 soportes de fijación.	NEUTRAL WHITE	55014906	52,53
		SILVER	55014907	
		BRONZE	55014908	
		HAMMERED BLACK	55014917	
		SLATE GREY	5501493B	
		GRAPHITE	5501493R	
		BLACK COFFEE	5501493V	
	Tapón detentor de goma (diafragma agua)	-	521011	0,56
	A 32/1 Junta OR para nipples, tapones y reducciones	-	530102	0,62
	A 33/1 Nipple para radiadores decorativos	-	521012	0,49

Para otros accesorios consultar a partir de la pág. 42



Baja inercia térmica



Contenido de agua reducido



Versatilidad



Facilidad de estocaje e instalación



16
bar

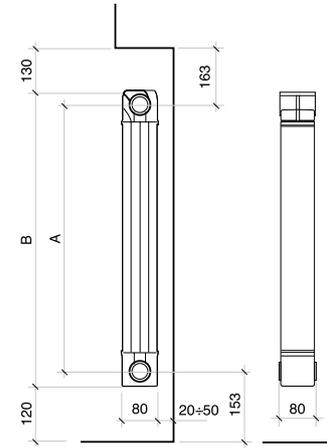
Presión máxima de trabajo



Baterías	De 3, 4, 5, 6 elementos
Colores	PURE WHITE RAL 9010
Presión máxima de trabajo	16 bar
Presión de prueba	24 bar
Suministrado de serie	Diafragma agua (tapón detentor)
Tratamiento Aleternum	Disponibile bajo petición (se aplica un suplemento al precio base)

Todos los modelos **Garda Dual 80** están garantizados **10 años** desde la fecha de instalación, contra defectos de fabricación, con la condición de que se haya realizado escrupulosamente la instalación, según la vigente normativa y reglamentación respetando las prescripciones referidas a la instalación, la utilización y su correcto mantenimiento.

Modelo	Potencia Térmica					
	ΔT 20	ΔT 30	ΔT 40	ΔT 50	ΔT 60	ΔT 70
	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.
900	49,7	86,6	128,5	174,4	223,8	276,4
1000	52,9	92,9	138,6	189,1	243,6	301,9
1200	60,2	105,8	157,7	215,0	276,9	343,1
1400	67,6	118,6	176,8	241,0	310,4	384,4
1600	73,9	130,2	194,7	266,0	343,2	425,8
1800	81,1	142,1	211,5	288,0	370,6	458,7
2000	86,7	152,4	227,3	310,0	399,4	494,9



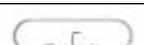
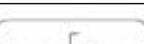
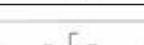
MEDIDAS EXPRESADAS EN MILÍMETROS

Modelo	Código	Profundidad	Altura	Entre-eje	Longitud	Diámetro conexiones	Contenido de agua	Exponente	Coefficiente	Precio €
		mm	(B) mm	(A) mm	mm	pulgadas	litros/elem.	n	Km	
900	82F014	80	966	900	80	G1	0,47	1,3695	0,8217	65,89
1000	82G014	80	1066	1000	80	G1	0,52	1,3908	0,8198	68,52
1200	82H014	80	1266	1200	80	G1	0,60	1,3889	0,9391	76,64
1400	82I014	80	1466	1400	80	G1	0,70	1,3875	1,0585	82,01
1600	82L014	80	1666	1600	80	G1	0,79	1,3980	1,1213	90,47
1800	82M014	80	1866	1800	80	G1	0,88	1,3832	1,2864	98,72
2000	82N014	80	2066	2000	80	G1	0,96	1,3902	1,3473	109,87

Presión máxima de trabajo 1600 kpa (16 bar)

Ecuación característica según el siguiente modelo: $\Phi = Km \Delta T^n$

Los valores de potencia térmica publicados son conformes a la normativa europea EN 442-1:2014 y certificados Cetiat - Notified body Nº 1623.

Artículo	Descripción	Código	Precio €
 A 72	Kit - Tapones/Reducciones/Ménsulas de 1/2" color blanco (Guías en bruto, no pintadas): 1 Válvula de purga de 1/2"; 1 Tapón cerrado derecho; 1 Tapón cerrado izquierdo; 2 Reducciones 1/2" derechas; 2 Reducciones 1/2" izquierdas; 4 Juntas OR; 2 Guías de soporte	550118	29,01
 A 73	Kit - Tapones/Reducciones/Ménsulas de 3/4" color blanco (Guías en bruto, no pintadas): 1 Válvula de purga de 3/4"; 1 Tapón cerrado derecho; 1 Tapón cerrado izquierdo; 2 Reducciones 3/4" derechas; 2 Reducciones 3/4" izquierdas; 4 Juntas OR; 2 Guías de soporte	550119	30,25
 A 30/1	Tapón detentor de goma (diafragma agua)	521011	0,56
 A 32/1	Junta OR para nipples, tapones y reducciones	530102	0,62
 A 33/1	Nipple para radiadores decorativos	521012	0,49
 A 36/4	Porta toallas 4 elementos - Color: Blanco RAL 9010	570014	43,83
 A 36/5	Porta toallas 5 elementos - Color: Blanco RAL 9010	570024	44,44
 A 36/6	Porta toallas 6 elementos - Color: Blanco RAL 9010	570124	45,06

Para otros accesorios consultar a partir de la pág. 42

Cool Aleternum®



STYLE: DUSTY ROSE



SPECIAL: HAMMERED BLACK



Baja inercia térmica



Contenido de agua reducido



Versatilidad



Disponible en 18 colores



Doble capa de pintura: anaforesis + aspersion



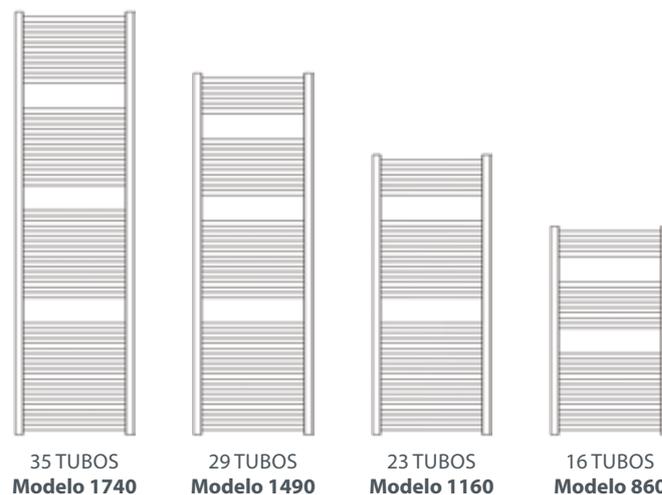
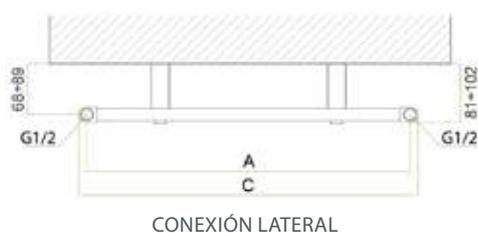
Resistencia a la corrosión



100% ALUMINIO

Entre-ejes (mm)	400 - 450 - 500 - 550 - 600
Alturas (mm)	858 - 1152 - 1488 - 1740
Colores	ver paleta de colores
Presión máxima de trabajo	16 bar
Presión de prueba	24 bar
Suministrado de serie	Kit de instalación
Tratamiento Aleternum	De serie

Todos los modelos **Cool** están garantizados **12 años** desde la fecha de instalación, contra defectos de fabricación, con la condición de que se haya realizado escrupulosamente la instalación, según la vigente normativa y reglamentación respetando las prescripciones referidas a la instalación, la utilización y su correcto mantenimiento.



Modelo	Altura mm	Potencia Térmica					
		$\Delta T 20$ W	$\Delta T 30$ W	$\Delta T 40$ W	$\Delta T 50$ W	$\Delta T 60$ W	$\Delta T 70$ W
860/400	858	116	188	266	348	433	521
860/450	858	118	196	280	370	464	562
860/500	858	127	211	302	399	501	607
860/550	858	136	226	324	428	537	651
860/600	858	145	241	346	457	574	696
1160/400	1152	152	248	350	458	571	687
1160/450	1152	160	265	380	502	630	763
1160/500	1152	173	288	412	544	684	829
1160/550	1152	187	310	444	587	737	894
1160/600	1152	200	333	477	630	791	959

Modelo	Altura mm	Potencia Térmica					
		$\Delta T 20$ W	$\Delta T 30$ W	$\Delta T 40$ W	$\Delta T 50$ W	$\Delta T 60$ W	$\Delta T 70$ W
1490/400	1488	197	322	455	595	741	892
1490/450	1488	209	347	497	658	826	1002
1490/500	1488	228	378	542	717	900	1092
1490/550	1488	247	410	587	776	975	1182
1490/600	1488	266	441	632	835	1049	1271
1740/400	1740	231	379	539	707	883	1065
1740/450	1740	250	413	590	778	976	1181
1740/500	1740	273	451	645	850	1066	1291
1740/550	1740	296	489	699	922	1156	1400
1740/600	1740	319	527	754	994	1247	1509

Modelo	Altura	Profundidad	Entre-eje	Longitud	Contenido de agua	Exponente	Coficiente	Precio Conexión Lateral € *
	mm	mm	mm	mm	litros	n	Km	
860/400	858	26	400	428	2,4	1,2015	3,1596	194,45
860/450	858	26	450	478	2,7	1,2443	2,8430	194,45
860/500	858	26	500	528	2,9	1,2468	3,0374	194,45
860/550	858	26	550	578	3,2	1,2492	3,2277	194,45
860/600	858	26	600	628	3,4	1,2517	3,4143	194,45
1160/400	1152	26	400	428	3,4	1,2029	4,1431	220,83
1160/450	1152	26	450	478	3,8	1,2479	3,8033	220,83
1160/500	1152	26	500	528	4,1	1,2487	4,1156	220,83
1160/550	1152	26	550	578	4,5	1,2495	4,4259	220,83
1160/600	1152	26	600	628	4,9	1,2502	4,7339	220,83
1490/400	1488	26	400	428	4,4	1,2045	5,3470	266,77
1490/450	1488	26	450	478	4,8	1,2520	4,9057	266,77
1490/500	1488	26	500	528	5,2	1,2509	5,3720	266,77
1490/550	1488	26	550	578	5,7	1,2497	5,8423	266,77
1490/600	1488	26	600	628	6,1	1,2486	6,3166	266,77
1740/400	1740	26	400	428	5,3	1,2182	6,0193	288,57
1740/450	1740	26	450	478	5,7	1,2406	6,0741	288,57
1740/500	1740	26	500	528	6,3	1,2408	6,6300	288,57
1740/550	1740	26	550	578	6,8	1,2410	7,1851	288,57
1740/600	1740	26	600	628	7,5	1,2412	7,7391	288,57

* Los precios indicados se refieren al color Pure White RAL 9010 (Cód. 04).

Presión máxima de trabajo 1600 kpa (16 bar) Temperatura máxima de trabajo: 120 °C

Ecuación característica según el siguiente modelo: $\Phi = Km \Delta T^n$

Los valores de potencia térmica publicados son conformes a la normativa europea EN 442-1:2014 y certificados por el Politécnico de Milán, Lab. M.R.T. - Notified body n. 1695.

EJEMPLO EXTRAPOLACIÓN CÓDIGO

Radiador Cool 860/400 color PURE WHITE RAL 9010

Ej: **EA42E0 04**

Radiador Cool 1160/500 color GRAPHITE

Ej: **EA52G0 3R**

Para obtener el Código del radiador deseado es necesario unir el código a las últimas dos cifras finales relativas al acabado y al color deseado.

Modelo	Versión conexión lateral	
	PURE WHITE RAL 9010	Colores
860/400	EA42E0 04	EA52E0 xx
860/450	EA42A0 04	EA52A0 xx
860/500	EA42B0 04	EA52B0 xx
860/550	EA42C0 04	EA52C0 xx
860/600	EA42D0 04	EA52D0 xx
1160/400	EA42L0 04	EA52L0 xx
1160/450	EA42F0 04	EA52F0 xx
1160/500	EA42G0 04	EA52G0 xx
1160/550	EA42H0 04	EA52H0 xx
1160/600	EA42I0 04	EA52I0 xx
1490/400	EA42Q0 04	EA52Q0 xx
1490/450	EA42M0 04	EA52M0 xx
1490/500	EA42N0 04	EA52N0 xx
1490/550	EA42O0 04	EA52O0 xx
1490/600	EA42P0 04	EA52P0 xx
1740/400	EA42V0 04	EA52V0 xx
1740/450	EA42R0 04	EA52R0 xx
1740/500	EA42S0 04	EA52S0 xx
1740/550	EA42T0 04	EA52T0 xx
1740/600	EA42U0 04	EA52U0 xx

