



DECLARACION DE PRESTACIONES **Nº 0001-CPR-2013/05/01**

El fabricante LA FARGA Yourcoppersolutions, S.A. con dirección Ctra. C-17, Km. 73,5, Colonia Lacambra s/n, 08509 Les Masies de Voltregà, que suministra tubos de cobre redondos sin soldadura de diámetro exterior comprendido entre 8 ÷ 54 mm., destinados a ser utilizados para:

- Las redes de distribución de agua caliente y fría.
- Los sistemas de calefacción por agua caliente, incluyendo sistemas de paneles radiantes (por el suelo, por las paredes o por el techo).
- La distribución de gases domésticos y otros combustibles líquidos.
- El drenaje y evacuación de otros elementos líquidos y gases de deshecho.
- Los sistemas de lucha y extinción de incendios.
- Los sistemas de suministro de gases, sistemas de presión y vacío.

- Almacenamiento

son conformes a las prescripciones del reglamento europeo de productos de construcción nº 305/2011 y responden a las exigencias de la norma armonizada UNE EN 1057:2001+A1:2010 según su sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones codificado como n°4, según se indica en el anexo ZA de la misma norma y según queda notificado por el expediente emitido el 26 de setiembre de 2011 con número CA 08-036 BIS por el organismo CSTB (organismo de certificación notificado con número DPC 0679) y con dirección 84, avenue Jean Jaurès Champs sur Marne ,F-77447 Marne la Vallée CEDEX 2

Las prestaciones declaradas son las siguientes

Características esenciales	Prestaciones	Comentarios
Reacción al fuego	Clase A1(*)	Decisión de la comisión 96/603/CE modificando la 2000/605/CE
Resistencia al aplastamiento	CND	Ligada al espesor de pared y a las características mecánicas.
Presión interna	CND	Ligada al espesor de pared y a las características mecánicas.
Tolerancias dimensionales	Ensayo satisfactorio	Todos los tubos cumplen las tolerancias dimensionales.
Resistencia a las altas temperaturas (para sistemas de calefacción)	Apto para utilización hasta 120°C	Las propiedades del tubo cobre no disminuyen significativamente a las temperaturas utilizadas en sistema de calefacción (hasta 120°C). El tubo de cobre puede utilizarse a temperaturas superiores con las restricciones adecuadas para reducir los esfuerzos
Soldabilidad (para sistemas de gas)	Ensayo satisfactorio	La soldabilidad es una característica de calidad del cobre utilizado, garantizada por el control composicional.
Estanqueidad (gases y líquidos)	Ensayo satisfactorio	Verificación de la ausencia de defectos para todos los tubos.
Durabilidad de la resistencia al aplastamiento, presión interior y estanqueidad.	Ensayo satisfactorio	Se requiere la calidad superficial adecuada.

(*)Clase A.1: sin necesidad de ensayos (**)CND : característica no determinada

Por todo ello, mediante la presente declaración de prestaciones que se emite bajo la única responsabilidad del fabricante, LA FARGA Yourcoppersolutions, S.A. certifica que las características esenciales de los tubos de cobre redondos sin soldadura de diámetro exterior comprendido entre 8 ÷ 54 mm son conformes a las prestaciones declaradas.

07/03/2019

Ramon Riera

Quality Manager



LA FARGA YOURCOPPERSOLUTIONS, SA
CIF: ES- A08661647
C/ Colònia Lacambra, s/n
08509 LES MASIES DE VOLTREGA
T. 93 859 42 94 – F. 93 859 07 92
www.lafarga.es - lafarga@lafarga.es