



# TUBO LIBRE DE HALÓGENOS AISCAN CHF CORRUGADO



*Tubo corrugado libre de halógenos para canalizaciones embutidas u ocultas (paredes, techos y falsos cielos), para cualquier obra o construcción en general, pero especialmente adecuada en instalaciones para locales de reunión de personas.*



# ESPECIFICACIÓN DE PRODUCTO

## AISCAN CHF

TIPO	COMPOSICIÓN	Ø EXT mm	TOL. mm	Ø INT. MIN. mm	LONG m	TOLER. mm	Nº ESP	SECUENCIA DE ESPIRAS	CAPAS	RADIO MIN. CURV. mm	Nº ATA.
AISCAN-CHF-16	TERMOPLÁSTICOS EXENTO HALÓGENOS	16	+0 -0,3	10,7	100	+2 -1	94	11-10-11-10-11-10-11-10-10	9	48	4
AISCAN-CHF-20	“	20	+0 -0,3	13,4	100	+2 -1	77	9-8-9-8-9-8-9-8-9	9	60	4
AISCAN-CHF-25	“	25	+0 -0,4	18,5	75	+2 -1	M 56 A 59	8-8-8-8-8-8-8 8-9-8-9-8-9-8	7	75	4
AISCAN-CHF-32	“	32	+0 -0,4	24,3	50	+2 -1	39	7-6-7-6-7-6	6	96	4
AISCAN-CHF-40	“	40	+0 -0,4	31,2	25	+1 -0,5	20	5-5-5-5	4	160	4
AISCAN-CHF-50	“	50	+0 -0,5	39,6	25	+1 -0,5	20	5-5-5-5	4	200	4
FECHA DE EDICIÓN	Nº DE EDICIÓN	Nº DE FICHA									
2013/03	9	EP-CHF									

CARACTERÍSTICAS SEGUN NORMA UNE-EN 61386-22	
CODIGO:	232220540010
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN:	>320 N
RESISTENCIA AL IMPACTO:	>2J a -5°C
TEMPERATURA MÍN. Y MÁX. DE UTILIZACION:	-5+90°C
CURVABLE	SI
INFLUENCIAS EXTERNAS:	IP54
PROPAGADOR DE LA LLAMA:	NO
COLOR:	GRIS

CARACTERÍSTICAS DE ETIQUETADO
<i>Cada rollo lleva etiqueta indicativa de:</i>
Tipo, nominal, cantidad de metros, norma aplicable, Marcado "CE", Instrucciones de manipulación y almacenamiento, Código de barras EAN-13, fecha, nº de control y línea de fabricación.

CARACTERÍSTICAS DE INSTALACIÓN
<b>LA INSTALACIÓN DE ESTE PRODUCTO SE REALIZARÁ SEGÚN INSTRUCCIONES DEL R.B.T</b>

CUMPLE CON LA NORMA UNE-EN 50267-2-2 [Antigua UNE-21-147(2)/IEC-754(2)] sobre "Determinación del grado de acidez de gases de los materiales por medida del pH y conductividad".  
 CUMPLE CON LA NORMA UNE-EN 21031-15:2008 "Determinación de halógenos. Ensayo elemental".

**- COPIA NO CONTROLADA. ESTA INFORMACIÓN PUEDE SER MODIFICADA POR AISCAN SIN PREVIO AVISO -**



**AISCAN, S.L.**  
AISLANTES Y CANALIZACIONES  
Camino Cabesols, s/n – Apartado 41  
03410 BIAR (Alicante) Spain  
T: (+34) 96 581 19 20  
F: (+34) 96 581 19 81  
post@aiscan.com  
www.aiscan.com

Por la presente AISCAN, S.L. certifica que su producto "AISCAN-CHF" está compuesto por un material 100 % exento de halógenos, siendo su materia prima la Poliamida 6 ignifugada.

Y para que conste y surta a los efectos oportunos se expide la presente en Biar a 03 de abril de 2014.



Fdo. Manuel Francés Pérez  
Director General  
Aiscan, S.L.





# Declaración de Conformidad Declaration of Conformity



**La Empresa:** AISCAN, S.L.

The Company

**Declara que el producto :** TUBO AISCAN "CHF" 16/ 20/ 25/ 32/ 40/ 50

Declares that the product: Conduit AISCAN "CHF" 16/ 20/ 25/ 32/ 40/ 50

**Cumple con los requisitos esenciales de las Directivas del Consejo:**

Complies with the essential requirements of the Council Directives:

2006/95/CE (Directiva de Baja Tensión)

2006/95/CE (Low Voltage Directive)

**Incorporado en la Legislación Española en:**

Incorporated in the Spanish Legislation in:

R.D. 7/1988 y su modificación R.D. 154/1995.

R.D. 7/1988 and its modification R.D. 154/1995.

**y es conforme con las siguientes normas.**

and it is in conformity with the following standards.