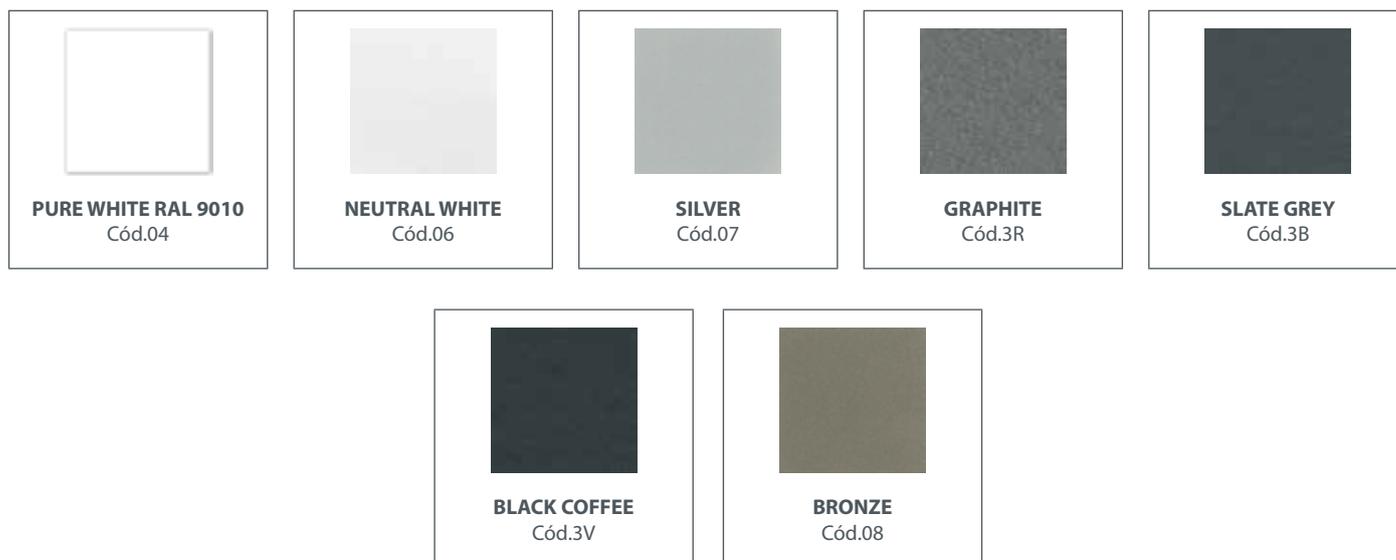
COLORACIONES

Ver tabla página siguiente

Artículo	Descripción	Código	Precio €
 A 77	Kit instalación Cool 3 puntos con purgador y 1 tapón - Color: Blanco (suministrado de serie con los radiadores Pure White RAL 9010, cód. color 04)	550124	15,43
 A 79	Kit instalación Cool 3 puntos unión central con purgador y 3 tapones - Color: Blanco (suministrado de serie con los radiadores Pure White RAL 9010, cód. color 04)	550126	20,37
 A 78	Kit instalación Cool 3 puntos con purgador y 1 tapón - Color: Cromo (suministrado de serie con los radiadores de color, excepto el Pure White RAL 9010 cód. color 04)	550125	41,36
 A 89	Kit instalación Cool 3 puntos unión central con purgador y 3 tapones - Color: Cromo (suministrado de serie con los radiadores de color, excepto el Pure White RAL 9010 cód. color 04)	550127	44,57
 -	Colgadores para Cool - Color: Blanco (n. 2 uds.)	570135	38,27
 -	Colgadores para Cool - Color: Cromo (n. 2 uds.)	570135C	45,43
 -	Porta toallas Cool 450 - 500 - 550 - Color: Blanco	570133	66,79
 -	Porta toallas Cool 600 - Color: Blanco	570134	69,51
 -	Porta toallas Cool 450 - 500 - 550 - Color: Cromo	570133C	91,60
 -	Porta toallas Cool 600 - Color: Cromo	570134C	97,53

Para otros accesorios consultar a partir de la pág. 42

CLASSIC



Modelos de color: se aplica un suplemento del 35% sobre la base del PURE WHITE RAL 9010 para los colores CLASSIC

STYLE



SPECIAL



Debido a límites técnicos de impresión, los colores deben considerarse como indicativos y no vinculantes.

Modelos de color: se aplica un suplemento del 45% sobre la base del PURE WHITE RAL 9010 para los colores STYLE y SPECIAL

Mood Aleternum®



STYLE: MIDNIGHT BLUE



STYLE: LIGHT SHELL



Baja inercia térmica



Contenido de agua reducido



Versatilidad



16 bar

Presión máxima de trabajo



Disponible en 17 colores

100% ALUMINIO



Radiador Mood: con decoración

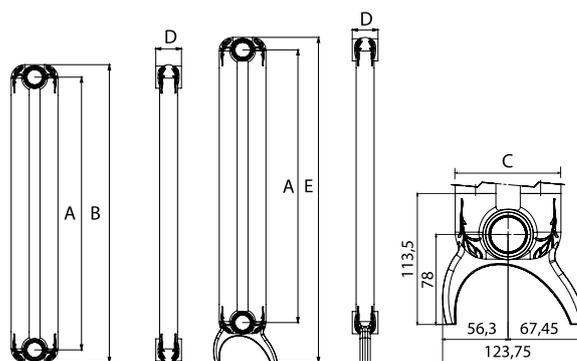
El modelo Mood con pies se suministra en entre - ejes de 1000 a 2000 mm.

Los pies tienen únicamente una función estética, el radiador tiene que ser fijado a la pared con ménsulas.

Por razones técnicas, al fin de garantizar la protección interna Aleternum, se aconseja pedir baterías en la composición necesaria. Se desaconseja desensamblar las baterías

Todos los modelos **Mood** están garantizados **15 años** desde la fecha de instalación, contra defectos de fabricación, con la condición de que se haya realizado escrupulosamente la instalación, según la vigente normativa y reglamentación respetando las prescripciones referidas a la instalación, la utilización y su correcto mantenimiento.

Baterías	235 - 335 - 350 - 435 500 - 535 - 600	de 4 a 20 elementos
	685 - 700 - 800 - 835	de 4 a 16 elementos
	900 - 935 - 1000 - 1135 1200 - 1400 - 1435 - 1600 1735 - 1800 - 1935 - 2000	de 4 a 9 elementos
Colores	ver paleta de colores	
Presión máxima de trabajo	16 bar	
Presión de prueba	24 bar	
Tratamiento Aleternum	De serie	



MEDIDAS EXPRESADAS EN MILÍMETROS

Con pie E = B + 54 mm

Modelo	Potencia Térmica					
	ΔT 20	ΔT 30	ΔT 40	ΔT 50	ΔT 60	ΔT 70
	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.
235	9,6	16,0	23,1	30,6	38,6	46,9
335	12,5	21,1	30,5	40,5	51,1	62,3
350	13,0	21,8	31,5	41,9	52,9	64,4
435	15,2	25,6	37,1	49,4	62,5	76,1
500	16,9	28,5	41,3	55,1	69,7	85,0
535	17,8	30,1	43,6	58,2	73,6	89,8
600	19,5	32,9	47,8	63,8	80,8	98,6
685	21,6	36,6	53,3	71,2	90,2	110,2
700	22,0	37,3	54,2	72,5	91,8	112,2
800	24,5	41,6	60,6	81,1	102,8	125,8
835	25,4	43,1	62,8	84,1	106,7	130,5
900	27,0	45,9	67,0	89,7	113,9	139,3

Modelo	Potencia Térmica					
	ΔT 20	ΔT 30	ΔT 40	ΔT 50	ΔT 60	ΔT 70
	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.
935	27,9	47,5	69,2	92,7	117,7	144,0
1000	29,6	50,3	73,4	98,3	124,9	152,8
1135	33,0	56,2	82,0	110,0	139,8	171,2
1200	34,6	59,9	87,5	115,7	149,3	182,8
1400	39,7	67,9	99,2	133,3	169,6	207,9
1435	40,7	69,5	101,6	136,4	173,5	212,7
1600	45,1	77,1	112,6	151,2	192,3	235,6
1735	48,9	83,4	121,8	163,4	207,8	254,6
1800	50,7	86,4	126,3	169,4	215,4	263,9
1935	54,5	92,9	135,7	181,9	231,3	283,3
2000	56,4	96,1	140,2	188,1	239,0	292,7

Modelo	Profundidad	Altura *	Entre-eje	Longitud	Diámetro conexiones	Contenido de agua	Exponente	Coefficiente	Precio sin pie € **	Precio con pie € **
	(C) mm	(B) mm	(A) mm	(D) mm/ elem.	pulgadas	litros/elem.	n	Km		
235	90	284	235	50	G1	0,43	1,2665	0,2158	65,97	-
335	90	384	335	50	G1	0,58	1,2792	0,2718	67,55	-
350	90	399	350	50	G1	0,71	1,2800	0,2799	67,55	-
435	90	484	435	50	G1	0,85	1,2849	0,3243	70,28	-
500	90	549	500	50	G1	0,95	1,2885	0,3566	71,18	-
535	90	584	535	50	G1	1,00	1,2905	0,3734	71,90	-
600	90	649	600	50	G1	1,10	1,2942	0,4037	72,81	-
685	90	734	685	50	G1	1,15	1,2990	0,4418	74,13	-
700	90	749	700	50	G1	1,18	1,2999	0,4484	74,36	-
800	90	849	800	50	G1	1,34	1,3055	0,4907	77,09	-
835	90	884	835	50	G1	1,38	1,3075	0,5050	77,55	-
900	90	949	900	50	G1	1,50	1,3091	0,5353	78,88	-
935	90	984	935	50	G1	1,56	1,3100	0,5514	79,32	-
1000	90	1049	1000	50	G1	1,66	1,3115	0,5812	80,02	82,50
1135	90	1184	1135	50	G1	1,88	1,3149	0,6420	82,51	84,92
1200	90	1249	1200	50	G1	1,98	1,3164	0,6709	83,67	86,18
1400	90	1449	1400	50	G1	2,28	1,3213	0,7583	88,20	90,63
1435	90	1484	1435	50	G1	2,36	1,3210	0,7771	88,64	91,24
1600	90	1649	1600	50	G1	2,60	1,3192	0,8673	91,16	93,79
1735	90	1784	1735	50	G1	2,85	1,3178	0,9430	93,19	96,12
1800	90	1849	1800	50	G1	2,95	1,3171	0,9801	95,45	98,33
1935	90	1984	1935	50	G1	3,10	1,3156	1,0585	97,53	100,34
2000	90	2049	2000	50	G1	3,22	1,3150	1,0970	99,09	102,26

* Para calcular la altura del radiador con pie (E) añadir 54 mm a la altura del radiador sin pie (B)

** Los precios indicados se refieren al color PURE WHITE RAL 9010 (Cód. 04).

Presión máxima de trabajo 1600 kpa (16 bar) Temperatura máxima de trabajo: 120 °CEcuación característica según el siguiente modelo: $\Phi = Km \Delta T^n$

Los valores de potencia térmica publicados son conformes a la normativa europea EN 442-1:2014 y certificados por el Politécnico de Milán, Lab. M.R.T. - Notified body n. 1695.

EJEMPLO EXTRAPOLACIÓN CÓDIGO

Radiador Mood 600 de 10 el. color PURE WHITE RAL 9010

Ej: **EA10C0 + 04 + 10**

Radiador Mood 600 de 12 el. color SILVER

Ej: **EA10C0 + 07 + 12**

Para obtener el Código del radiador deseado es necesario unir el código a las últimas cuatro cifras finales relativas al color y número de elementos.

Modelo	Código
235	EA11A0 xx xx
335	EA11B0 xx xx
350	EA10A0 xx xx
435	EA11C0 xx xx
500	EA10B0 xx xx
535	EA11D0 xx xx
600	EA10C0 xx xx
685	EA11E0 xx xx
700	EA10D0 xx xx
800	EA10E0 xx xx
835	EA11F0 xx xx
900	EA10F0 xx xx

Modelo	Código
935	EA11G0 xx xx
1000	EA10G0 xx xx
1135	EA11H0 xx xx
1200	EA10H0 xx xx
1400	EA10I0 xx xx
1435	EA11I0 xx xx
1600	EA10L0 xx xx
1735	EA11L0 xx xx
1800	EA10M0 xx xx
1935	EA11M0 xx xx
2000	EA10N0 xx xx

Modelo con soporte	Código
1000	EA30G0 xx xx
1135	EA31H0 xx xx
1200	EA30H0 xx xx
1400	EA30I0 xx xx
1435	EA31I0 xx xx
1600	EA30L0 xx xx
1735	EA31L0 xx xx
1800	EA30M0 xx xx
1935	EA31M0 xx xx
2000	EA30N0 xx xx

COLORACIONES

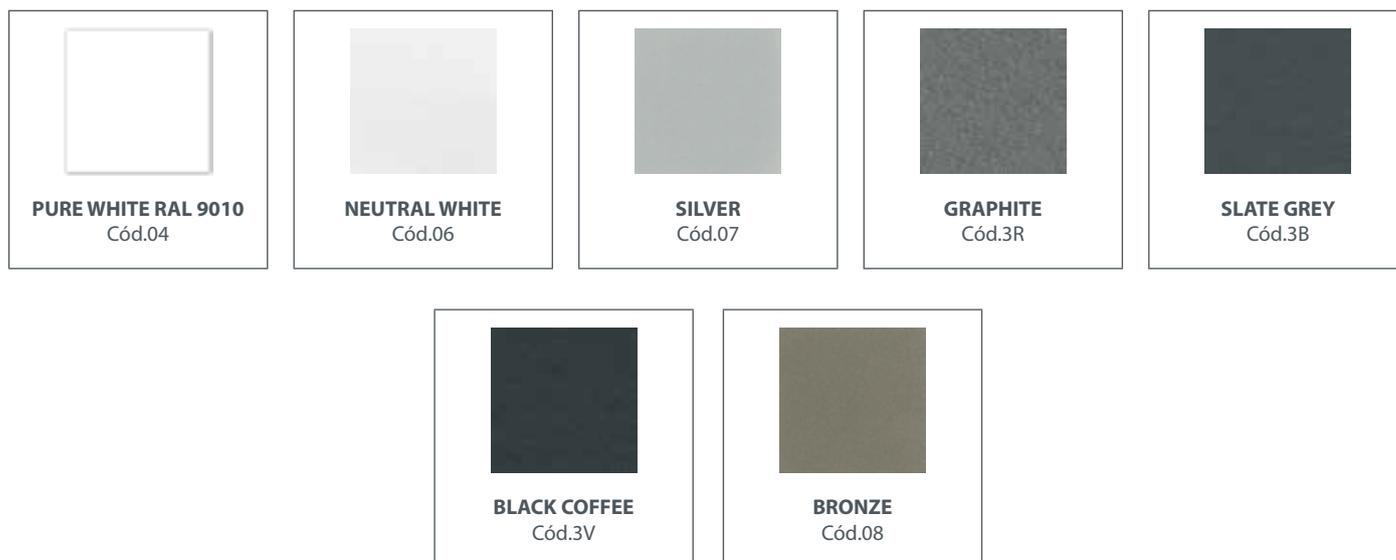
Ver tabla página siguiente

Artículo	Descripción	Color	Código	Precio €
	Kit fijación con abrazaderas + tapones y reducciones 1 Válvula purga plana de ½" 2 Tapas de plástico 1 Tapón plano ½" 2 Reducciones 1/2 derechas 3 Reducciones 1/2 izquierdas 3 Soportes de chapa 3 Coberturas de plástico blanco 4 Abrazaderas derechas 4 Abrazaderas izquierdas 4 Juntas o-ring 1" 1 Tapón detentor de goma	PURE WHITE RAL 9010	550122	60,49
		NEUTRAL WHITE	55012206	79,05
		SILVER	55012207	
		BRONZE	55012208	
		LIGHT SHELL	55012209	
		LIGHT GREY	55012210	
		MIDNIGHT BLUE	55012211	
		MIDNIGHT GREEN	55012212	
		CHOCOLATE	55012213	
		CINNAMON	55012214	
		DUSTY ROSE	55012215	
		FOREST GREEN	55012216	
		THE FONDITAL RED	550122BL	
		SLATE GREY	550122E	
		BLACK RAVEN	550122L	
GRAPHITE	550122R			
BLACK COFFEE	550122V			

Artículo	Descripción	Código	Precio €
	Kit porta toallas con decoración 237 mm	570125	154,32
	Kit porta toallas con decoración 337 mm	570126	166,67
	Kit porta toallas con decoración 437 mm	570127	172,84
	Kit porta toallas con decoración 537 mm	570128	183,95
	A 30/2 Tapón detentor para Mood - Tribeca 50 mm (diafragma agua)	521011M	0,93
	A 32/1 Junta OR para nipples, tapones y reducciones	530102	0,62
	A 33/1 Nipple para radiadores decorativos	521012	0,49
	A 74 Kit de fijación para instalación horizontal - Color Blanco (caja de 4 piezas)	550120	19,51
	A 75 Kit de fijación para instalación horizontal - Color: Cromo (caja de 4 piezas)	550121	60,00

Para otros accesorios consultar a partir de la pág. 42

CLASSIC



Modelos de color: se aplica un suplemento del 35% sobre la base del PURE WHITE RAL 9010 para los colores CLASSIC

STYLE



SPECIAL



Debido a límites técnicos de impresión, los colores deben considerarse como indicativos y no vinculantes.

