Datos de contacto del fabricante:
BAXI Climatización, S.L.U.
informacion@baxi.es
C/ López de Hoyos, 35 - Planta Baja, 28002 Madrid

ADRA 22 S



Instalación: Los radiadores ADRA S pueden ser instalados de forma indistinta en bitubo o monotubo.

Bitubo: Conexiones directas a 1/2" derecha. Para 3/8" solicitar aparte las reducciones disponibles como accesorios.

Monotubo: Utilizar la llave MONOTUBO de la serie Termostatizable, en uno de los orificios inferiores del radiador señalizado con la indicación "MONOTUBO". El distribuidor interior del radiador viene colocado de fábrica. No es necesario extraerlo para caso de instalación bitubo.

Características principales

- Fabricados a partir de plancha de acero.
- Carenado integral.
- Cuatro alturas y diversas longitudes.
- Racores de conexión de 1/2".
- Total funcionalidad, apto para todo tipo de instalación, bitubular y monotubular.
- Sometidos a una prueba de presion de 12 bar.

ADRA 22 400 S

			400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1500	2100
Presión máx. de trabajo		bar	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Cotas	Alto (A)	mm	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400
	Entrecentros (B)	mm	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348
	Longitud (C)	mm	400	500	600	700	800	900	1.000	1.100	1.200	1.300	1.500	2.100
Peso		kg	10,6	13,1	15,5	18,0	20,5	23,0	25,5	28,0	30,5	33,0	38,0	52,9
Capacidad de agua		l	1,9	2,4	2,9	3,4	3,8	4,3	4,8	5,3	5,8	6,2	7,2	10,1
Potencia (1)	ΔT = 30°	W	240	300	359	419	479	539	599	659	719	779	899	1.258
	ΔT = 40°	W	351	439	528	615	703	791	879	967	1.054	1.143	1.318	1.846
	ΔT = 50°	W	470	588	706	823	941	1.058	1.176	1.294	1.411	1.529	1.764	2.470
Exponente "n" curva característica (1)			1,3057	1,3057	1,3057	1,3057	1,3057	1,3057	1,3057	1,3057	1,3057	1,3057	1,3057	1,3057
Referencia			**7214442**	**7214443**	**7214444**	**7214445**	**7214446**	**7214447**	**7214448**	**7214449**	**7214450**	**7214451**	**7214452**	**7214453**

ADRA 22 500 S

			400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1500	2100
Presión máx. de trabajo		bar	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Cotas	Alto (A)	mm	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	Entrecentros (B)	mm	448	448	448	448	448	448	448	448	448	448	448	448
	Longitud (C)	mm	400	500	600	700	800	900	1.000	1.100	1.200	1.300	1.500	2.100
Peso		kg	12,7	15,7	18,7	21,7	24,7	27,7	30,7	33,7	36,7	39,7	45,7	63,7
Capacidad de agua		l	2,3	2,9	3,4	4,0	4,6	5,1	5,7	6,3	6,8	7,4	8,6	12,0
Potencia (1)	ΔT = 30°	W	289	361	434	506	578	650	723	795	867	940	1.084	1.518
	ΔT = 40°	W	424	530	636	742	848	954	1.060	1.166	1.272	1.378	1.591	2.226
	ΔT = 50°	W	568	710	851	993	1.135	1.277	1.419	1.561	1.703	1.845	2.129	2.980
Exponente "n" curva característica (1)			1,3067	1,3067	1,3067	1,3067	1,3067	1,3067	1,3067	1,3067	1,3067	1,3067	1,3067	1,3067
Referencia			**7214454**	**7214455**	**7214456**	**7214457**	**7214458**	**7214459**	**7214460**	**7214461**	**7214462**	**7214463**	**7214464**	**7214465**

(1) ΔT = (T. media radiador - T. ambiente) en °C
Según UNE EN-442

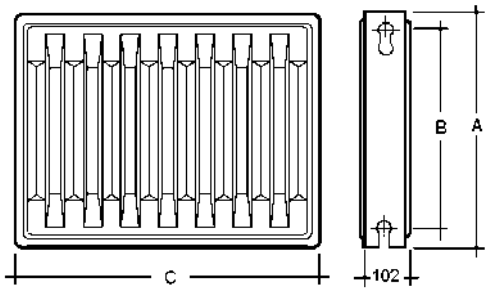
• Pintado con un recubrimiento base por cataforesis y acabado al polvo epoxy-poliéster color blanco, RAL 9016.

• Embalaje individual de carton total con protección reforzada en cantos y aristas y plástico retractil.

Accesorios incluidos:

• Soportes alicatar.

