

Blitz
SUPER B 4

Radiadores de aluminio inyectado



ES

www.fondital.com

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



Uff. Pub. Fondital - CTC 03 P 455 - 02 Settembre 2017 (09/2017))

AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV GL
= ISO 9001 =

FONDITAL S.p.A.
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

FASES DE PINTURA Y ACABADO

Fase 4

ELEMENTOS CON
PRIMERA CAPA
DE PINTURA POR
ANAFORESIS

Fase 5

ELEMENTOS ACABADOS
CON LAS DOS CAPAS
DE PINTURA



Fase 3

LAVADO Y
TRATAMIENTO
QUÍMICO DE LAS
SUPERFICIES

Fase 1
ELEMENTOS SIN
ELABORAR

Fase 2
ELEMENTOS
ELABORADOS



Elige el radiador Blitz Super B4,
elige la evolución del calor:

Blitz Super B4 nace de un proyecto de investigación desarrollado para optimizar el rendimiento de los radiadores de modo de poder ofrecer un producto con elevadas prestaciones mecánicas y energéticas.

Un fuerte carácter innovador marcado gracias a las 3 patentes internacionales que este producto ha conseguido obtener, hacen que el radiador Blitz Super B4 sea ideal para la reestructuración y para el funcionamiento a baja temperatura.

Elige el radiador Blitz Super B4,
descubre todas las ventajas
estudiadas para ti:

- ▶ Ideal para utilizar a baja temperatura;
- ▶ Óptima relación peso/potencia, que facilita el manejo y la instalación;
- ▶ Modular, perfecto para cualquier espacio;
- ▶ Alto contenido tecnológico: 3 patentes internacionales;
- ▶ Inalterable en el tiempo, gracias a la doble pintura: anaforesis + aspersión;
- ▶ 100% made in Italy;
- ▶ Presión nominal: 16 bar;
- ▶ Prueba de presión (100% de la producción): 24 bar;
- ▶ Presión de rotura: 60 bar;
- ▶ Mayor intercambio térmico = elevadas prestaciones, bajos consumos.

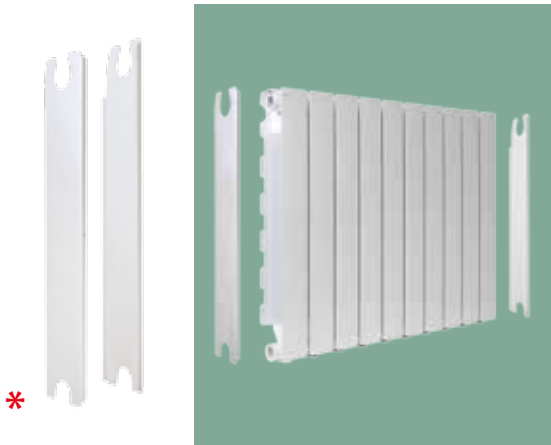


Modelo	Profundidad	Altura	Distancia entre ejes	Longitud	Diámetro conexiones	Contenido de agua	Potencia térmica ΔT 50K	Potencia térmica ΔT 30K	Exponente	Coefficiente
	mm	mm	mm	mm	pulgadas	litros/elem.	watt/elem.	watt/elem.	n	K _m
BLITZ SUPER B4 350/100	97	407	350	80	G1	0,24	92,4	48,0	1,2818	0,6139
BLITZ SUPER B4 500/100	97	557	500	80	G1	0,27	124,0	63,7	1,3027	0,7587
BLITZ SUPER B4 600/100	97	657	600	80	G1	0,29	143,5	73,8	1,3015	0,8822
BLITZ SUPER B4 700/100	97	757	700	80	G1	0,35	162,5	82,6	1,3238	0,9155
BLITZ SUPER B4 800/100	97	857	800	80	G1	0,38	178,2	90,3	1,3301	0,9896

Presión máxima de ejercicio: 1600 kPa (16 bar)

Ecuación característica según el siguiente modelo $\Phi = K_m \Delta T^n$.

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.



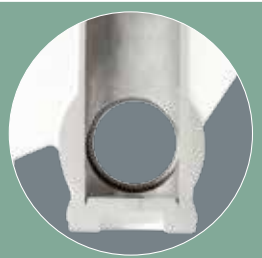
* Kit paneles laterales, disponible como accesorio bajo pedido.

Código	Descripción
	mm
550360	Kit panel lateral 350 mm
550361	Kit panel lateral 500 mm
550362	Kit panel lateral 600 mm
550363	Kit panel lateral 700 mm
550364	Kit panel lateral 800 mm



Elige el radiador Blitz Super B4,
instala el producto del futuro:

La presencia de aberturas en la parte trasera del radiador permite aumentar el intercambio térmico de tipo convectivo.



Sección del nuevo tapón a fusión termoeléctrica



El nuevo tapón a fusión termoeléctrica

Fondital presenta el nuevo
tapón a fusión termoeléctrica.
El tapón ecológico



Gracias a la fusión termo-eléctrica, proceso PATENT PENDING, el aluminio presente en la zona de unión entre tapón y radiador, resulta ser homogéneo y perfectamente integrado en la matriz metálica del propio radiador.



El proceso de fusión termo-eléctrica se realiza a temperaturas controladas que evitan sea la formación de porosidades que de residuos de soldadura. El resultado es un radiador que se presenta como un cuerpo único al 100% de aluminio, aún más resistente y fiable.

Otros PLUS de la tecnología:

- ✓ Ninguna acumulación de suciedad en la zona del tapón.
- ✓ Ausencia total de residuos de soldadura en el interior de la cámara de agua.
- ✓ Estética mejorada sin rebabas externas.
- ✓ Resistencia mecánica superior.
- ✓ Proceso ecológico sin desperdicio de material.



El radiador **BLITZ SUPER B4** está garantizado durante **10 años**, desde la fecha de instalación, contra defectos de fabricación, con la condición de que se haya realizado escrupulosamente la instalación.