



DISEÑO

Sus altas potencias están adaptadas a las instalaciones de baja temperatura (bomba de calor, caldera con bomba de calor condensación,...)

ACABADOS DE ALTA GAMA

Ellipsis_B ofrece una amplia gama de colores, incluidos los RAL personalizados.

CONFORT Y RENDIMIENTO

Calor uniforme y constante en toda la habitación. Opción mixta para funcionamiento del toallero para todas las estaciones.



ELLIPSIS_B

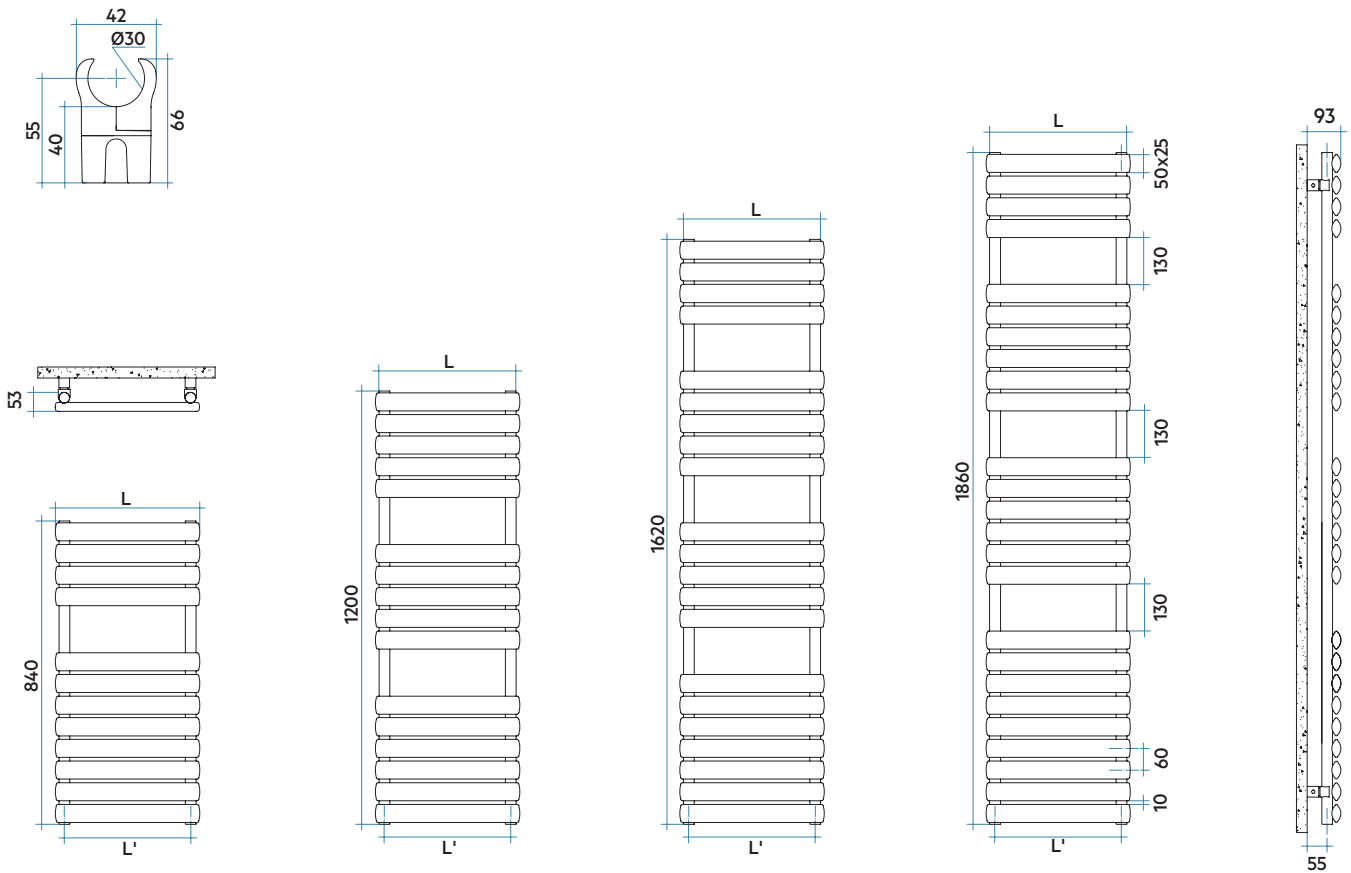
RADIADORES TOALLEROS

Características

- Radiador toallero en acero.
- Colectores verticales de Ø30 mm.
- Tubos horizontales de sección elíptica 50 x 25 mm.
- Profundidad: 53 mm.
- Roscas 1/2" gas derecha.
- Presión máxima de trabajo: 4 bar.
- Temperatura máx. admitida: 95°C.

