elettrocanali
THE ITALIAN EVOLUTION OF ELECTRICITY

TECHNICAL DATA SHEET



ECICTA32T

HF ICTA PLIABLE PP CONDUIT 34223 Ø32 mm - 50 m WITH DRAW TAPE - GREY

Tuberías y accesorios > Tubería > Tubos corrugados (mangueras) > Serie icta - pp - 34223 - 750 n > Tubo plástico para instalación eléctrica > Gris - con guia pasacables

Technical Symbols/Marks/Approvals

HF | GWT 850° | +90° | RoHS II | MADE IN ITALY

Estándares

EN 61386-1 EN 61386-22 EN 61034-2 EN 50642

Descripción

Tubo protector corrugado fabricado en tecnopolímero resistente a los impactos autorrecuperable a base de polipropileno libre de halógenos según las normas EN 50642:2018/A1:2022. LSZH, Low Smoke, Zero Halogen según las normas EN 61034-1, EN 61034-2. Resistencia a la propagación de la llama: autoextinguible en menos de 30". Resistencia al calor anormal: hasta 850 °C (GWT Norma IEC 60695-2-11). Baja emisión de humos tóxicos. Resistencia al aplastamiento 750 N. Temperatura mínima de servicio -5 °C, máxima +90 °C. Resistencia de aislamiento 100 MΩ a 500 V durante 1 minuto. Rigidez dieléctrica 2000 V a 50 Hz durante 15 minutos. Clasificación: medio -34223 según la norma EN 61386-1, EN 61386-22. Exento de microorificios. Adecuado para hormigón líquido. Diámetro exterior nominal 32 mm - con guía pasacables

Etim

GROUP EG000002 - Pipes/hoses for cable installation

CLASS EC001174 - Plastic installation tube

Flush-mounted installation	Sí	**Material**	Polypropylene (PP)	**Halogen free**	Sí
Colour	Grey	**RAL-number**	7037	**UV resistant**	No
Suitable for underground installation	No	**Operating temperature**	-5 ÷ 90 °C	**Bending strength**	Pliable, self recovering
Compressive strength class according to EN 61386-1	Medium (class 3 / 2 Joule)	**Impact strength class according to EN 61386-1**	Heavy (class 4 / 6 Joule)	**With sleeve**	No
Fire retardant version	Sí	**Surface mounting**	No	**Suitable for installation on wood**	Sí
Suitable for hollow wall installation	Sí	**Suitable for concrete installation**	Sí	**Machine and systems installation**	No
Suitable for underfloor installation (screed)	Sí	**Suitable for outdoor installation**	No	**Inner diameter**	24.4 mm
Outer diameter	32 mm	**High conducting inner coating**	Sí	**With metre indication**	No

Information, dimensions, diagrams and images are provided for informational purposes only and are current as of the date indicated. These elements may be subject to change at any time.

Technical Characteristics

Lunghezza Bobina	50 m

Documentation available for download



Certification

LICENCE - ICTA - 2022 - Licence - Certificat Produits-14693487-778130-0000732967-9.p....pdf



Certification

Test Report ICTA Contenuto alogeni MI23-0092109-01.pdf



Brochure

BROCHURE TUBI doppie.pdf

Barcode

8054320289982

Cardboard

50 MT

0.55x0.55x0.27 [m]

6.615 [kg]

8057711595150

Pallet

1800 MT

0.8x1.2x2.5 [m]

238.14 [kg]

Information, dimensions, diagrams and images are provided for informational purposes only and are current as of the date indicated. These elements may be subject to change at any time.