

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

(Según reglamento (UE) N.305/2011)

Nº R0002

1. Código de identificación del producto: **DUBA 2D**
2. Trazabilidad del producto.

DUBA 2D + Fecha inscrita en el radiador.

3. Aplicación:

Radiador de hierro fundido alimentado con agua o vapor, 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:

Certification Technological Center Applus – Organismo notificado: **0370**
Ha efectuado la determinación de las prestaciones del producto según el sistema 3.
Emitido el **informe de ensayo** según norma EN442: **nº 99000649**

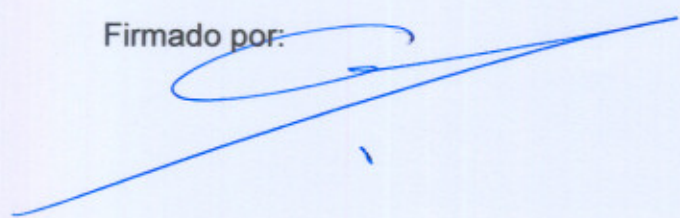
7. Evaluación técnica europea: no aplica

8. Declaración de las prestaciones:

CARACTERÍSTICAS GAMA DE PRODUCTOS					REFERENCIA
DENOMINACIÓN	DUBA 46 - 2D	DUBA 61- 2D	DUBA 80- 2D		
DISTANCIA EJES	350	500	650		
Emisión de sustancias peligrosas	NO	NO	NO		EN 442-1
Resistencia a presión (ejercicio x 1,3) [bar]	9,1	9,1	9,1		EN 442-1
Presión máxima (Resist. Pres x 1,3) [bar]	11,8	11,8	11,8		EN 442-1
Potencia emitida [W/el]					EN 442-1
Δt 50	44,4	59,0	73,7		
n	1,293	1,295	1,297		
Km	0,282	0,373	0,462		
Ecuación característica	$\varnothing = Km * \Delta T^n$				
Temperatura máx. superficial [°C]	120	120	120		EN 442-1
Peso [Kg/el]	2,6	3,3	4,0		EN 442-1
Contenido agua [l]	0,31	0,48	0,64		EN 442-1

9 Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9. 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.

Viladecans, 1 de Julio del 2013