

**fondital**

**SAHARA**  
**Plus**  
S3 S4

**Blitz**  
S3 S4

**Radiadores  
de aluminio**  
inyectado para alta presión



**TERMOCLUB**  
[www.termoclub.com](http://www.termoclub.com)

# Blitz S3 S4



**Blitz S3-S4** es un modelo de radiador de Fondital; está realizado con aleación de aluminio inyectado, a fin de obtener elevados valores de rendimiento térmico y economía en su funcionamiento, todo ello gracias a la baja inercia térmica.

**Blitz S3-S4** es sinónimo de elegancia, presenta un esmerado diseño cuidando los detalles al máximo; está revestido con doble capa de pintura: la primera capa se aplica por anaforesis con el objetivo de proteger integralmente el radiador en toda su superficie; la segunda capa se aplica con polvos de resina epoxi para lograr, así, un perfecto acabado de las superficies.

**Blitz S3-S4** ha sido proyectado para resistir elevadas presiones y está garantizado para trabajar hasta 16 bar de presión, con un valor de rotura superior a 60 bar. Todos los radiadores son probados en fábrica antes de su suministro.

## Datos técnicos

Modelo	Profundidad (C)	Altura (B)	Distancia entre ejes (A)	Longitud (D)	Diámetro Conexiones	Contenido de agua	Peso	Potencia térmica $\Delta T$ 50K	Potencia térmica $\Delta T$ 30K	Exponente n	Coefficiente $K_m$
	mm	mm	mm	mm	pulgadas	litros/elem.	Kg./elem.	W/elem.	W/elem.		

### Blitz S4

350/100	97	428	350	80	G1	0,27	1,12	93,20	47,9	1,3018	0,5721
---------	----	-----	-----	----	----	------	------	-------	------	--------	--------

### Blitz S3

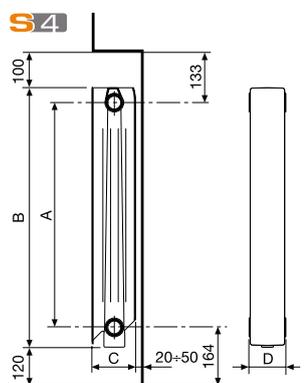
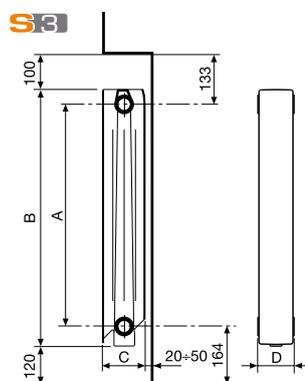
500/100	97	577	500	80	G1	0,33	1,34	114,8	59,1	1,2997	0,7107
600/100	97	677	600	80	G1	0,36	1,51	132,4	67,6	1,3159	0,7692
700/100	97	777	700	80	G1	0,41	1,76	147,8	74,8	1,3340	0,8005
800/100	97	878	800	80	G1	0,43	2,00	163,6	82,5	1,3403	0,8643

### Certificados AENOR de producto 057/000664 y 057/000652

Presión máxima de ejercicio: 1600 kPa (16 bar)

Ecuación característica del modelo  $\Phi = K_m \Delta T^n$  (referencia EN 442-1).

Los valores de potencia térmica publicados son conformes con la normativa europea EN 442-2.

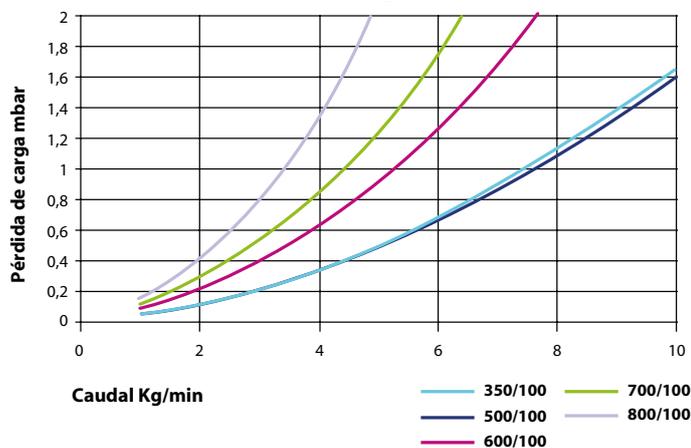


### Garantía

Todos los modelos **BLITZ S3-S4** están garantizados durante 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.



### Pérdida de carga Blitz S3-S4



**fondital**  
BE INNOVATIVE

FONDITAL S.p.A.  
Via Cerreto, 40 - 25079 VOBARNO (Brescia) Italy  
Tel. +39 0365 878.31 - Fax +39 0365 878.576  
fondital@fondital.it - www.fondital.it

**TERMOCLUB**

TERMOCLUB S.A.; - www.termoclub.com  
Pol.Ind.Gaserans - Calle B esquina calle D  
17451 ST.FELIU DE BUIXALLEU - GIRONA  
+34 972 86 57 03 (Tel) +34 972 86 54 44 (Fax)

COMPANY WITH  
QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV  
= ISO 9001 =



# SAHARA Plus S3 S4



**Sahara Plus S3-S4** es un modelo de radiador de Fondital; está realizado con aleación de aluminio inyectado, a fin de obtener elevados valores de rendimiento térmico y economía en su funcionamiento, todo ello gracias a la baja inercia térmica.

