DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

(Según reglamento (UE) N.305/2011)

Nº R0033

1. Código de identificación del producto: **CONDAL**

2. Trazabilidad del producto.

   CONDAL + Etiqueta de embalaje.

3. Aplicación:

   Radiador de aluminio alimentado con agua o vapor, que puede trabajar a temperatura inferior de 120 ºC.

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:

   Laboratorio Misure Ricerche Termotecniche M.R.T– Organismo notificado: **1695**

   Ha efectuado la determinación de las prestaciones del producto según el sistema 3.

   Emitido el informe de ensayo según norma EN442: **Ver en tabla.**

7. Evaluación técnica europea: No aplica

8. Declaración de las prestaciones:

CARACTERÍSTICAS GAMA DE PRODUCTOS						REFERENCIA
DENOMINACIÓN		**Condal 45**	**Condal 60**	**Condal 70**	**Condal 80**	
DISTANCIA EJES		**350**	**500**	**600**	**700**	
Nº Ensayo de prueba		**14119**	**13222**	**14325**	**14300**	EN 442-1
Reacción al Fuego		**A1**	**A1**	**A1**	**A1**	
Emisión de sustancias peligrosas		**NO**	**NO**	**NO**	**NO**	EN 442-1
Resistencia a presión (ejercicio x 1,3) [bar]		**26**	**26**	**26**	**26**	EN 442-1
Presión máxima (Resist. Pres x 1,3) [bar]		**33,8**	**33,8**	**33,8**	**33,8**	EN 442-1
Potencia emitida [W/el]	Δt 30	**46,2**	**58,4**	**67,2**	**75,7**	EN 442-1
	Δt 50	**89,6**	**113,3**	**131,4**	**147,7**	
n		**1,29657**	**1,29932**	**1,31312**	**1,30902**	
Km		**0,561329**	**0,702780**	**0,771731**	**0,881967**	
Ecuación característica		**$Ø = Km * \Delta T^{n}$**				
Temperatura máx. superficial [ºC]		**120**	**120**	**120**	**120**	EN 442-1
Peso [Kg/el]		**1,08**	**1,36**	**1,53**	**1,69**	EN 442-1
Contenido agua [l]		**0,26**	**0,33**	**0,35**	**0,40**	EN 442-1

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