Modelos de color: se aplica un suplemento del 45% sobre la base del PURE WHITE RAL 9010 para los colores STYLE y SPECIAL

Tribeca Aleternum®



STYLE: FOREST GREEN



SPECIAL: HAMMERED BLACK



Baja inercia térmica



Contenido de agua reducido



Versatilidad



16 bar Presión máxima de trabajo



Disponible en 18 colores

100% ALUMINIO

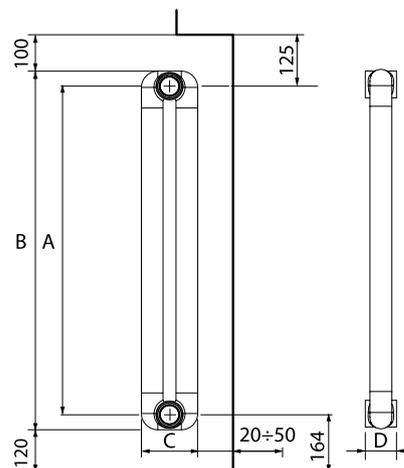
Todos los modelos **Tribeca** están garantizados **15 años** desde la fecha de instalación, contra defectos de fabricación, con la condición de que se haya realizado escrupulosamente la instalación, según la vigente normativa y reglamentación respetando las prescripciones referidas a la instalación, la utilización y su correcto mantenimiento.



Radiador Tribeca: sin decoración.

Por razones técnicas, al fin de garantizar la protección interna Aleternum, se aconseja pedir baterías en la composición necesaria. Se desaconseja desensamblar las baterías

Baterías	235 - 335 - 350 - 435 500 - 535 - 600	de 4 a 20 elementos
	685 - 700 - 800 - 835	de 4 a 16 elementos
	900 - 935 - 1000 - 1135 1200 - 1400 - 1435 1600 - 1735 - 1935	de 4 a 9 elementos
	1800 - 2000	de 4 a 12 elementos
	Colores	ver paleta de colores
Presión máxima de trabajo	16 bar	
Presión de prueba	24 bar	
Tratamiento Aleternum	De serie	



MEDIDAS EXPRESADAS EN MILÍMETROS

Modelo	Potencia Térmica					
	ΔT 20	ΔT 30	ΔT 40	ΔT 50	ΔT 60	ΔT 70
	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.
235	9,6	16,0	23,1	30,6	38,6	46,9
335	12,5	21,1	30,5	40,5	51,1	62,3
350	13,0	21,8	31,5	41,9	52,9	64,4
435	15,2	25,6	37,1	49,4	62,5	76,1
500	16,9	28,5	41,3	55,1	69,7	85,0
535	17,8	30,1	43,6	58,2	73,6	89,8
600	19,5	32,9	47,8	63,8	80,8	98,6
685	21,6	36,6	53,3	71,2	90,2	110,2
700	22,0	37,3	54,2	72,5	91,8	112,2
800	24,5	41,6	60,6	81,1	102,8	125,8
835	25,4	43,1	62,8	84,1	106,7	130,5
900	27,0	45,9	67,0	89,7	113,9	139,3

Modelo	Potencia Térmica					
	ΔT 20	ΔT 30	ΔT 40	ΔT 50	ΔT 60	ΔT 70
	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.	W/elem.
935	27,9	47,5	69,2	92,7	117,7	144,0
1000	29,6	50,3	73,4	98,3	124,9	152,8
1135	33,0	56,2	82,0	110,0	139,8	171,2
1200	34,6	59,9	87,5	115,7	149,3	182,8
1400	39,7	67,9	99,2	133,3	169,6	207,9
1435	40,7	69,5	101,6	136,4	173,5	212,7
1600	45,1	77,1	112,6	151,2	192,3	235,6
1735	48,9	83,4	121,8	163,4	207,8	254,6
1800	50,7	86,4	126,3	169,4	215,4	263,9
1935	54,5	92,9	135,7	181,9	231,3	283,3
2000	56,4	96,1	140,2	188,1	239,0	292,7

Modelo	Profundidad	Altura	Entre-eje	Longitud	Diámetro conexiones	Contenido de agua	Exponente	Coefficiente	Precio € *
	(C) mm	(B) mm	(A) mm	(D) mm/elem.	pulgadas	litros/elem.	n	Km	
235	90	284	235	50	G1	0,43	1,2665	0,2158	65,97
335	90	384	335	50	G1	0,58	1,2792	0,2718	67,55
350	90	399	350	50	G1	0,71	1,2800	0,2799	67,55
435	90	484	435	50	G1	0,85	1,2849	0,3243	70,28
500	90	549	500	50	G1	0,95	1,2885	0,3566	71,18
535	90	584	535	50	G1	1,00	1,2905	0,3734	71,90
600	90	649	600	50	G1	1,10	1,2942	0,4037	72,81
685	90	734	685	50	G1	1,15	1,2990	0,4418	74,13
700	90	749	700	50	G1	1,18	1,2999	0,4484	74,36
800	90	849	800	50	G1	1,34	1,3055	0,4907	77,09
835	90	884	835	50	G1	1,38	1,3075	0,5050	77,55
900	90	949	900	50	G1	1,50	1,3091	0,5353	78,88
935	90	984	935	50	G1	1,56	1,3100	0,5514	79,32
1000	90	1049	1000	50	G1	1,66	1,3115	0,5812	80,02
1135	90	1184	1135	50	G1	1,88	1,3149	0,6420	82,51
1200	90	1249	1200	50	G1	1,98	1,3164	0,6709	83,67
1400	90	1449	1400	50	G1	2,28	1,3213	0,7583	88,20
1435	90	1484	1435	50	G1	2,36	1,3210	0,7771	88,64
1600	90	1649	1600	50	G1	2,60	1,3192	0,8673	91,16
1735	90	1784	1735	50	G1	2,85	1,3178	0,9430	93,19
1800	90	1849	1800	50	G1	2,95	1,3171	0,9801	95,45
1935	90	1984	1935	50	G1	3,10	1,3156	1,0585	97,53
2000	90	2049	2000	50	G1	3,22	1,3150	1,0970	99,09

* Los precios indicados se refieren al color PURE WHITE RAL 9010 (Cód. 04).

Presión máxima de trabajo 1600 kpa (16 bar) Temperatura máxima de trabajo: 120 °C

Ecuación característica según el siguiente modelo: $\Phi = Km \Delta T^n$

Los valores de potencia térmica publicados son conformes a la normativa europea EN 442-1:2014 y certificados por el Politécnico de Milán, Lab. M.R.T. - Notified body n. 1695.

EJEMPLO EXTRAPOLACIÓN CÓDIGO

Radiador Tribeca 600 de 10 el. color PURE WHITE RAL 9010
Ej: **EA20C0 + 04 + 10**

Radiador Tribeca 600 de 12 el. color SILVER
Ej: **EA20C0 + 07 + 12**

Para obtener el Código del radiador deseado es necesario unir el código a las últimas cuatro cifras finales relativas al color y número de elementos.

Modelo	Código
235	EA21A0 xx xx
335	EA21B0 xx xx
350	EA20A0 xx xx
435	EA21C0 xx xx
500	EA20B0 xx xx
535	EA21D0 xx xx
600	EA20C0 xx xx
685	EA21E0 xx xx

Modelo	Código
700	EA20D0 xx xx
800	EA20E0 xx xx
835	EA21F0 xx xx
900	EA20F0 xx xx
935	EA21G0 xx xx
1000	EA20G0 xx xx
1135	EA21H0 xx xx
1200	EA20H0 xx xx

Modelo	Código
1400	EA20I0 xx xx
1435	EA21I0 xx xx
1600	EA20L0 xx xx
1735	EA21L0 xx xx
1800	EA20M0 xx xx
1935	EA21M0 xx xx
2000	EA20N0 xx xx

COLORACIONES

Ver tabla página siguiente

Artículo	Descripción	Color	Código	Precio €
	Kit fijación con abrazaderas + tapones y reducciones 1 Válvula purga plana de ½" 2 Tapas de plástico 1 Tapón plano ½" 2 Reducciones 1/2 derechas 3 Reducciones 1/2 izquierdas 3 Soportes de chapa 3 Coberturas de plástico blanco 3 Abrazaderas derechas 4 Abrazaderas izquierdas 4 Juntas o-ring 1" 1 Tapón detentor de goma	PURE WHITE RAL 9010	550122	60,49
		NEUTRAL WHITE	55012206	79,05
		SILVER	55012207	
		BRONZE	55012208	
		LIGHT SHELL	55012209	
		LIGHT GREY	55012210	
		MIDNIGHT BLUE	55012211	
		MIDNIGHT GREEN	55012212	
		CHOCOLATE	55012213	
		CINNAMON	55012214	
		DUSTY ROSE	55012215	
		FOREST GREEN	55012216	
		HAMMERED BLACK	55012217	
		THE FONDITAL RED	550122BL	
		SLATE GREY	550122E	
		BLACK RAVEN	550122L	
GRAPHITE	550122R			
BLACK COFFEE	550122V			

Artículo	Descripción	Código	Precio €
	Kit porta toallas con decoración 237 mm	570125	154,32
	Kit porta toallas con decoración 337 mm	570126	166,67
	Kit porta toallas con decoración 437 mm	570127	172,84
	Kit porta toallas con decoración 537 mm	570128	183,95
	A 30/2 Tapón detentor para Mood - Tribeca 50 mm (diafragma agua)	521011M	0,93
	A 32/1 Junta OR para niples, tapones y reducciones	530102	0,62
	A 33/1 Nipple para radiadores decorativos	521012	0,49
	A 74 Kit de fijación para instalación horizontal - Color Blanco (caja de 4 piezas)	550120	19,51
	A 75 Kit de fijación para instalación horizontal - Color: Cromo (caja de 4 piezas)	550121	60,00

Para otros accesorios consultar a partir de la pág. 42

CLASSIC



Modelos de color: se aplica un suplemento del 35% sobre la base del PURE WHITE RAL 9010 para los colores CLASSIC

STYLE



SPECIAL



Debido a límites técnicos de impresión, los colores deben considerarse como indicativos y no vinculantes.

Modelos de color: se aplica un suplemento del 45% sobre la base del PURE WHITE RAL 9010 para los colores STYLE y SPECIAL

ACCESORIOS A PETICIÓN

Artículo		Descripción	Código	Precio €
	A 1/1	Válvula cromada automática purga aire G 1" DCHA. (montar siempre con purga arriba)	520201	9,75
		Válvula cromada automática purga aire G 1" IZQ. (montar siempre con purga arriba)	520202	9,75
	A 4/1	Tapón ciego G 1" Der. (pintado y zincado)	525014	1,48
		Tapón ciego G 1" Izq. (pintado y zincado)	525114	1,48
	A 6/1	Reducción 3/8 DER. - Color: Blanco	526014	1,48
		Reducción 3/8 IZQ. - Color: Blanco	526114	1,48
		Reducción 1/2 DER. - Color: Blanco	526214	1,48
		Reducción 1/2 IZQ. - Color: Blanco	526314	1,48
		Reducción 3/4 DER. - Color: Blanco	526414	1,48
		Reducción 3/4 IZQ. - Color: Blanco	526514	1,48
	A 8/1	Tapón con orificio de 1/4 Der. - Color: Blanco	525214	1,48
		Tapón con orificio de 1/4 Izq. - Color: Blanco	525314	1,48
		Tapón con orificio de 1/8 Der. - Color: Blanco	525414	1,48
		Tapón con orificio de 1/8 Izq. - Color: Blanco	525514	1,48
	A 13	Pintura para retoques 400 ml - Color: Blanco RAL 9010	540024	10,62
	A 16	Ménsula para empotrar 175 mm	550020	0,62
	A 18	Ménsula universal para atornillar DCHA.	550035	1,50
		Ménsula universal para atornillar IZQ.	550036	1,50
	A 26/1	Llave para manguitos G 1"	550090	48,77
	A 40/2	Llave de plástico	560257	6,60
	A 52	Válvula de purga cromada G 1/2"	520203	2,59
	-	Tapón ciego 1/2"	525602	1,23

Accesorios para todos los radiadores a excepción del modelo Cool

La referencia A 13 Bote Pintura para Retoques 400 ml - Color: Blanco RAL 9010 se puede utilizar también con el modelo Cool.