El precio incluye

- Purgador manual de 1/2".
- Tapón ciego de 1/2".
- Soportes para pared en el mismo color que el radiador.



Leyenda código

Anchura Código color Blanco Estándar.

ELS 040 B 01 IR 01 NNN

Altura Código tipo de conexión

Modelo	Código	Altura	Anchura	Entre eje	Qn Δ T=50°C	Qn Δ T=40°C	Qn Δ T=30°C	Peso	Capac.	Expon. n	Resist.func. mixto
					Watt	Watt	Watt				Watt (°)
840 12 Tubos 1 Espacio	ELS040B 01	840	400	350	324	246	172	7,2	4,6	1,237	300
	ELS050B 01	840	500	450	394	300	211	8,6	5,6	1,223	400
	ELS060B 01	840	600	550	463	354	250	10,0	6,5	1,210	400
	ELS075B 01	840	750	700	567	435	309	12,0	8,0	1,189	400
1200 16 Tubos 2 Espacios	ELM040B 01	1200	400	350	457	344	238	10,1	6,3	1,277	400
	ELM050B 01	1200	500	450	550	415	289	11,8	7,6	1,260	400
	ELM060B 01	1200	600	550	642	486	340	13,6	8,8	1,243	700
	ELM075B 01	1200	750	700	780	594	419	16,2	10,7	1,218	700
1620 21 Tubos 3 Espacios	ELE040B 01	1620	400	350	606	460	322	13,1	8,3	1,237	700
	ELE050B 01	1620	500	450	729	553	388	15,4	9,9	1,236	700
	ELE060B 01	1620	600	550	852	647	453	17,7	11,6	1,236	700
	ELE075B 01	1620	750	700	1037	787	552	21,1	14	1,236	1000
1860 25 Tubos 3 Espacios	ELG040B 01	1860	400	350	705	531	368	15,1	9,8	1,272	700
	ELG050B 01	1860	500	450	846	639	445	17,9	11,8	1,256	700
	ELG060B 01	1860	600	550	986	747	523	20,7	13,8	1,241	1000
	ELG075B 01	1860	750	700	1196	912	642	25,0	16,7	1,217	1000

Para Δ T diferentes a los expresados en la tabla utilizar la fórmula: $Q = Q_n (\Delta T / 50)^\alpha$.

01 = Código color Blanco Estándar



Ellipsis_B está disponible también en versión mixta, solicitando a parte una resistencia de la potencia indicada en la tabla de precios.

Colores disponibles

Color Blanco Estándar
Serie Classic
Serie Especial
Otros colores RAL



No instalar en zona de ducha

COMPATIBILIDAD CON INSTALACIONES

Instalación BITUBO

CONEXIÓN INFERIOR

Entrada inferior por un colector y salida inferior por el otro colector. El radiador se suministra con 2 tomas de 1/2" inferiores y una toma de 1/2" superior.

CONEXIÓN LATERAL CON MANGUITOS

Se deben solicitar dos manguitos laterales de 1/2" soldados y diafragma interno entre ellos. El entre eje mínimo es de 50 mm. El manguito de salida siempre se sitúa en línea con el primer tubo inferior.

Instalación MONOTUBO

CONEXIÓN POR ABAJO

Entrada por abajo con válvula monotubo y sonda.

Accesorios recomendados

Kits válvulas



Cubretubos y embellecedores



Resistencias eléctricas



TIPOS DE CONEXIÓN

TIPOS DE CONEXIÓN Y TRABAJOS ESPECIALES

INSTALACIONES BITUBO TOALLEROS

COLECTORES EN VERTICAL

Radiadores Toalleros (según disponibilidad).

CONEXIÓN POR ABAJO

Sin Trabajos Especiales. Entrada por un colector y salida por el otro.

Figura 16A (Cód. B01)

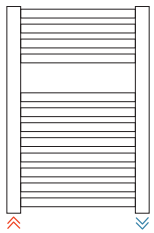
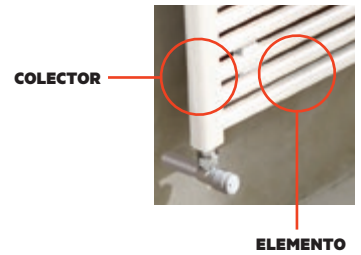
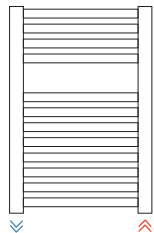


Figura 16B (Cód. B01)



CONEXIÓN LATERAL CON MANGUITOS

En los extremos del colector. Manguitos soldados de 1/2" y diafragma interno. Entre eje personalizable.

