

	sistema de calidad	ETPA: 010TROM
Fecha: 30/04/14	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PRODUCTOS ACABADOS	Versión: 7
DENOMINACIÓN: TUBO ROS ELECTROGALVANIZADO		Página: 1/1

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- Material: Fleje de acero de bajo contenido en carbono laminado en frío con tolerancias dimensionales según la norma EN-10131 y con grado de acero DC03 según la norma EN-10130.
- Diámetros y roscas según UNE-EN 60423.
- Longitud = 3000 (+0/-3) mm.
- Características según UNE EN61386-1 y UNE EN61386-21:
 - Código: 555711542010
 - Resistencia a la compresión: Muy fuerte (>4000 N).
 - Resistencia al impacto: Muy fuerte (>20 J a -45°C).
 - Temperatura de utilización: -45 +400°C.
 - Resistencia al curvado: Rígido.
 - Propiedades eléctricas: Con características de continuidad eléctrica.
 - Resistencia a la penetración de cuerpos sólidos: Protegido contra el polvo (IP5X).
 - Resistencia a la penetración del agua: Protección contra las salpicaduras (IPX4).
 - Resistencia a la corrosión: Protección interior y exterior media (electrogalvanizado/pintura).
 - Resistencia a la propagación de la llama: No propagador de la llama.
- Acabado: Galvanizado electrolítico y pasivado exteriormente y pintado interior con pintura anticorrosiva.

TABLA DE MEDIDAS:

REFERENCIA	DENOMINACIÓN	DIÁMETRO EXT. D (mm)	ESPESOR E (mm)	TIPO ROSCA	LONG. ROSCA MÍN - LR (mm)	DIÁMETRO INT. d (mm)
010TROM016	TUBO ROS M16	16+0/-0,3	1,2	M16 x 1,5	12,5	13,6
010TROM020	TUBO ROS M20	20+0/-0,3	1,2	M20 x 1,5	14,0	17,6
010TROM025	TUBO ROS M25	25+0/-0,4	1,2	M25 x 1,5	17,0	22,6
010TROM032	TUBO ROS M32	32+0/-0,4	1,4	M32 x 1,5	19,0	29,2
010TROM040	TUBO ROS M40	40+0/-0,4	1,4	M40 x 1,5	19,0	37,2
010TROM050	TUBO ROS M50	50+0/-0,4	1,4	M50 x 1,5	19,0	47,2
010TROM063	TUBO ROS M63	63+0/-0,4	1,7	M63 x 1,5	19,0	59,6

CROQUIS: N/A

	DEPARTAMENTO	RESPONSABLE	FECHA	FIRMA
ELABORADO	DEP. TÉCNICO	Carles Valldeperas	30/04/2014	