Válvula serie **ALFA** radiador 1/2" (Válvulas suministradas sin racores)

Descripción	Color Blanco - Cromo	Precio €	Color Cromo	Precio €	Color Oro	Precio €
	Código		Código		Código	
Válvula a escuadra unión tubo hierro	8493051	104,82	8493052	110,00	8493053	178,83
Válvula recta unión tubo hierro	8493061	116,17	8493062	121,11	8493063	190,86
Detentor a escuadra unión tubo hierro	8493031	82,04	8493032	86,67	8493033	139,88
Detentor recto unión tubo hierro	8493041	92,22	8493042	97,16	8493043	151,42
Válvula a escuadra unión tubo cobre/polietileno/multi-capas	8493151	103,52	8493152	109,07	8493153	178,21
Válvula recta unión tubo cobre/polietileno/multicapa	8493161	114,26	8493162	119,57	8493163	187,84
Detentor a escuadra unión tubo cobre/polietil./multicapa	8493131	80,31	8493132	85,12	8493133	139,88
Detentor recto unión tubo cobre/polietileno/multicapa	8493141	90,86	8493142	95,62	8493143	149,51

Válvula serie **BETA** radiador 1/2" (Válvulas suministradas sin racores)

Descripción	Color Blanco - Cromo	Precio €	Color Cromo	Precio €
	Código		Código	
Válvula a escuadra unión tubo hierro	8483351	138,40	8483352	149,69
Válvula recta unión tubo hierro	8483361	149,69	8483362	161,54
Detentor a escuadra unión tubo hierro	8493531	85,68	8493532	90,06
Detentor recto unión tubo hierro	8493541	93,89	8493542	98,89
Válvula a escuadra unión tubo cobre/polietileno/multicapa	8483451	136,85	8483452	147,96
Válvula recta unión tubo cobre/polietileno/multicapa	8483461	147,96	8483462	159,81
Detentor a escuadra unión tubo cobre/polietil./multicapa	8493631	83,95	8493632	88,77
Detentor recto unión tubo cobre/polietileno/multicapa	8493641	92,41	8493642	97,34



Accesorios para todos los radiadores a excepción de los modelos Cool conexión central y Garda conexión central

Válvula serie **GAMMA** radiador 1/2" (Válvulas suministradas sin racores)

Descripción	Color Blanco - Cromo	Precio €	Color Cromo	Precio €
	Código		Código	
Válvula a escuadra unión tubo hierro	8484351	82,47	8484352	86,42
Válvula recta unión tubo hierro	8484361	91,11	8484362	94,07
Detentor a escuadra unión tubo hierro	8494531	60,99	8494532	64,81
Detentor recto unión tubo hierro	8494541	67,41	8494542	71,73
Válvula a escuadra unión tubo cobre/polietileno/multicapa	8484451	80,86	8484452	84,20
Válvula recta unión tubo cobre/polietileno/multicapa	8484461	89,14	8484462	92,59
Detentor a escuadra unión tubo cobre/polietil./multicapa	8494631	59,26	8494632	62,96
Detentor recto unión tubo cobre/polietileno/multicapa	8494641	66,67	8494642	70,12



Válvula serie **TONDERA** radiador 1/2" (Válvulas suministradas sin racores)

Descripción	Color Blanco	Precio €	Color Cromo	Precio €
	Código		Código	
Válvula a escuadra termostatizable unión tubo en cobre y multicapa con cola anti-goteo	8496131	106,17	8496132	109,26
Válvula a escuadra termostática unión tubo en cobre y multicapa con cola anti-goteo	8496331	70,74	8496332	73,27
Válvula a escuadra regulable manualmente unión tubo cobre y multicapa con cola anti-goteo	8496231	75,31	8496232	77,53
Detentor a escuadra unión tubo cobre y multicapa con cola anti-goteo	8496731	64,20	8496732	66,30
Válvula termostatizable de vía recta unión tubo en cobre y multicapa con cola anti-goteo	8496151	112,35	8496152	116,42
Válvula termostática de vía recta unión tubo en cobre y multicapa con cola anti-goteo	8496351	78,02	8496352	80,43
Válvula de vía recta regulable manualmente unión tubo cobre y multicapa con cola anti-goteo	8496251	83,95	8496252	86,42
Detentor de vía recta unión tubo en cobre y multicapa con cola anti-goteo	8496751	72,10	8496752	73,89



Válvula serie **MINIMAL** radiador 1/2" (Válvulas suministradas sin racores)

Descripción	Color Blanco	Precio €	Color Cromo	Precio €
	Código		Código	
Válvula a escuadra termostatizable, unión intercambiable para tubo en cobre y multicapa, con cola anti-goteo.	8493851	163,83	8493852	174,38
Válvula a escuadra termostática, unión intercambiable para tubo en cobre y multicapa, con cola anti-goteo.	8493651	83,40	8493652	87,90
Detentor a escuadra unión tubo cobre/polietil./multicapa	8493631	83,95	8493632	88,77
Válvula a escuadra termostatizable unión tubo hierro con cola anti-goteo	8493751	165,80	8493752	175,99
Válvula a escuadra termostática unión tubo hierro con cola anti-goteo	8493551	85,37	8493552	89,69
Detentor a escuadra unión tubo hierro	8493531	85,68	8493532	90,06



Válvula serie **LIBERTY** radiador 1/2" (Válvulas suministradas sin racores) *

Descripción	Color Blanco	Precio €	Color RAL 1036	Precio €	Color Hierro Fundido	Precio €	Color Bronce	Precio €
	Código		Código		Código		Código	
Válvula a escuadra unión tubo hierro con cola anti-goteo	8493251	282,72	8493256	282,72	8493254	282,72	8493255	274,07
Detentor a escuadra unión tubo hierro con cola anti-goteo	8493231	218,52	8493236	218,52	8493234	218,52	8493235	213,58

* Para tuberías de cobre multicapa se requiere el uso del adaptador

Descripción	Color Oro *	Precio €	Color Bronce	Precio €
	Código		Código	
Adaptador para tubo de cobre y multicapa serie LIBERTY Medida tubo (Ø mm) 3/4" x 24/19	8493283	51,98	8493285	46,54

* Puede combinarse con válvulas y detentores de color blanco, RAL 1036 e hierro fundido

Válvula serie **OLD STYLE** radiador 1/2" (Válvulas suministradas sin racores)

Descripción	Color Blanco	Precio €	Color Cromo	Precio €	Color Bronce	Precio €
	Código		Código		Código	
Válvula a escuadra termostática unión tubo hierro con cola anti-goteo	8493671	270,12	8493672	270,12	8493675	285,19
Válvula a escuadra unión tubo hierro con cola anti-goteo	8493371	111,23	8493372	111,23	8493375	127,16
Detentor a escuadra unión tubo hierro con cola anti-goteo	8493411	87,28	8493412	87,28	8493415	95,06
Válvula termostática de vía recta unión tubo hierro con cola anti-goteo	8493681	270,12	8493682	270,12	8493685	285,19
Válvula de vía recta unión tubo hierro con cola anti-goteo	8493381	111,23	8493382	111,23	8493385	127,16
Detentor de vía recta unión tubo hierro con cola anti-goteo	8493421	87,28	8493422	87,28	8493425	95,06
Válvula a escuadra termostática unión tubo en cobre y multicapa con cola anti-goteo	8493691	270,12	8493692	270,12	8493695	285,19
Válvula a escuadra unión tubo cobre y multicapa con cola anti-goteo	8493391	111,23	8493392	111,23	8493395	127,16
Detentor a escuadra unión tubo cobre y multicapa con cola anti-goteo	8493431	87,28	8493432	87,28	8493435	95,06
Válvula termostática de vía recta unión tubo en cobre y multicapa con cola anti-goteo	8493701	270,12	8493702	270,12	8493705	285,19
Válvula de vía recta unión tubo en cobre y multicapa con cola anti-goteo	8493401	111,23	8493402	111,23	8493405	127,16
Detentor de vía recta unión tubo en cobre y multicapa con cola anti-goteo	8493441	87,28	8493442	87,28	8493445	95,06



Accesorios para todos los radiadores a excepción de los modelos Cool conexión central y Garda conexión central

RACORES PARA TUBOS DE COBRE

Racores para tubos de cobre para válvulas serie **ALFA, BETA y MINIMAL**

Medida tubo	Color Cromo	Precio €	Color Oro	Precio €
(Ø mm)	Código		Código	
10	849381210	12,72	849381310	20,25
12	849381212	12,72	849381312	20,25
14	849381214	12,72	849381314	20,25

Medida tubo	Color Cromo	Precio €	Color Oro	Precio €
(Ø mm)	Código		Código	
15	849381215	12,72	849381315	20,25
16	849381216	12,72	849381316	20,25
18	849381218	12,72	849381318	20,25



Racores para tubos de cobre para válvulas serie **GAMMA y TONDERA**

Medida tubo	Color Cromo	Precio €
(Ø mm)	Código	
10	849481210	9,51
12	849481212	9,51
14	849481214	9,51

Medida tubo	Color Cromo	Precio €
(Ø mm)	Código	
15	849481215	9,51
16	849481216	9,51
18	849481218	9,51



Racores para tubos de cobre para válvulas serie **LIBERTY**

Medida tubo	Color Oro *	Precio €	Color Bronce	Precio €
(Ø mm)	Código		Código	
10	849381310	20,25	849381510	15,56
12	849381312	20,25	849381512	15,56
14	849381314	20,25	849381514	15,56

Medida tubo	Color Oro *	Precio €	Color Bronce	Precio €
(Ø mm)	Código		Código	
15	849381315	20,25	849381515	15,56
16	849381316	20,25	849381516	15,56
18	849381318	20,25	849381518	15,56



* Puede combinarse con válvulas y detentores de color blanco, RAL 1036 e hierro fundido

Racores para tubos de cobre para válvulas serie **OLD STYLE**

Medida tubo	Color Cromo *	Precio €	Color Bronce	Precio €
(Ø mm)	Código		Código	
10	849481210	9,51	849481510	12,10
12	849481212	9,51	849481512	12,10
14	849481214	9,51	849481514	12,10

Medida tubo	Color Cromo *	Precio €	Color Bronce	Precio €
(Ø mm)	Código		Código	
15	849481215	9,51	849481515	12,10
16	849481216	9,51	849481516	12,10
18	849481218	9,51	849481518	12,10



* Puede combinarse con válvulas y detentores de color blanco y cromo

RACORES PARA TUBOS MULTICAPA

Racores para tubos multicapa para válvulas serie **ALFA** y **BETA**

Medida tubo (Ø int. - Ø ext.)	Conexión	Color Cromo Código	Precio €	Color Oro Código	Precio €
9,5/10-14	24 - 19	849383210	14,94	849383310	21,73
11,5/12-16	24 - 19	8493832115	14,94	8493833115	21,73



Racores para tubos multicapa para válvulas serie **GAMMA** y **TONDERA**

Medida tubo (Ø int. - Ø ext.)	Conexión	Color Cromo Código	Precio €
7,5/8-12	24 - 19	84948320812	12,59
9,5/10-14	24 - 19	849483210	12,59
9,5/10-15	24 - 19	84948321015	12,59
10,5/11-15	24 - 19	84948321115	12,59
10,5/11-16	24 - 19	84948321116	12,59
11,5/12-16	24 - 19	8494832115	12,59

Medida tubo (Ø int. - Ø ext.)	Conexión	Color Cromo Código	Precio €
11,5/12-17	24 - 19	84948321217	13,33
12,5/13-17	24 - 19	84948321317	13,33
12,5/13-18	24 - 19	84948321318	13,33
13,5/14-18	24 - 19	84948321418	13,33
14,5/15-20	24 - 19	84948321520	13,33
15/15,5-20	24 - 19	849483215520	13,33
15,5/16-20	24 - 19	84948321620	13,33



Racores para tubos multicapa para válvulas serie **LIBERTY**

Medida tubo (Ø int. - Ø ext.)	Conexión	Color Oro * Código	Precio €	Color Bronce Código	Precio €
7,5/8-12	24 - 19	84938330812	21,73	84938350812	17,04
9,5/10-14	24 - 19	849383310	21,73	84938351014	17,04
9,5/10-15	24 - 19	84938331015	21,73	84938351015	17,04
10,5/11-15	24 - 19	84938331115	21,73	84938351115	17,04
10,5/11-16	24 - 19	84938331116	21,73	84938351116	17,04
11,5/12-16	24 - 19	8493833115	21,73	84938351216	17,04
11,5/12-17	24 - 19	84938331217	23,21	84938351217	18,52
12,5/13-17	24 - 19	84938331317	23,21	84938351317	18,52
12,5/13-18	24 - 19	84938331318	23,21	84938351318	18,52
13,5/14-18	24 - 19	84938331418	23,21	84938351418	18,52
14,5/15-20	24 - 19	84938331520	23,21	84938351520	18,52
15/15,5-20	24 - 19	849383315520	23,21	849383515520	18,52
15,5/16-20	24 - 19	84938331620	23,21	84938351620	18,52



* Puede combinarse con válvulas y detentores de color blanco, RAL 1036 e hierro fundido

Racores para tubos multicapa para válvulas serie **MINIMAL**

Medida tubo (Ø int. - Ø ext.)	Conexión	Color Cromo Código	Precio €
7,5/8-12	24 - 19	84938320812	14,94
9,5/10-14	24 - 19	849383210	14,94
9,5/10-15	24 - 19	84938321015	14,94
10,5/11-15	24 - 19	84938321115	14,94
10,5/11-16	24 - 19	84938321116	14,94
11,5/12-16	24 - 19	84938321115	14,94

Medida tubo (Ø int. - Ø ext.)	Conexión	Color Cromo Código	Precio €
11,5/12-17	24 - 19	84938321217	15,93
12,5/13-17	24 - 19	84938321317	15,93
12,5/13-18	24 - 19	84938321318	15,93
13,5/14-18	24 - 19	84938321418	15,93
14,5/15-20	24 - 19	84938321520	15,93
15/15,5-20	24 - 19	849383215520	15,93
15,5/16-20	24 - 19	84938321620	15,93



Racores para tubos multicapa para válvulas serie **OLD STYLE**

Medida tubo (Ø int. - Ø ext.)	Conexión	Color Bronce Código	Precio €
7,5/8-12	24 - 19	84948350812	15,43
9,5/10-14	24 - 19	84948351014	15,43
9,5/10-15	24 - 19	84948351015	15,43
10,5/11-15	24 - 19	84948351115	15,43
10,5/11-16	24 - 19	84948351116	15,43
11,5/12-16	24 - 19	84948351216	15,43
11,5/12-17	24 - 19	84948351217	16,17
12,5/13-17	24 - 19	84948351317	16,17
12,5/13-18	24 - 19	84948351318	16,17
13,5/14-18	24 - 19	84948351418	16,17
14,5/15-20	24 - 19	84948351520	16,17
15/15,5-20	24 - 19	849483515520	16,17
15,5/16-20	24 - 19	84948351620	16,17

