

**EU DECLARATION OF CONFORMITY**  
**DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD**The company / *La Empresa:***BASOR ELECTRIC, S.A.**Address / *Dirección:*

Av. Alcodar, 45-47, 46700. Gandía (VLC), Spain.

Declares that the product:

*Declara que el producto:***BASORTUB SSM**

Installed in accordance to the installation standards, manufacturer's instructions and professional rules, duly maintained and used for the applications as intended.

*Instalado de acuerdo con las normas de instalación, instrucciones del fabricante y conforme a las reglas profesionales, debidamente mantenido y utilizado en las aplicaciones para las que está previsto.*

Complies with the essential requirements of the Council Directives:

*Cumple con los requisitos esenciales de las Directivas del Consejo:***2014/35/UE (Low Voltage Directive) / (Directiva de Baja Tensión)**

Incorporated in the Spanish Legislation in: R.D. 187/2016.

*Incorporado en la Legislación Española en: R.D. 187/2016.*

And it is suitable and safe for the intended use and it is in conformity with the following standard:

*Es adecuado y seguro para el uso a que está destinado y es conforme con la siguiente norma:***UNE EN 10255**

Additional information:

*Información adicional:*

This product is intended to be installed and maintained by skilled persons, it may be used by ordinary persons only as a replacement part, to substitute for an identical device.

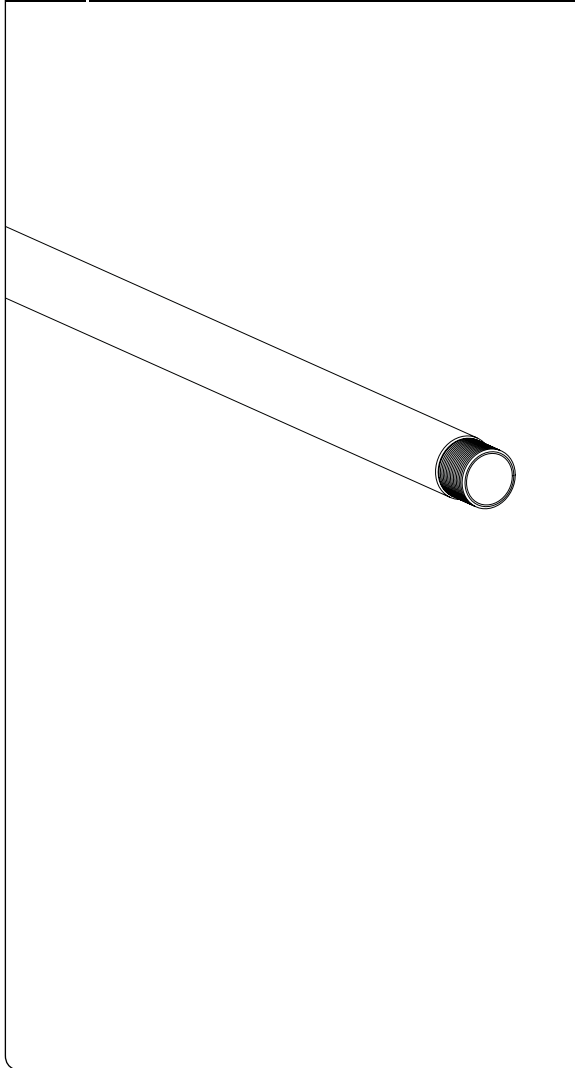
*Este producto está previsto para ser instalado y mantenido por un profesional, puede ser usado por una persona no formada para reemplazamiento de uno idéntico.*

Place and date:

*Lugar y fecha:*

Gandía May 2016

*Gandía Mayo 2016*Technical department / *Departamento Técnico*


**TUBO CONDUIT CON ROSCA NPT SIN SOLDADURA SSM**


Modelos: 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 3", 4"

Material: Acero S195T

Recubrimiento: GC

Características del tubo:

- Tubo rígido de acero sin soldadura serie M fabricado por extrusión según EN10255 (DIN 2440)

- Dimensiones:

Dext (mm)	Rosca	Esp (mm)	Peso (kg/m)
21.3	1/2"	2.6	1.21
26.9	3/4"	2.6	1.56
33.7	1"	3.2	2.41
42.4	1 1/4"	3.2	3.10
48.3	1 1/2"	3.2	3.56
60.3	2"	3.6	5.03
88.9	3"	4.0	8.36
114.3	4"	4.5	12.5

Tolerancia espesor  $\pm 12.5\%$

- Galvanizado en caliente de 55 $\mu$ m de espesor mínimo según UNE EN10240, calidad de recubrimiento B.1

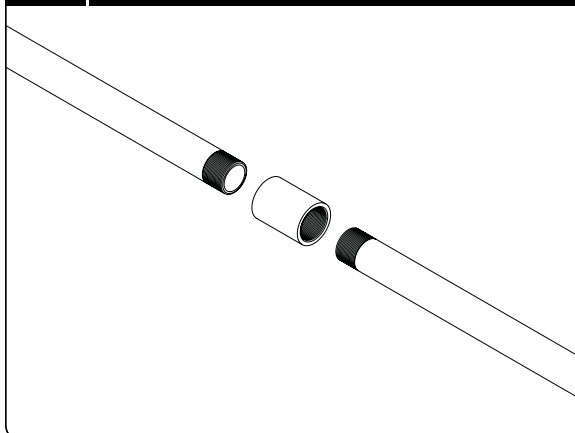
- Material con Reacción al fuego según Euroclases UNE-EN 13501: Clase A1, no combustible, sin contribución en grado máximo al fuego.

- Reacción al fuego según UNE 23727: M0, no combustible

- Con continuidad eléctrica.

- Extremos roscados con rosca cónica tipo NPT según ANSI B1.20.1

- Cumple la Directiva RoHS, 2011/65/CE

**INSTRUCCIONES DE MONTAJE**


- Para unir los tramos de tubo se usa manguitos con rosca interior

- Para los cambios de dirección se usan curvas de 90° y 45° de radio corto y radio largo

- Los extremos del tubo están roscados, con rosca cónica NPT. El roscado de los tubos se realiza después del recubrimiento. Una zona roscada va protegida por el manguito de unión y la otra se protege con una boquilla de polietileno.

Accesorios:

Manguito de unión, Curva 90°, Curva 45°, Curva 90° radio largo y Curva 45° radio largo