- IEC 61386-1** **Requisitos generales para Sistemas de tubos para instalaciones eléctricas.**  
(General requirements for conduits systems for electrical installations)
- IEC 61386-22** **Requisitos particulares para Sistemas de tubos curvables.**(Particular requirements for pliable conduit systems).
- IEC 60423** **Diámetros exteriores de los tubos para instalaciones eléctricas y roscas para tubos y accesorios.** (Outside diameters of conduits for electrical installations and threads for conduits and fittings).

## Información adicional:

Additional information:

Este producto está previsto para ser instalado y mantenido por un profesional.

This product is intended to be installed and maintained by skilled person.

Este producto ha sido fabricado y controlado bajo las directrices de un Sistema de Aseguramiento de la Calidad certificado conforme a la norma UNE-EN-ISO 9001:2008 por AENOR (Asociación Española de Normalización) con el Certificado nº ER-0143/1995.

The said product has been manufactured and controlled within the guidelines of a quality insurance system which is certified and conform with the standard UNE-EN-ISO 9001:2008 by AENOR(Spanish Association for Standardization and Certification)with the certificate nº ER-0143/1995

Las característica de este producto han sido ensayadas en nuestro Laboratorio de Ensayos acreditado conforme a la norma UNE-EN ISO/IEC 17025 por ENAC (Entidad Nacional de Acreditación) con la Acreditación nº 104/LE282.

The product's characteristics has been tested in our Laboratory of Tests accredited and conform with the standard UNE-EN ISO/IEC 17025 by ENAC (National entity accreditation) with the certificate nº 104/LE282.

Año del fijado del marcado CE: **2000**

Year of affixing the CE marking:

Lugar y fecha

Place and date

Nombre cargo y firma de la persona autorizada

Name function and signature of the authorised person

Biar, 30 de Abril de 2014.

Biar, 30/04/2014

  
D.Manuel Francés Pérez

-Director Gerente-



# Declaración de Conformidad Declaration of Conformity



**La Empresa:** **AISCAN, S.L.**  
The Company

**Declara que el producto :** **TUBO AISCAN "CHF" 16/ 20/ 25/ 32/ 40/ 50**  
Declares that the product: **Conduit AISCAN "CHF" 16/ 20/ 25/ 32/ 40/ 50**

**Cumple con los requisitos esenciales de las Directivas del Consejo:**  
**Complies with the essential requirements of the Council Directives:**

2006/95/CE (Directiva de Baja Tensión)  
2006/95/CE (Low Voltage Directive)

**Incorporado en la Legislación Española en:**  
**Incorporated in the Spanish Legislation in:**

R.D. 7/1988 y su modificación R.D. 154/1995.  
R.D. 7/1988 and its modification R.D. 154/1995.

**y es conforme con las siguientes normas.**  
and it is in conformity with the following standards.

- UNE-EN 61386-1** **Requisitos generales para Sistemas de tubos para instalaciones eléctricas.** (General requirements for conduits systems for electrical installations)
- UNE-EN 61386-22** **Requisitos particulares para Sistemas de tubos curvables.** (Particular requirements for pliable conduit systems).
- UNE-EN-60423** **Diámetros exteriores de los tubos para instalaciones eléctricas y roscas para tubos y accesorios.** (Outside diameters of conduits for electrical installations and threads for conduits and fittings).

## Información adicional:

Additional information:

**Este producto está previsto para ser instalado y mantenido por un profesional.**

This product is intended to be installed and maintained by skilled person.

**Este producto ha sido fabricado y controlado bajo las directrices de un Sistema de Aseguramiento de la Calidad certificado conforme a la norma UNE-EN-ISO 9001:2000 por AENOR (Asociación Española de Normalización) con el Certificado nº ER-0143/1995.**

The said product has been manufactured and controlled within the guidelines of a quality insurance system which is certified and conform with the standard UNE-EN-ISO 9001:2000 by AENOR (Spanish Association for Standardization and Certification) with the certificate nº ER-0143/1995

**Las características de este producto han sido ensayadas en nuestro Laboratorio de Ensayos acreditado conforme a la norma UNE-EN ISO/IEC 17025 por ENAC (Entidad Nacional de Acreditación) con la Acreditación nº 104/LE282.**

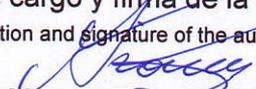
The product's characteristics has been tested in our Laboratory of Tests accredited and conform with the standard UNE-EN ISO/IEC 17025 by ENAC (National entity accreditation) with the certificate nº 104/LE282.

**Año del fijado del mercado CE: 2000**  
**Year of affixing the CE marking:**

**Lugar y fecha**  
Place and date

**Biar, 10 de septiembre de 2008.**  
Biar, 10/09/2008

**Nombre cargo y firma de la persona autorizada**  
Name function and signature of the authorised person

  
**D.Manuel Frances Pérez**  
**-Director Gerente-**