Medida tubo (Ø int. - Ø ext.)	Conexión	Color Cromo Código	Precio €
7,5/8-12	24 - 19	84948320812	12,59
9,5/10-14	24 - 19	849483210	12,59
9,5/10-15	24 - 19	84948321015	12,59
10,5/11-15	24 - 19	84948321115	12,59
10,5/11-16	24 - 19	84948321116	12,59
11,5/12-16	24 - 19	84948321115	12,59
11,5/12-17	24 - 19	84948321217	13,33
12,5/13-17	24 - 19	84948321317	13,33
12,5/13-18	24 - 19	84948321318	13,33
13,5/14-18	24 - 19	84948321418	13,33
14,5/15-20	24 - 19	84948321520	13,33
15/15,5-20	24 - 19	849483215520	13,33
15,5/16-20	24 - 19	84948321620	13,33



RACORES PARA TUBOS DE POLIETILENO

Racores para tubos de polietilen para válvulas serie **ALFA** y **BETA**

Medida tubo	Color Cromo	Precio €
(Ø int. - Ø ext.)	Código	
12 - 16	849382212	12,90
13 - 18	849382213	12,90
14 - 18	849382214	12,90

Medida tubo	Color Oro	Precio €
(Ø int. - Ø ext.)	Código	
12 - 16	849382312	16,79
13 - 18	849382313	16,79
14 - 18	849382314	16,79



Racores para tubos de polietilen para válvulas serie **GAMMA**

Medida tubo	Color Cromo	Precio €
(Ø int. - Ø ext.)	Código	
12 - 16	849482212	10,00
13 - 18	849482213	10,00
14 - 18	849482214	10,00



CABEZAL TERMOSTÁTICO

Cabezal termostático para válvulas serie **BETA**, **GAMMA**, **TONDERA** y **MINIMAL**

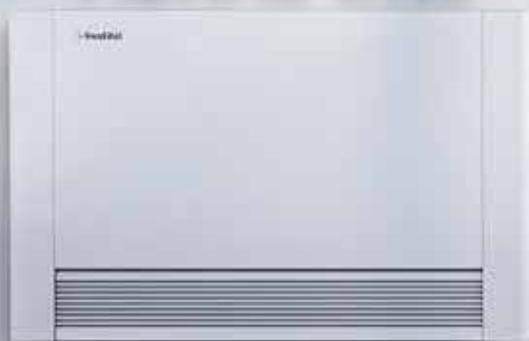
Descripción	Color Blanco - Cromo	Precio €
	Código	
Cabezal termostático para válvulas serie BETA, GAMMA, TONDERA y MINIMAL con sensor a líquido	8480931	59,38



FANCOIL



AURAL ONE





AURAL SPLIT



AURAL IN



AURAL ONE

FANCOIL HIDRÓNICO CON MUEBLE

SOLUCIÓN IDEAL PARA CALEFACCIÓN Y REFRIGERACIÓN

MOTOR CON TECNOLOGÍA DC INVERTER

DISPONIBLE CON CONEXIONES HIDRÁULICAS A IZQUIERDA O DERECHA

5 POTENCIAS DISPONIBLES



- ▶ **Profundidad de tan sólo 129 mm**
- ▶ **Diseño moderno y elegante**
- ▶ **Bajo nivel sonoro**
- ▶ **Menor consumo eléctrico**
- ▶ **Caudal de aire modulado**
- ▶ **Amplia gama de mandos combinables con las máquinas**
- ▶ **Instalable en el techo con el accesorio de bandeja recogedora de condensados**
- ▶ Ventilador tangencial "Super Silence" para la máxima silenciosidad
- ▶ Carcasa exterior de chapa galvanizada y pintada de alta resistencia color RAL9003
- ▶ Batería de intercambio térmico de cobre-aluminio y colectores de latón con purgador de aire integrado
- ▶ Filtro de aire de panel fácilmente extraíble para su limpieza
- ▶ Conexiones hidráulicas 3/4" Eurocono. Disponibles versiones con conexiones a dcha. o a izda.
- ▶ Plantilla de instalación y soportes de montaje en pared suministrados de serie

Disponibles en los modelos:



INTERFAZ DE USUARIO EN LA MÁQUINA BASIC

- ▶ Gestión con 4 velocidades fijas

INTERFAZ DE USUARIO EN LA MÁQUINA PREMIUM

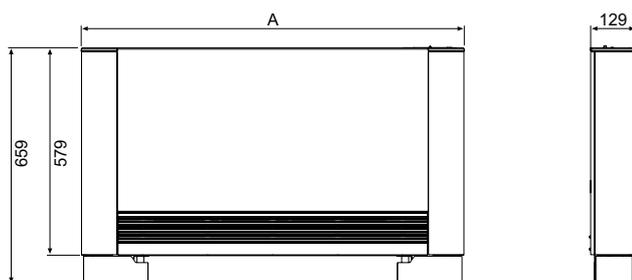
- ▶ Gestión con velocidad modulante
- ▶ Interfaz Touch

INTERFAZ DE USUARIO DE PARED

- ▶ Gestión con velocidad modulante
- ▶ Interfaz Touch
- ▶ Controla hasta 30 unidades
- ▶ Puerta RS 485
- ▶ Disponible en versión blanca o negra

Modelo	Código	Lado Conexiones Hidráulicas	Dimensiones A x A x P	Peso bruto	Precio €
			mm	kg	
One 20	LAU0MPV02S	IZDA.	725x579x129	18	726,00
	LAU0MPV02D	DCHA.			756,00
One 40	LAU0MPV04S	IZDA.	925x579x129	21	796,00
	LAU0MPV04D	DCHA.			824,00
One 60	LAU0MPV06S	IZDA.	1125x579x129	24	928,00
	LAU0MPV06D	DCHA.			958,00
One 80	LAU0MPV08S	IZDA.	1325x579x129	27	1.102,00
	LAU0MPV08D	DCHA.			1.132,00
One 100	LAU0MPV0AS	IZDA.	1525x579x129	30	1.242,00
	LAU0MPV0AD	DCHA.			1.272,00

DIMENSIONES



Instalación en pared



Instalación en techo (con accesorio de bandeja)

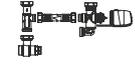
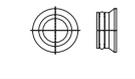


Dimensiones	um	ONE 20	ONE 40	ONE 60	ONE 80	ONE 100
A	mm	725	925	1125	1325	1525

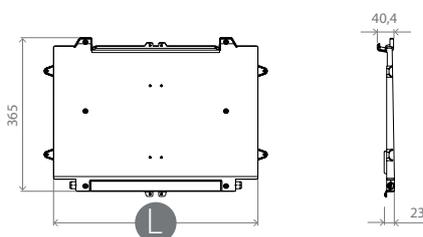
Datos técnicos	um	ONE 20	ONE 40	ONE 60	ONE 80	ONE 100
DATOS TÉRMICOS EN REFRIGERACIÓN 7/12 (1)						
Potencia total en refrigeración	kW	0,91	2,12	2,81	3,30	3,71
Potencia sensible en refrigeración	kW	0,71	1,54	2,11	2,65	2,90
Caudal de agua en refrigeración	l/h	156	363	481	565	636
Pérdida de carga del agua en refrigeración	kPa	12,1	8,2	17,1	18,0	21,2
DATOS TÉRMICOS EN CALEFACCIÓN 45/40 (2)						
Potencia en calefacción	kW	1,02	2,21	3,02	3,81	4,32
Caudal de agua en calefacción	l/h	180	390	532	672	762
Pérdida de carga del agua en calefacción	kPa	9,1	9,2	19,1	21,2	23,3
DATOS TÉRMICOS EN CALEFACCIÓN 70/60 (3)						
Potencia en calefacción	kW	2,06	4,43	5,95	7,68	8,71
Caudal de agua en calefacción	l/h	182	390	523	676	767
Pérdida de carga del agua en calefacción	kPa	8,8	8,9	18,3	20,4	22,4
DATOS HIDRÁULICOS						
Contenido de agua de la batería	l	0,47	0,80	1,13	1,46	1,80
Presión máxima	bar	10				
Conexiones hidráulicas	-	EUROCONO 3/4"				
DATOS AERÁULICOS (4)						
Caudal de aire a velocidad máxima	m³/h	146	294	438	567	663
Caudal de aire a velocidad media (modo AUTO)	m³/h	90	210	318	410	479
Caudal de aire a velocidad mínima	m³/h	49	118	180	247	262
Presión estática máxima disponible	Pa	10	10	13	13	13
DATOS ELÉCTRICOS						
Tensión de alimentación	V/ph/Hz	230/1/50				
Potencia eléctrica máxima absorbida	W	11	19	20	29	33
Corriente máxima absorbida	A	0,11	0,16	0,18	0,26	0,28
Potencia eléctrica absorbida a velocidad mínima	W	5	4	6	5	6
DATOS ACÚSTICOS						
Potencia sonora a velocidad máxima (5)	dB(A)	54	54	54	55	57
Presión sonora a velocidad máxima (6)	dB(A)	41	42	44	46	47
Presión sonora a velocidad media (6)	dB(A)	33	34	34	35	38
Presión sonora a velocidad mínima (6)	dB(A)	24	25	26	26	28

- (1) Temperatura agua 7/12°C, temperatura ambiente 27°C b.s. y 19°C b.u. (según EN1397)
(2) Temperatura agua 45/40°C, temperatura ambiente 20°C b.s. y 15°C b.u. (según EN1397)
(3) Temperatura agua 70/60°C, temperatura ambiente 20°C b.s. y 15°C b.u. (según EN1397)
(4) Caudales medidos con filtros limpios
(5) Potencia sonora medida según EN16583
(6) Presión sonora medida a 1 m de distancia según la norma ISO7779

Artículo	Descripción	Código	Precio €
	Versión basic - 4 velocidades	LACOBOMA01	132,69
	Versión premium - velocidad modulante	LACOBOMA00	230,09
	Tarjeta integrada en la máquina para conexión mandos de pared (LACOMPAR00 e LACOMPAR01)	LASCHEDA00	181,65
	Controlador de pared negro (a combinar con la placa LASCHEDA00)	LACOMPAR00	181,65
	Controlador de pared blanco (a combinar con la placa LASCHEDA00)	LACOMPAR01	181,65

Artículo	Descripción	Código	Precio €
	Tarjeta integrada para conectar termostatos de 3 velocidades	LASCHEDA01	132,69
	Conjunto detentor - Válvula motorizada de 2 vías	LAGRUPDE01	186,84
	Conjunto detentor - Válvula motorizada de 3 vías	LAGRUPDE00	230,09
	Adaptadores para junta plana	LAGUAPIA00	18,17
	Pies de apoyo estéticos	LAPIEDIN00	66,35

Accesorio bandeja recogedora de condensados horizontal de techo



Descripción	L (mm)	Código	Precio €
Bandeja de condensación para instalación en techo 20	481	LABACOND00	72,40
Bandeja de condensación para instalación en techo 40	681	LABACOND01	84,60
Bandeja de condensación para instalación en techo 60	881	LABACOND02	90,39
Bandeja de condensación para instalación en techo 80	1081	LABACOND03	115,22
Bandeja de condensación para instalación en techo 100	1281	LABACOND04	121,10

AURAL IN

FANCOIL HIDRÓNICO EMPOTRADO

SOLUCIÓN IDEAL PARA CALEFACCIÓN Y REFRIGERACIÓN

MOTOR CON TECNOLOGÍA DC INVERTER

DISPONIBLE CON CONEXIONES HIDRÁULICAS A IZQUIERDA O DERECHA

5 POTENCIAS DISPONIBLES



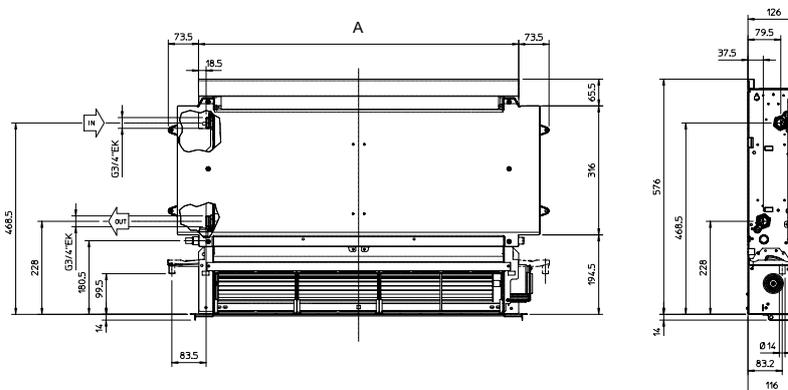
- ▶ **Instalable en pared o en techo**
- ▶ **Profundidad reducida para montar en cualquier pared y falso techo**
- ▶ **Bajo nivel sonoro**
- ▶ **Menor consumo eléctrico**
- ▶ **Caudal de aire modulado**
- ▶ **Amplia gama de accesorios para permitir la máxima versatilidad de instalación**
-) Ventilador tangencial "Super Silence" para la máxima silenciosidad
-) Batería de intercambio térmico de cobre-aluminio y colectores de latón con purgador de aire integrado
-) Filtro de aire de panel fácilmente extraíble para su limpieza
-) Conexiones hidráulicas 3/4" Eurocono. Disponibles versiones con conexiones a dcha. o a izda.
-) Bandeja recogedora de condensados de serie

Disponibles en los modelos:



Modelo	Código	Lado Conexiones Hidráulicas	Dimensiones	Peso bruto	Precio €
			A x A x P mm		
In 20	LAU0MIN02S	IZDA.	525x576x126	10	518,00
	LAU0MIN02D	DCHA.			546,00
In 40	LAU0MIN04S	IZDA.	725x576x126	13	588,00
	LAU0MIN04D	DCHA.			616,00
In 60	LAU0MIN06S	IZDA.	925x576x126	16	684,00
	LAU0MIN06D	DCHA.			714,00
In 80	LAU0MIN08S	IZDA.	1125x576x126	19	796,00
	LAU0MIN08D	DCHA.			826,00
In 100	LAU0MIN0AS	IZDA.	1325x576x126	22	880,00
	LAU0MIN0AD	DCHA.			910,00