Figura 17A (Cód. B11)

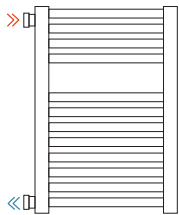
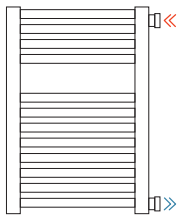


Figura 17B (Cód. B10)



CONEXIÓN LATERAL CON MANGUITOS

Con entre eje 50 mm. Manguitos soldados de 1/2" y diafragma interno.

Figura 18A (Cód. B99)

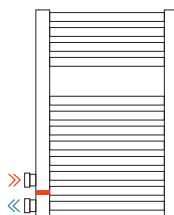
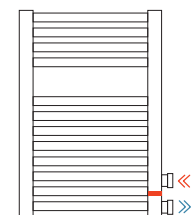


Figura 18B (Cód. B99)



CONEXIÓN LATERAL CRUZADA CON MANGUITOS

Manguitos soldados de 1/2". Entrada lateral superior por un colector y salida lateral inferior por el colector opuesto.

Figura 19A (Cód. B99)

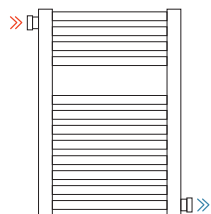
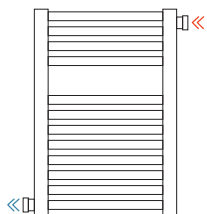


Figura 19B (Cód. B99)



INSTALACIONES MONOTUBO TOALLEROS

COLECTORES EN VERTICAL

Radiadores Toalleros (según disponibilidad).

CONEXIÓN POR ABAJO

Sin trabajos especiales

Figura 20A (Cód. B01)

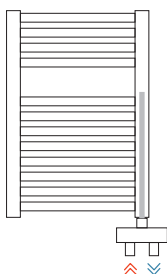
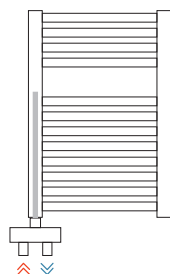


Figura 20B (Cód. B01)



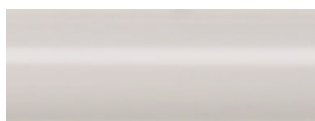
CARTA DE COLORES

COLOR ESTÁNDAR

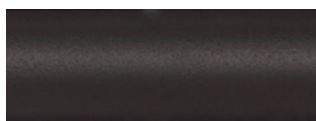


Blanco Estándar **L** Cód. 01

SERIE CLASSIC / SERIE ESPECIAL



Blanco Edelweiss **L** Cód. 34
CLASSIC + 15%



Marrón Tabaco **B** Cód. 1B
ESPECIAL + 25%



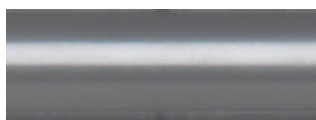
Amarillo Melón · Ral 1028 **L** Cód. E7
CLASSIC + 15%



Rojo Fresa · Ral 3018 **L** Cód. Y3
CLASSIC + 15%



Blanco Mate **O** Cód. J8
ESPECIAL + 25%



Gris Titanio Metalizado · Cód. L3
Ral 9023 **L** ESPECIAL + 25%



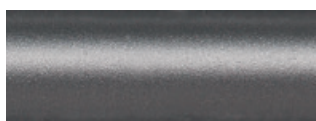
Naranja · Ral 2004 **L** Cód. 17
CLASSIC + 15%



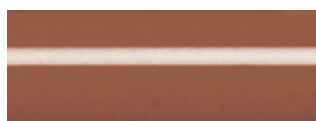
Rosa · Ral 3015 **L** Cód. R2
CLASSIC + 15%



Blanco Perla **B** Cód. 16
ESPECIAL + 25%



Gris Medio **B** Cód. 4D
ESPECIAL + 25%



Marrón Óxido · Cód. E1
Ral 8004 **L** CLASSIC + 15%



Púrpura Tráfico · Cód. R6
Ral 4006 **L** CLASSIC + 15%



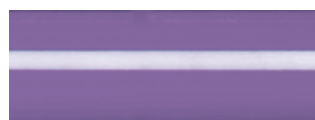
Cuarzo 1 **B** Cód. 1C
ESPECIAL + 25%



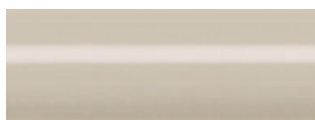
Gris Perla **B** Cód. L6
ESPECIAL + 25%



Cobre Piqueteado **B** Cód. J4
ESPECIAL + 25%



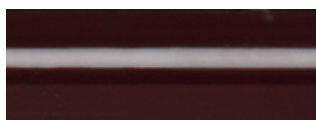
Lila Azulado · Ral 4005 **L** Cód. R3
CLASSIC + 15%