**Sahara Plus S3-S4** es sinónimo de elegancia, presenta un esmerado diseño cuidando los detalles al máximo; está revestido con doble capa de pintura: la primera capa se aplica por anaforesis con el objetivo de proteger integralmente el radiador en toda su superficie; la segunda capa se aplica con polvos de resina epoxi para lograr, así, un perfecto acabado de las superficies.

**Sahara Plus S3-S4** ha sido proyectado para resistir elevadas presiones y está garantizado para trabajar hasta 16 bar de presión, con un valor de rotura superior a 60 bar. Todos los radiadores son probados en fábrica antes de su suministro.

## Datos técnicos

Modelo	Profundidad (C)	Altura (B)	Distancia entre ejes (A)	Longitud (D)	Diámetro Conexiones	Contenido de agua	Peso	Potencia térmica $\Delta T$ 50K	Potencia térmica $\Delta T$ 30K	Exponente n	Coefficiente $K_m$
	mm	mm	mm	mm	pulgadas	litros/elem.	Kg./elem.	W/elem.	W/elem.		

### Sahara Plus S4

350/100	96	428	350	80	G1	0,28	1,16	95,2	48,8	1,3077	0,5712
---------	----	-----	-----	----	----	------	------	------	------	--------	--------

### Sahara Plus S3

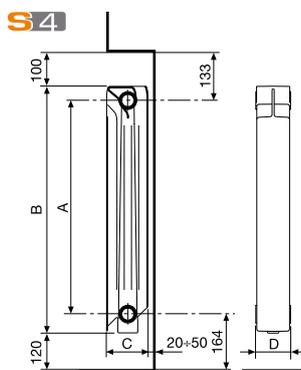
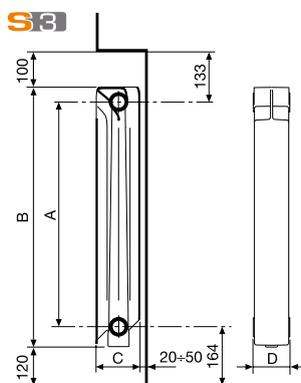
500/100	96	578	500	80	G1	0,32	1,37	115,7	59,3	1,3085	0,6923
600/100	97	677	600	80	G1	0,36	1,61	133,9	68,3	1,3185	0,7705
700/100	97	778	700	80	G1	0,41	1,89	153,1	77,8	1,3251	0,8586
800/100	96	877	800	80	G1	0,45	2,02	166,8	84,4	1,3334	0,9055

### Certificado AENOR de producto 057/000668

Presión máxima de ejercicio: 1600 kPa (16 bar)

Ecuación característica del modelo  $\Phi = K_m \Delta T^n$  (referencia EN 442-1).

Los valores de potencia térmica publicados son conformes con la normativa europea EN 442-2.

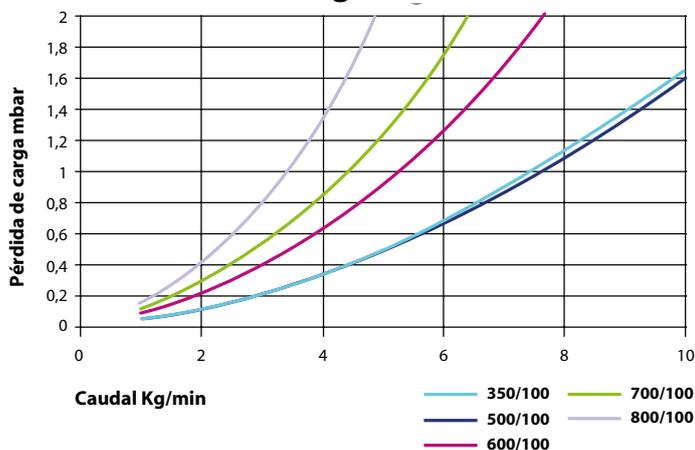


### Garantía

Todos los modelos **SAHARA PLUS S3-S4** están garantizados durante 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.



### Pérdida de carga Sahara Plus S3-S4



**fondital**  
BE INNOVATIVE

FONDITAL S.p.A.  
Via Cerreto, 40 - 25079 VOBARNO (Brescia) Italy  
Tel. +39 0365 878.31 - Fax +39 0365 878.576  
fondital@fondital.it - www.fondital.it

**TERMOCLUB**

TERMOCLUB S.A.; - www.termoclub.com  
Pol.Ind.Gaserans - Calle B esquina calle D  
17451 ST.FELIU DE BUIXALLEU - GIRONA  
+34 972 86 57 03 (Tel) +34 972 86 54 44 (Fax)

COMPANY WITH  
QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV  
= ISO 9001 =





**fondital**