• Todos los accesorios necesarios para su instalación: tapones, juntas, purgador y distribuidor monotubo ya colocado en el radiador.



ADRA 22 600 S

400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1500	2100
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
548	548	548	548	548	548	548	548	548	548	548	548
400	500	600	700	800	900	1.000	1.100	1.200	1.300	1.500	2.100
15,2	18,7	22,3	25,9	29,4	33,0	36,6	40,1	43,7	47,3	54,4	75,8
2,6	3,3	4,0	4,6	5,3	5,9	6,6	7,3	7,9	8,6	9,9	13,9
337	421	505	589	674	758	842	926	1.010	1.095	1.263	1.768
492	615	738	861	984	1.107	1.230	1.353	1.476	1.599	1.845	2.583
659	824	988	1.153	1.318	1.482	1.647	1.812	1.976	2.141	2.471	3.459
1,3082	1,3082	1,3082	1,3082	1,3082	1,3082	1,3082	1,3082	1,3082	1,3082	1,3082	1,3082
7214466	**7214467**	**7214468**	**7214469**	**7214470**	**7214471**	**7214472**	**7214473**	**7214474**	**7214475**	**7214476**	**7214477**

ADRA 22 700 S

400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1500	2100
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700	700
648	648	648	648	648	648	648	648	648	648	648	648
400	500	600	700	800	900	1.000	1.100	1.200	1.300	1.500	2.100
17,2	21,3	25,3	29,4	33,4	37,5	41,5	45,6	49,6	53,7	61,8	86,1
3,0	3,8	4,5	5,3	6,0	6,8	7,5	8,3	9,0	9,8	11,3	15,8
380	475	569	664	759	854	949	1.044	1.139	1.234	1.424	1.993
555	693	832	970	1.109	1.248	1.386	1.525	1.664	1.802	2.080	2.911
744	930	1.116	1.302	1.488	1.674	1.860	2.046	2.232	2.418	2.790	3.906
1,317	1,317	1,317	1,317	1,317	1,317	1,317	1,317	1,317	1,317	1,317	1,317
7214478	**7214479**	**7214480**	**7214481**	**7214482**	**7214483**	**7214484**	**7214485**	**7214486**	**7214487**	**7214488**	**7214489**

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

(Según reglamento (UE) N.305/2011)

Nº R0040

1. Código de identificación del producto: **ADRA 11 S**

2. Trazabilidad del producto.

   ADRA 11 S + fecha inscrita en el radiador.

3. Aplicación:

   Panel de chapa de acero alimentado con agua, que puede trabajar a temperatura inferior de 120 °C.

4. Denominación y dirección del fabricante:

   BAXI CALEFACCIÓN S.L.U
   C/ Salvador Espriu, 9
   08908 L'Hospitalet del Llobregat (Barcelona)

5. Sistema de validación y verificación de la constancia de las prestaciones (EN442-2): **Sistema 3**

6. Determinación de la prestación del producto:

   Certita S.A.S – 92400 COURBEVOIE – Organismo notificado: **2270**
   Ha efectuado la determinación de las prestaciones del producto según el sistema 3.
   Emitido el **informe de ensayo** según norma EN442: **nº 4669T/4662E**

7. Evaluación técnica europea: no aplica

8. Declaración de las prestaciones:

CARACTERÍSTICAS GAMA DE PRODUCTOS						REFERENCIA
DENOMINACIÓN		**ADRA11 400 S**	**ADRA11 500 S**	**ADRA11 600 S**	**ADRA11 700 S**	
Reacción al Fuego		**A1**	**A1**	**A1**	**A1**	EN 442-1
Emisión de sustancias peligrosas		**NO**	**NO**	**NO**	**NO**	EN 442-1
Presión máxima de servicio [bar]		**10**	**10**	**10**	**10**	
Resistencia a presión (ejercicio x 1,3) [bar]		**13**	**13**	**13**	**13**	EN 442-1
Temperatura máx. superficial [ºC]		**120**	**120**	**120**	**120**	EN 442-1
Potencia emitida [W/m]	Δt 30	**324**	**392**	**459**	**524**	EN 442-1
	Δt 50	**630**	**762**	**891**	**1017**	
n		**1,3**	**1,3**	**1,2891**	**1,3025**	
Km		**3,89**	**4,713**	**5,75**	**6,23**	
Ecuación característica		**$\emptyset = L[m] \times Km * \Delta T^{n}$**				

9. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 8. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por:

Santiago Rubio Quintana
Jefe de Gestión Calidad y Medio ambiente.
La Pobla de Claramunt, 28 de Octubre del 2014

Datos de contacto del fabricante: informacion@baxi.es
Dirección postal de incidencias: Baxi | Servicio Técnico España