DIMENSIONES



Dimensiones	um	IN 20	IN 40	IN 60	IN 80	IN 100
A	mm	378	578	778	978	1178

Datos técnicos	um	IN 20	IN 40	IN 60	IN 80	IN 100
DATOS TÉRMICOS EN REFRIGERACIÓN 7/12 (1)						
Potencia total en refrigeración	kW	0,91	2,12	2,81	3,30	3,71
Potencia sensible en refrigeración	kW	0,71	1,54	2,11	2,65	2,90
Caudal de agua en refrigeración	l/h	156	363	481	565	636
Pérdida de carga del agua en refrigeración	kPa	12,1	8,2	17,1	18,0	21,2
DATOS TÉRMICOS EN CALEFACCIÓN 45/40 (2)						
Potencia en calefacción	kW	1,02	2,21	3,02	3,81	4,32
Caudal de agua en calefacción	l/h	180	390	532	672	762
Pérdida de carga del agua en calefacción	kPa	9,1	9,2	19,1	21,2	23,3
DATOS TÉRMICOS EN CALEFACCIÓN 70/60 (3)						
Potencia en calefacción	kW	2,06	4,43	5,95	7,68	8,71
Caudal de agua en calefacción	l/h	182	390	523	676	767
Pérdida de carga del agua en calefacción	kPa	8,8	8,9	18,3	20,4	22,4
DATOS HIDRÁULICOS						
Contenido de agua de la batería	l	0,47	0,80	1,13	1,46	1,80
Presión máxima	bar	10				
Conexiones hidráulicas	-	EUROCONO 3/4"				
DATOS AERÁULICOS (4)						
Caudal de aire a velocidad máxima	m³/h	146	294	438	567	663
Caudal de aire a velocidad media (modo AUTO)	m³/h	90	210	318	410	479
Caudal de aire a velocidad mínima	m³/h	49	118	180	247	262
Presión estática máxima disponible	Pa	10	10	13	13	13
DATOS ELÉCTRICOS						
Tensión de alimentación	V/ph/Hz	230/1/50				
Potencia eléctrica máxima absorbida	W	11	19	20	29	33
Corriente máxima absorbida	A	0,11	0,16	0,18	0,26	0,28
Potencia eléctrica absorbida a velocidad mínima	W	5	4	6	5	6
DATOS ACÚSTICOS						
Potencia sonora a velocidad máxima (5)	dB(A)	54	54	54	55	57
Presión sonora a velocidad máxima (6)	dB(A)	41	42	44	46	47
Presión sonora a velocidad media (6)	dB(A)	33	34	34	35	38
Presión sonora a velocidad mínima (6)	dB(A)	24	25	26	26	28

(1) Temperatura agua 7/12°C, temperatura ambiente 27°C b.s. y 19°C b.u. (según EN1397)

(2) Temperatura agua 45/40°C, temperatura ambiente 20°C b.s. y 15°C b.u. (según EN1397)

(3) Temperatura agua 70/60°C, temperatura ambiente 20°C b.s. y 15°C b.u. (según EN1397)

(4) Caudales medidos con filtros limpios

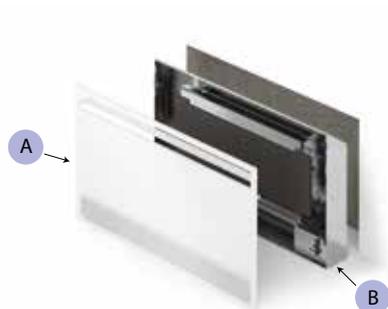
(5) Potencia sonora medida según EN16583

(6) Presión sonora medida a 1 m de distancia según la norma ISO7779



OPCIONES DE CONFIGURACIÓN PARA EMPOTRAR

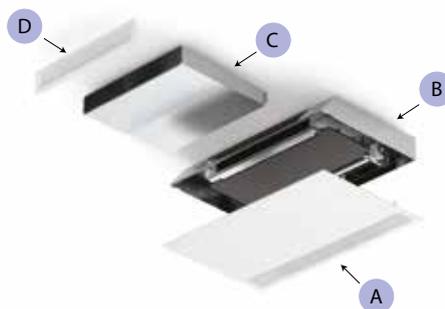
Empotrado de pared



A Panel de marco de instalación Vertical.
Cod. LAPANVER00 ÷ LAPANVER04

B Bastidor de empotrar.
Cod. LATELINC00 ÷ LATELINC04

Empotrado en techo



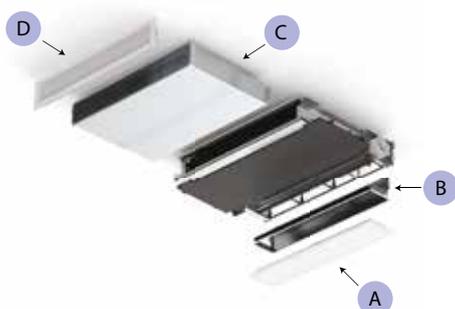
A Panel de marco de instalación horizontal.
Cod. LAPANORIO0 ÷ LAPANORIO4

B Bastidor de empotrar.
Cod. LATELINC00 ÷ LATELINC04

C Canal de impulsión telescópico.
Cod. LACANMAN00 ÷ LACANMAN04

D Boquilla de impulsión.
Cod. LABOCCMAN00 ÷ LABOCCMAN04

Empotrado en techo



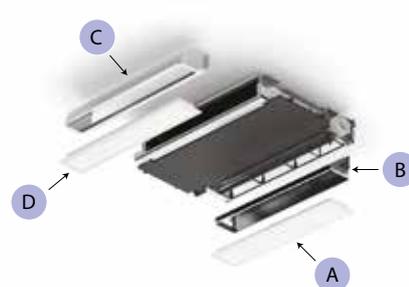
A Rejilla de aspiración.
Cod. LAGRIASP00 ÷ LAGRIASP04

C Canal de impulsión telescópico.
Cod. LACANMAN00 ÷ LACANMAN04

B Racor aspiración aire.
Cod. LARACASP00 ÷ LARACASP04

D Boquilla de impulsión.
Cod. LABOCCMAN00 ÷ LABOCCMAN04

Empotrado en techo



A Rejilla de aspiración.
Cod. LAGRIASP00 ÷ LAGRIASP04

C Canal de impulsión a 90°.
Cod. LACANMAN05 ÷ LACANMAN09

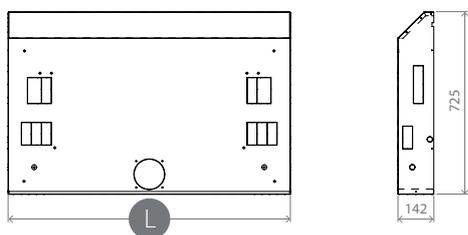
B Racor aspiración aire.
Cod. LARACASP00 ÷ LARACASP04

D Boquilla de impulsión.
Cod. LABOCCMAN00 ÷ LABOCCMAN04

Artículo	Descripción	Código	Precio €
	Tarjeta integrada en la máquina para conexión mandos de pared (LACOMPAR00 e LACOMPAR01)	LASCHEA00	181,65
	Controlador de pared negro (a combinar con la placa LASCHEA00)	LACOMPAR00	181,65
	Controlador de pared blanco (a combinar con la placa LASCHEA00)	LACOMPAR01	181,65
	Tarjeta integrada para conectar termostatos de 3 velocidades	LASCHEA01	132,69

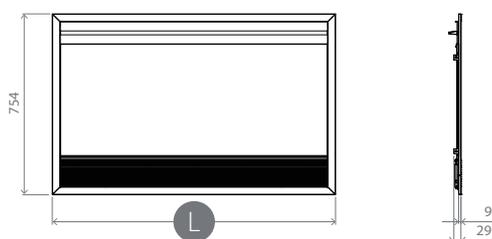
Artículo	Descripción	Código	Precio €
	Conjunto detentor - Válvula motorizada de 2 vías	LAGRUPDE01	186,84
	Conjunto detentor - Válvula motorizada de 3 vías	LAGRUPDE00	230,09
	Adaptadores para junta plana	LAGUAPIA00	18,17

Bastidor de empotrar



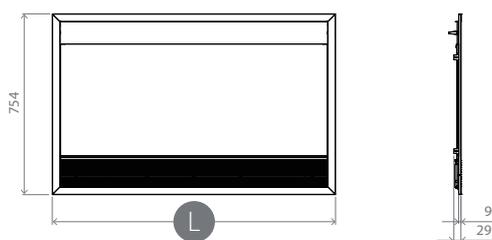
Descripción	L (mm)	Código	Precio €
Bastidor de empotrar 20	714	LATELINC00	157,60
Bastidor de empotrar 40	914	LATELINC01	169,11
Bastidor de empotrar 60	1114	LATELINC02	181,65
Bastidor de empotrar 80	1314	LATELINC03	205,87
Bastidor de empotrar 100	1514	LATELINC04	217,98

Panel de marco de instalación Vertical



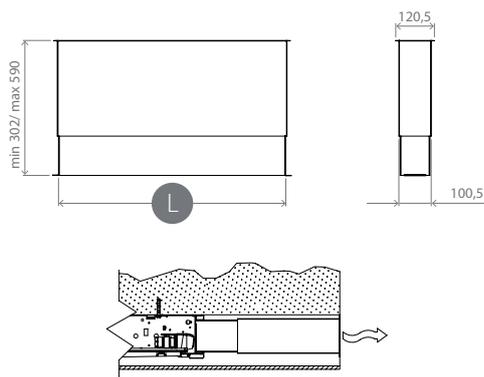
Descripción	L (mm)	Código	Precio €
Panel de marco de instalación Vertical 20	772	LAPANVER00	320,05
Panel de marco de instalación Vertical 40	972	LAPANVER01	363,30
Panel de marco de instalación Vertical 60	1172	LAPANVER02	397,90
Panel de marco de instalación Vertical 80	1372	LAPANVER03	453,26
Panel de marco de instalación Vertical 100	1572	LAPANVER04	494,78

Panel de marco de instalación Horizontal



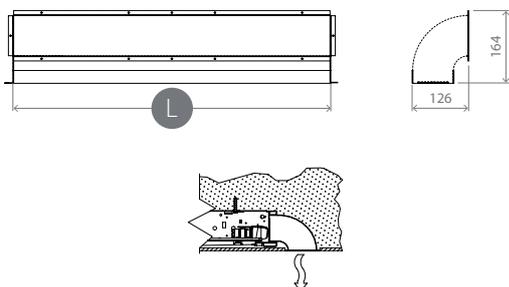
Descripción	L (mm)	Código	Precio €
Panel de marco de instalación Horizontal 20	772	LAPANORI00	320,05
Panel de marco de instalación Horizontal 40	972	LAPANORI01	363,30
Panel de marco de instalación Horizontal 60	1172	LAPANORI02	397,90
Panel de marco de instalación Horizontal 80	1372	LAPANORI03	453,26
Panel de marco de instalación Horizontal 100	1572	LAPANORI04	494,78

Canal telescópico de impulsión de aire para instalaciones horizontales en falso techo



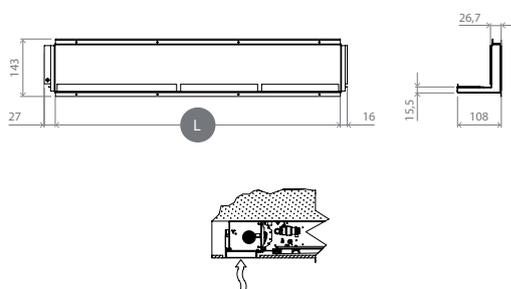
Descripción	L (mm)	Código	Precio €
Canal telescópico de impulsión de aire para instalaciones horizontales en falso techo 20	307,5	LACANMAN00	150,86
Canal telescópico de impulsión de aire para instalaciones horizontales en falso techo 40	507,5	LACANMAN01	174,73
Canal telescópico de impulsión de aire para instalaciones horizontales en falso techo 60	707,5	LACANMAN02	205,87
Canal telescópico de impulsión de aire para instalaciones horizontales en falso techo 80	907,5	LACANMAN03	223,17
Canal telescópico de impulsión de aire para instalaciones horizontales en falso techo 100	1107,5	LACANMAN04	247,39

Canal de impulsión de 90° para instalaciones horizontales en falso techo



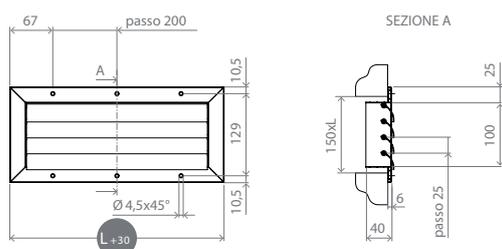
Descripción	L (mm)	Código	Precio €
Canal de impulsión de 90° para instalaciones horizontales en falso techo 20	307,5	LACANMAN05	72,40
Canal de impulsión de 90° para instalaciones horizontales en falso techo 40	507,5	LACANMAN06	84,77
Canal de impulsión de 90° para instalaciones horizontales en falso techo 60	707,5	LACANMAN07	96,88
Canal de impulsión de 90° para instalaciones horizontales en falso techo 80	907,5	LACANMAN08	108,56
Canal de impulsión de 90° para instalaciones horizontales en falso techo 100	1107,5	LACANMAN09	121,01

Racor para entrada de aire



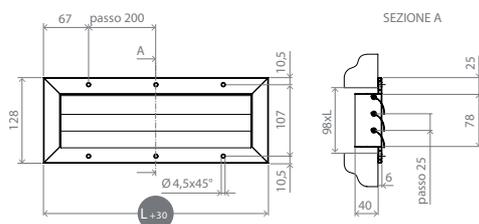
Descripción	L (mm)	Código	Precio €
Racor para entrada de aire 20	305	LARACASP00	72,40
Racor para entrada de aire 40	505	LARACASP01	84,60
Racor para entrada de aire 60	705	LARACASP02	90,39
Racor para entrada de aire 80	905	LARACASP03	108,56
Racor para entrada de aire 100	1105	LARACASP04	115,22