Marfil · Ral 1013 **L** Cód. 02
CLASSIC + 15%



Gris Claro Mate **O** Cód. 8N
ESPECIAL + 25%



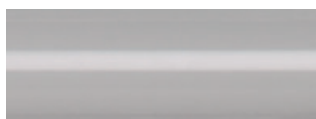
Marrón · Ral 8017 **L** Cód. 09
CLASSIC + 15%



Azul Púrpura **B** Cód. 1D
ESPECIAL + 25%



Sablé **B** Cód. Y4
ESPECIAL + 25%



Gris Manhattan **L** Cód. 03
CLASSIC + 15%



Granate · Ral 3003 **L** Cód. 06
CLASSIC + 15%



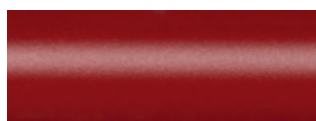
Hielo **O** Cód. 3P
ESPECIAL + 25%



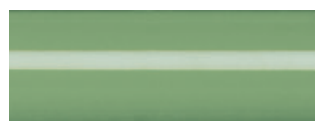
Cuarzo 2 **B** Cód. 2C
ESPECIAL + 25%



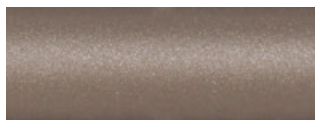
Beige Crema **L** Cód. 26
CLASSIC + 15%



Rojo Fuego **B** Cód. 7D
ESPECIAL + 25%



Verde Salvia · Ral 6021 **L** Cód. E6
CLASSIC + 15%



Sunstone **B** Cód. 2D
ESPECIAL + 25%



Amarillo · Ral 1021 **L** Cód. 04
CLASSIC + 15%

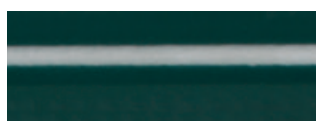


Rojo · Ral 3000 **L** Cód. 05
CLASSIC + 15%



Verde Hierba · Ral 6018 **L** Cód. N3
CLASSIC + 15%

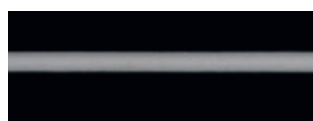
CARTA DE COLORES



Verde Bosco · Ral 6005 **L** Cód. 19
CLASSIC + 15%



Azul Colomba Mate · Cód. 4P
Ral 5014 **O** ESPECIAL + 25%



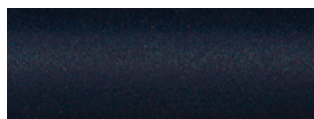
Negro · Ral 9005 **L** Cód. 10
CLASSIC + 15%



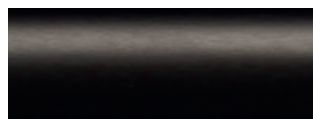
Gris Cuarzo **L** Cód. 31
ESPECIAL + 25%



Ágave **O** Cód. 9N
ESPECIAL + 25%



Azurita 3 **I** Cód. 6C
ESPECIAL + 25%



Negro Mate **O** Cód. K1
ESPECIAL + 25%



Gris Piqueteado **I** Cód. 32
ESPECIAL + 25%



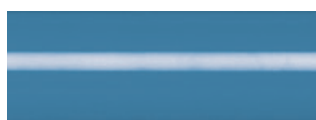
Azul Báltico **O** Cód. 1P
ESPECIAL + 25%



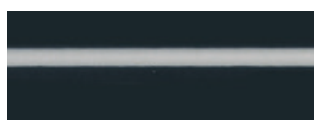
Deep Blue · Ral 5004 **L** Cód. 2F
CLASSIC + 15%



Negro Grafito **I** Cód. 18
ESPECIAL + 25%



Azul Pastel · Ral 5024 **L** Cód. G7
CLASSIC + 15%



Gris Ceniza · Ral 7021 **L** Cód. G1
ESPECIAL + 25%



Negro Satinado **I** Cód. 30
ESPECIAL + 25%

INFORMACIÓN ÚTIL

Recomendaciones de mantenimiento:

- Limpie la superficie de los radiadores con un paño húmedo suave y séquelo al momento.
- No utilizar productos químicos, ni que contengan lejías, ácidos o productos anti-cal.
- No utilizar humidificadores de barro cocido.

Los colores representados en esta tabla son orientativos.

Los diferentes procesos tecnológicos de la pintura y los materiales utilizados para su fabricación puede no tener una combinación cromática perfecta con el producto entregado.

La empresa Irsap se reserva el derecho de realizar en cualquier momento modificaciones consideradas necesarias para la mejora del producto.

Otros **colores RAL** disponibles con un cargo del 40% sujeto a viabilidad técnica.

Tipos de superficie: **L** Brillo **O** Mate **I** Textura