

Art.: 3865

Manguito Anti Electrólisis M-H / Anti Electrolysis Fitting M-F

Características

Estos manguitos garantizan la eliminación de pares galvánicos producidos en una conducción mixta en la que existan elementos de diferente naturaleza y composición.

Adaptados para cualquier tipo de instalación hidráulica, calefacción o neumática.

Ideal para agua caliente o fría, aceites varios y aire comprimido.

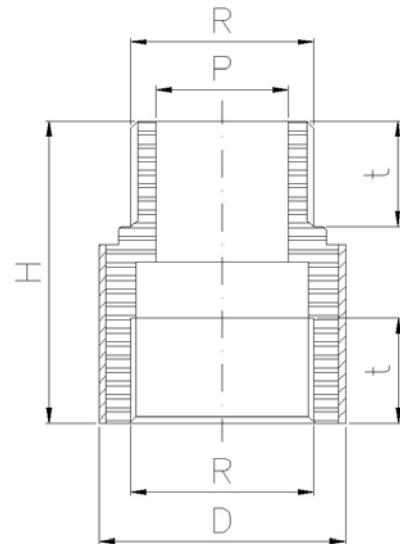
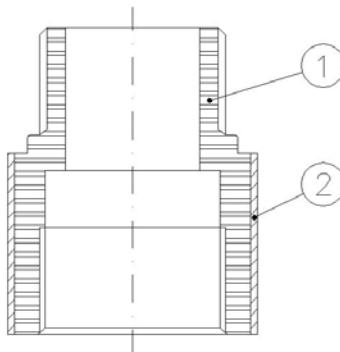
1. Núcleo de poliamida 6.0 (nylon).
2. Camisa exterior de cobre (Cu) 99,9%.
3. Temperaturas mínima y máxima de trabajo:
-20º C a 90º C (aire).
0ºC a 80ºC (agua).
4. Inflamabilidad: Auto extingüible.
5. Rosca interior (hembra) y exterior (macho) gas (BSP) según ISO 228/1.
6. Presión máxima de trabajo 10 bar (PN10).

Features

These fittings guarantee the elimination of produced galvanic pairs in a mixed conduction in which elements of different nature and composition. Adapted for any kind of hydraulic, pneumatic or heating installation.

Ideal for cold and hot water, oils and compressed air.

1. Core made of polyamide 6.0 (nylon).
2. Outer copper coating (Cu) 99,9%.
3. Minimum and maximum working temperature:
-20º C to 90º C (air).
0ºC to 80ºC (water).
4. Flammability: Self-extinguishing.
5. Inner (female) and outer (male) threads gas (BSP) according to ISO 228/1.
6. Maximum working pressure 10 bar (PN10).



Nº	Denominación / Name	Material / Material
1	Cuerpo / Body	Nylon PA6 / Nylon PA6
2	Funda / Cover	Cobre (99,9%) / Copper (99,9%)

Ref.	Dimensiones / Dimensions (mm.)					Peso / Weight (Kg)
	R	P	H	D	t	
3865 04	1/2"	15	41	28	14	0,025
3865 05	3/4"	19	42	35	15	0,040

Consideraciones

- El apriete excesivo de la pieza metálica sobre el manguito provoca una situación de sobrecarga.
- El deterioro de la poliamida se ve acelerado por la combinación de agresiones mecánicas (esfuerzos de carga, vibraciones, etc.) y térmicas (altas temperaturas).

Features

- Over tightening the metal connector on the fitting causes an overload situation.
- Polyamide deterioration is accelerated by the combination of mechanical action (load efforts, vibration, etc.) and thermal (high temperature).