Rejilla de entrada de aire con aletas curvas

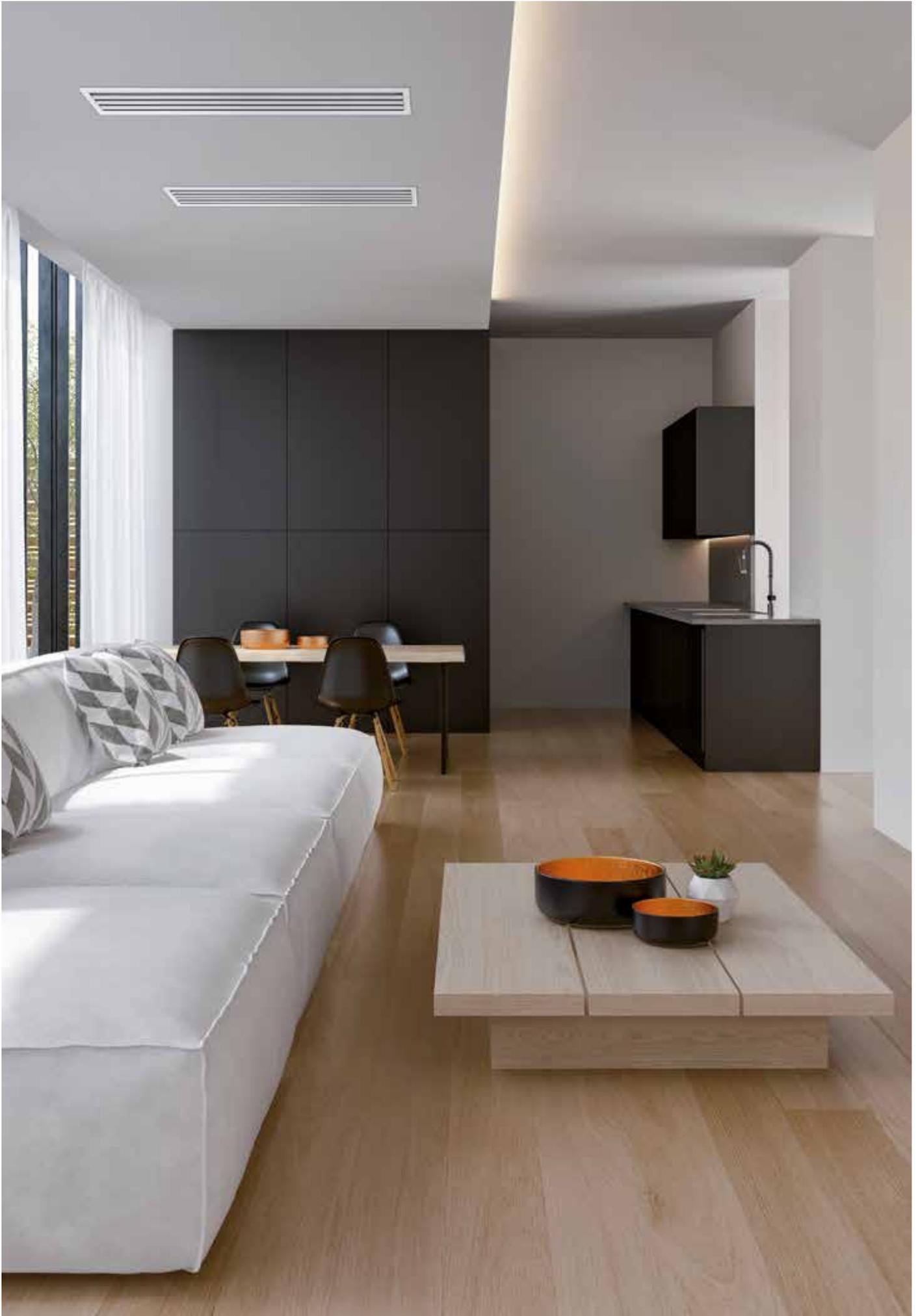


Descripción	L (mm)	Código	Precio €
Rejilla de entrada de aire con aletas curvas 20	304	LAGRIASP00	157,60
Rejilla de entrada de aire con aletas curvas 40	504	LAGRIASP01	169,19
Rejilla de entrada de aire con aletas curvas 60	704	LAGRIASP02	181,65
Rejilla de entrada de aire con aletas curvas 80	904	LAGRIASP03	193,76
Rejilla de entrada de aire con aletas curvas 100	1104	LAGRIASP04	205,87

Boquilla de impulsión con aletas curvas



Descripción	L (mm)	Código	Precio €
Boquilla de impulsión con aletas curvas 20	304	LABOCMAN00	121,01
Boquilla de impulsión con aletas curvas 40	504	LABOCMAN01	140,13
Boquilla de impulsión con aletas curvas 60	704	LABOCMAN02	145,06
Boquilla de impulsión con aletas curvas 80	904	LABOCMAN03	157,60
Boquilla de impulsión con aletas curvas 100	1104	LABOCMAN04	181,65



AURAL SPLIT

FANCOIL HIDRÓNICO DE PARED ALTA
 SOLUCIÓN IDEAL PARA CALEFACCIÓN Y REFRIGERACIÓN
 IDEAL PARA LIBERAR ESPACIO EN EL SUELO PARA MUEBLES
 MOTOR CON TECNOLOGÍA DC INVERTER
 3 POTENCIAS DIFERENTES



- ▶ **Profundidad de tan sólo 128 mm**
- ▶ **Diseño moderno y elegante**
- ▶ **Bajo nivel sonoro**
- ▶ **Menor consumo eléctrico**
- ▶ **Caudal de aire modulado**
-) Ventilador tangencial "Super Silence" para la máxima silenciosidad
-) Estructura totalmente metálica
-) Batería de intercambio térmico de cobre-aluminio y colectores de latón con purgador de aire integrado
-) Filtro de aire de panel fácilmente extraíble para su limpieza
-) Conexiones hidráulicas 3/4" Eurocono situadas a la derecha
-) Plantilla de instalación y soportes de montaje en pared suministrados de serie



INTERFAZ DE USUARIO INTEGRADO EN LA MÁQUINA

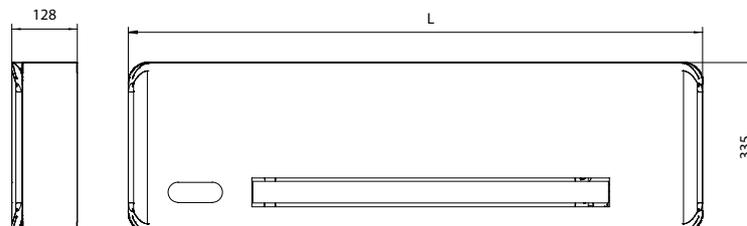
- ▶ Pantalla táctil integrada
- ▶ Mando a distancia por infrarrojos de serie

Disponibles en los modelos:



Modelo	Código	Lado Conexiones Hidráulicas	Dimensiones A x A x P	Peso bruto	Precio €
			mm	kg	
Split 40	LAU0MPA04D	DCHA.	927x335x128	15	1.062,00
Split 60	LAU0MPA06D	DCHA.	1127x335x128	17	1.170,00
Split 80	LAU0MPA08D	DCHA.	1327x335x128	20	1.290,00

DIMENSIONES



Dimensiones	um	SPLIT 40	SPLIT 60	SPLIT 80
L	mm	927	1127	1327

Datos técnicos	um	SPLIT 40	SPLIT 60	SPLIT 80
DATOS TÉRMICOS EN REFRIGERACIÓN 7/12 (1)				
Potencia total en refrigeración	kW	1,24	1,61	1,94
Potencia sensible en refrigeración	kW	0,98	1,27	1,52
Caudal de agua en refrigeración	l/h	208	279	365
Pérdida de carga del agua en refrigeración	kPa	11,7	5,1	5,3
DATOS TÉRMICOS EN CALEFACCIÓN 45/40 (2)				
Potencia en calefacción	kW	1,50	2,01	2,41
Caudal de agua en calefacción	l/h	260	349	451
Pérdida de carga del agua en calefacción	kPa	16,3	7,2	8,1
DATOS TÉRMICOS EN CALEFACCIÓN 70/60 (3)				
Potencia en calefacción	kW	3,03	4,08	4,75
Caudal de agua en calefacción	l/h	267	359	418
Pérdida de carga del agua en calefacción	kPa	15,8	7,0	7,9
DATOS HIDRÁULICOS				
Contenido de agua de la batería	l	0,50	0,61	0,77
Presión máxima	bar	10		
Conexiones hidráulicas	-	EUROCONO 3/4"		
DATOS AERÁULICOS (4)				
Caudal de aire a velocidad máxima	m³/h	228	331	440
Caudal de aire a velocidad media (modo AUTO)	m³/h	155	229	283
Caudal de aire a velocidad mínima	m³/h	84	124	138
Presión estática máxima disponible	Pa	10	10	10
DATOS ELÉCTRICOS				
Tensión de alimentación	V/ph/Hz	230/1/150		
Potencia eléctrica máxima absorbida	W	19	20	29
Corriente máxima absorbida	A	0,10	0,12	0,16
Potencia eléctrica absorbida a velocidad mínima	W	5	5	5
DATOS ACÚSTICOS				
Potencia sonora a velocidad máxima (5)	dB(A)	53	54	55
Presión sonora a velocidad máxima (6)	dB(A)	40	41	42
Presión sonora a velocidad media (6)	dB(A)	33	34	34
Presión sonora a velocidad mínima (6)	dB(A)	25	25	26

- (1) Temperatura agua 7/12°C, temperatura ambiente 27°C b.s. y 19°C b.u. (según EN1397)
(2) Temperatura agua 45/40°C, temperatura ambiente 20°C b.s. y 15°C b.u. (según EN1397)
(3) Temperatura agua 70/60°C, temperatura ambiente 20°C b.s. y 15°C b.u. (según EN1397)
(4) Caudales medidos con filtros limpios
(5) Potencia sonora medida según EN16583
(6) Presión sonora medida a 1 m de distancia según la norma ISO7779

Artículo	Descripción	Código	Precio €
	Conjunto detentor - Válvula motorizada de 2 vías para Split	LAGRUPDE02	198,95
	Adaptadores para junta plana	LAGUAPIA00	18,17

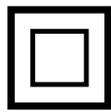
eBlitz Wi-Fi

EMISOR TERMOELÉCTRICO CON FLUIDO TERMODINÁMICO



- ▶ **Radiador gestionable a distancia a través smartphone Android y Apple descargando la aplicación Domus One**
- ▶ **Compatible con Google Home y Alexa**
- ▶ **Cuerpo en aluminio:**
 - alcanza rápidamente la temperatura deseada
- ▶ **Amplia interfaz LCD incorporada**
- ▶ **Sonda de temperatura NTC y regulación electrónica de la temperatura**
- ▶ **Para la optimización de los consumos el radiador cuenta con:**
 - Programación diaria y semanal con control adaptativo de encendido
 - Función detección ventana abierta
 - Lectura consumos
- ▶ **Seguridad:**
 - Bloqueo teclado
 - Interruptor ON/OFF integrado
 - Carga residual del reloj > 2 h
- ▶ **Kit de fijación incluido**

CLASE II


Double isolation




Todos los modelos **eBlitz Wi-Fi** tienen una garantía de **2 años** para los componentes eléctricos y de **10 años** para el cuerpo de aluminio, la garantía cubre los defectos de fabricación y es válida a partir de la fecha de instalación.



El lado derecho aloja el sistema de regulación y control de fácil acceso independientemente del tipo de instalación



Cable de alimentación:
 - Fase
 - Neutro
 - Hilo piloto

Modelo	Código Hilo Piloto	Potencia	Elementos	Voltaje	Frecuencia	Longitud	Altura	Profundidad	Precio €
		W	n°	V	Hz	mm	mm	mm	
750	FBG0M1XR84	750	4	230	50/60	390	583	80	378,99
1000	FBG0M1XRA5	1000	5	230	50/60	470	583	80	397,97
1250	FBG0M1XRD7	1250	7	230	50/60	630	583	80	451,20
1500	FBG0M1XRF9	1500	9	230	50/60	790	583	80	500,37
1800	FBG0M1XRIB	1800	11	230	50/60	950	583	80	550,61

¡DESCUBRE LA APP DOMUS ONE!

Descarga la app gratuita desde Google Play o Apple Store. Podrás controlar el funcionamiento de los radiadores a distancia optimizando los consumos con el máximo confort para tu hogar.



DETECCIÓN VENTANA ABIERTA

Detectando una ventana abierta en el cuarto el radiador se apaga automáticamente evitando desperdicios

PROGRAMACIÓN DIARIA Y SEMANAL CON CONTROL ADAPTATIVO DE ENCENDIDO

Cuando el radiador está en modalidad "programa" activando dicho parámetro el encendido se gestionará en modalidad inteligente según la temperatura del cuarto

PROGRAMACIÓN

Es posible personalizar fácilmente la programación

AJUSTE TEMPERATURAS

Es posible modificar las temperaturas: Máxima, Confort y Economy



MODALIDAD

- Temporal
- Manual
- Programación

BLOQUEO TECLADO

Seguridad garantizada bloqueando el uso del producto para los niños

CONTROL TEMPERATURAS

Gracias a gráficos actualizados en tiempo real es posible controlar la evolución de la temperatura ambiente

GRUPOS DE DISPOSITIVOS

Por medio de la misma App es posible agrupar y controlar más radiadores. A la vez es posible encender y apagar el grupo con un solo botón y visualizar la programación semanal

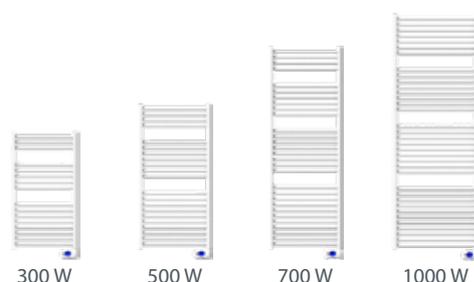


eCool ED

TOALLERO ELÉCTRICO DIGITAL



- ▶ **Cuerpo en aluminio: baja inercia térmica**
- ▶ **Amplia interfaz LCD**
- ▶ **Programación diaria y semanal**
- ▶ **Función de detección apertura ventanas**
- ▶ **Bloqueo teclado para niños**
- ▶ **Kit de fijación incluido**
- ▶ **Enchufe Schuko**
- ▶ **Tratamiento interno anticorrosivo *Alaternum* de serie**



300 W

500 W

700 W

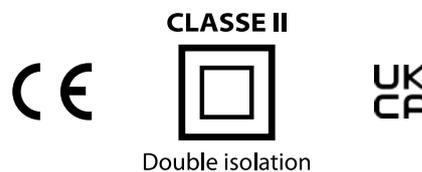
1000 W



Todos los modelos **eCool ED** tienen una garantía de **2 años** para los componentes eléctricos y de **5 años** para el cuerpo de aluminio, la garantía cubre los defectos de fabricación y es válida a partir de la fecha de instalación.



Enchufe Schuko



Double isolation

Modelo	Código Toma Schuko	Potencia	Voltaje	Frecuencia	Longitud	Altura	Profundidad	Precio €
		W	V	Hz	mm	mm	mm	
300	FCA0M1YD30	300	230	50/60	478	933	45	352,43
500	FCA0M1YD50	500	230	50/60	528	1143	45	389,08
700	FCA0M1YD70	700	230	50/60	528	1563	45	449,88
1000	FCA0M1YDA0	1000	230	50/60	628	1815	45	508,09

Artículo	Descripción	Código	Precio €
	Control remoto infrarojo con apoyo mural (baterías no incluidas) FuncionEj: Comfort, Reducida, Anticongelamento y Stand-by	OZTELINF01	76,54

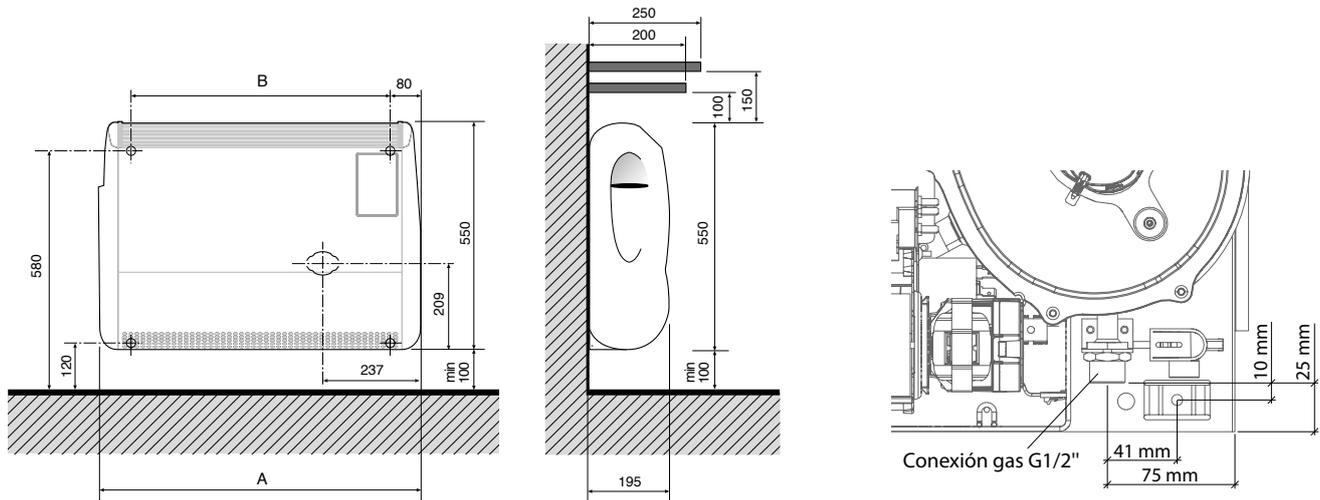




- ▶ **Clase A de eficiencia energética estacional**
- ▶ **Intercambiador de calor de aluminio inyectado con recuperador de calor**
- ▶ **Interfaz usuario amplia con programación**
- ▶ **Quemador de premezcla total con encendido electrónico**
- ▶ **Ventiladores con motores brushless de alta eficiencia**
- ▶ **Absorción eléctrica máxima $\leq 30W$**
- ▶ **Posibilidad de conexión a un mando remoto (opcional)**
- ▶ **Sonda ambiente suplementaria (opcional)**



Disponible en los modelos:
3000 - 5000 - 7000



MEDIDAS EXPRESADAS EN MILÍMETROS

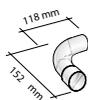
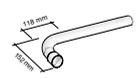
Modelo	Tipo de gas	Código	Precio
			€
3000	GAS NATURAL	GEES301PR2	1.181,12
	PROPANO	GEES361PR2	
5000	GAS NATURAL	GEES501PR2	1.266,46
	PROPANO	GEES561PR2	
7000	GAS NATURAL	GEES701PR2	1.282,78
	PROPANO	GEES761PR2	

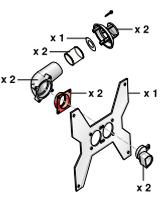
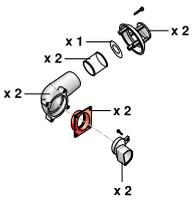
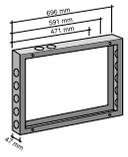
Datos técnicos	um	3000	5000	7000
Tipo	-	C13, C53	C13, C53	C13, C53
Tipo de gas	-	GAS NATURAL PROPANO	GAS NATURAL PROPANO	GAS NATURAL PROPANO
Dimensiones (L x H x P)	-	547x550x195	667x550x195	772x550x195
Peso bruto	kg	20,0	24,0	28,0
Clase de eficiencia energética estacional de calefacción del ambiente	-	A	A	A
Eficiencia energética estacional de la calefacción del ambiente (η_s)	%	89	88	88
Potencia térmica nominal (P _{nom})	kW	2,7	4,5	5,9
Potencia térmica mínima (P _{min})	kW	1,9	2,8	4,2
Rendimiento a la potencia calorífica nominal ($\eta_{th,nom}$)	%	93,7	92,2	91,8
Rendimiento a la potencia calorífica mínima ($\eta_{th,min}$)	%	94,5	94,9	94,0
Capacidad térmica nominal	W	2900	4900	6400
Capacidad térmica reducida	W	2000	3000	4500
Potencia calorífica nominal	W	2720	4520	5880
Potencia calorífica reducida	W	1890	2850	4230
Rendimiento a la potencia calorífica nominal (Gas Natural)	%	93,7	92,2	91,8
Rendimiento a la potencia calorífica nominal (Propano)	%	93,5	92,3	91,7
Rendimiento a la potencia calorífica reducida (Gas Natural)	%	94,5	94,9	94,0
Rendimiento a la potencia calorífica reducida (Propano)	%	94,7	95,1	93,8
Clase de emisiones NOx	-	5	5	5
Tensión/Frecuencia de alimentación	V/Hz	230 - 50	230 - 50	230 - 50
Potencia máxima absorbida ERP	W	24	24	30
Grado de protección eléctrico	IP	20	20	20
Diámetro externo tubos descarga recto (C13)	mm	2 x 55/2 **	2 x 55/2 **	2 x 55/2 **
Diámetro externo tubos desdoblados (C53)	mm	35 o 60	35 o 60	35 o 60
Diámetro toma del gas	pulgadas	G 1/2 M	G 1/2 M	G 1/2 M
Consumo estándar (gas natural)	-	0,31 m ³ /h	0,52 m ³ /h	0,68 m ³ /h
Consumo estándar (propano)	-	0,23 kg/h	0,38 kg/h	0,50 kg/h
Tipo de gas	-	II2H3P	II2H3P	II2H3P

** Con 2 x 55/2 se entienden n. 2 tubos (uno para aspiración aire y uno para descarga humos) cada uno con forma de semicírculo de diámetro igual a 55 mm.

Para las categorías de gas de los productos contactar Fondital S.p.A.

ACCESORIOS

Artículo	Descripción	Caja	Código	Precio €
	Tubo estándar longitud 1 m.	2 uds.	6YTUBOAL01	19,78
	Rejilla de protección para terminales de pared	1 ud.	6Y41309000	34,68
	Terminal individual a pared Ø 35 mm	2 uds.	6YTERSDO00	8,91
	Reducción salida dividida (media luna / Ø 35 mm)	2 uds.	6YRIDSDO00	8,63
	Codo de partida para descarga desdoblada Ø 35 mm	2 uds.	6YCURSDO00	13,11
	Tubo de doble boca Ø 35 mm - 0,50 m H/H - Color: blanco	6 uds.	6YTUBSDO13	90,88
	Tubo de doble boca Ø 35 mm - 0,50 m H/H - Color: blanco	1 ud.	6YTUBSDO93	26,04
	Tubo abocardado Ø 35 mm Longitud 1 m M/H - Color: blanco	6 uds.	6YTUBSDO00	152,92
	Tubo abocardado Ø 35 mm Longitud 1 m M/H - Color: blanco	1 ud.	6YTUBSDO90	35,43
	Curva 90° para tubo Ø 35 mm. M/H - Color: Blanco	3 uds.	6YCURSDO05	57,47
	Curva 90° para tubo Ø 35 mm. M/H - Color: Blanco	1 ud.	6YCURSDO95	28,46
	Tubo abocardado Ø 35 mm con codo 90° - 0,90 m M/H - Color: blanco	6 uds.	6YTUBSDO02	223,81
	Tubo abocardado Ø 35 mm con codo 90° - 0,90 m M/H - Color: blanco	1 ud.	6YTUBSDO92	52,39
	Descarga de la condensación Ø 35 mm H/H para montaje horizontal (con juntas) - Color: Blanco	2 uds.	6YSCACON00	103,38
	Descarga de la condensación Ø 35 mm H/H para montaje horizontal (con juntas) - Color: Blanco	1 ud.	6YSCACON90	64,22
	Reducción Ø 60 mm ÷ Ø 35 mm H/M - Color: Blanco	2 uds.	6YRIDSDO03	40,70
	Reducción Ø 60 mm ÷ Ø 35 mm H/H - Color: Blanco	2 uds.	6YRIDSDO01	41,49

Artículo	Descripción	Caja	Código	Precio €
A 	Junta aparato/reducción para tubo Ø 35 mm	10 uds.	6YGUASDO00	8,28
B 	Junta externa para unión tubos Ø 35 mm	10 uds.	6YGUASDO02	10,43
C 	Junta reducción/codo tubos Ø 35 mm	10 uds.	6YGUASDO04	10,49
	Kit desdoblado tuberías Ø 35 mm con soporte de sostén para conductos empotrados El kit incluye: Nº 1 soporte de sostén Nº 2 curvas de salida para sistemas biflujo Nº 2 reducciones para sistemas biflujo Nº 2 terminales individuales para tubo de ø 35 mm Nº 1 parcializador aire - Nº 2 juntas tipo A Nº 2 juntas tipo B - Nº 2 juntas tipo D Nº 8 tornillos 3,9 x 9,5 Nº 2 tornillos para fijación terminal 3,9 x 9,5 Nº 4 fischer	1 ud.	6YKITSDO01	51,14
	Descarga de la condensación Ø 35 mm H/H para montaje horizontal (con juntas)	1 ud.	6YSCACON05	37,66
	Descarga de la condensación a 90° Ø 35 mm H/H para tuberías verticales (con juntas)	1 ud.	6YSCACON06	35,52
	Manguito descarga para la conexión de tuberías Ø 35 mm H/H (con juntas)	2 uds.	6YMANSCA00	30,59
	Soporte de sostén (con tornillos y fischer)	1 ud.	6YPIAMUR00	18,02
	Kit desdoblado tuberías Ø 35 mm El kit incluye: Nº 2 reducciones - Nº 2 codos iniciales Nº 1 diafragma aire Nº 2 juntas para unión tubos B Nº 2 terminales descarga individuales ø 35 mm Nº 4 tornillos de sujeción - Nº 2 estribos de sujeción	1 ud.	6YKITSDO00	39,79
	Contrabastidor para descarga desdoblada (mod. 3000)	1 ud.	6YTELAI003	109,02
	Contrabastidor para descarga desdoblada (mod. 5000)	1 ud.	6YTELAI004	117,27
	Contrabastidor para descarga desdoblada (mod. 7000)	1 ud.	6YTELAI005	120,03

Artículo	Descripción	Caja	Código	Precio €
	Tubo Ø 60 mm - 0,50 m M/H - Color: blanco	6 uds.	6YTUBSDO07	123,69
	Tubo Ø 60 mm - 1,00 m M/H - Color: blanco	6 uds.	6YTUBSDO09	150,85
	Tubo Ø 60 mm - 1,00 m M/H - Color: blanco	1 ud.	6YTUBSDO99	42,10
	Tubo Ø 60 mm - 2,00 m M/H - Color: blanco	6 uds.	6YTUBSDO11	249,55
	Curva 90° Ø 60 mm M/H - Color: Blanco	4 uds.	6YCURSDO01	74,91
	Curva 90° Ø 60 mm M/H - Color: Blanco	1 ud.	6YCURSDO91	29,66
	Curva 45° Ø 60 mm M/H - Color: Blanco	4 uds.	6YCURSDO03	91,81
	Curva 45° Ø 60 mm M/H - Color: Blanco	1 ud.	6YCURSDO93	34,82
	Descarga de la condensación Ø 60 mm, M/H - Color: Blanco	2 uds.	6YSCACON02	69,35
	Terminal de descarga o de aspiración contra viento Ø 60 mm, H (aluminio)	2 uds.	6YTERCON00	33,11
	Terminal vertical para descarga de humos Ø 60 mm, H (aluminio)	2 uds.	6YTERSCA00	60,49
	Abrazadera de tubos Ø 60 mm - Color: Blanco	10 uds.	6YCOLSCA00	62,65
	Cronotermostato modulante clase ErP V (118x85x32 mm)	1 ud.	0CREMOTO07	95,74
	Sonda de temperatura ambiente	1 ud.	0KITSAMB00	34,95

ACCESORIOS SUMINISTRADOS DE SERIE

Artículo	Descripción	Caja	Código	Precio €
	Brida para terminal de aspiración y descarga	1 ud.	6YLAMTER01	7,01
	Tubo estándar longitud 59 cm.	2 uds.	6YTUBOAL00	25,60
	Terminal de plástico	1 ud.	6YTERMIN02	9,58
	Kit instalación	1 ud.	6YKITIST37	13,59

El fabricante se reserva el derecho de aportar todo tipo de modificaciones cuando lo considere oportuno, sin obligación de preaviso.

Uff. Pub. Fondital - LIS 03 P 213 - 10 | Settembre 2024 (09/2024)

FONDITAL S.p.A. Società a unico socio

Via Cerreto, 40

25079 VOBARNO (Brescia) Italia

Tel.: +39 0365 878.31 - Fax: +39 0365 878.304

E-mail: info@fondital.it - Web: www.fondital.com



COMPANY WITH
MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
ISO 9001•ISO 14001
ISO 45001•ISO 50001