elettrocanali
THE ITALIAN EVOLUTION OF ELECTRICITY

TECHNICAL DATA SHEET



ECTG2025B

HF RIGID CONDUIT 22431 Ø25 mm - 3 m - BELL END

Tuberías y accesorios > Tubería > Tubos rigidos > Serie tg20 - pp - 22431 - 320 n > Tubo plástico para instalación eléctrica > Abocardado - barra de 3 metros

Technical Symbols/Marks/Approvals

HF | +90° | CE | RoHS II | MADE IN ITALY

Estándares

EN 61386-1 EN 61386-21 IEC 60754-1 IEC 60754-2 EN 61034-2

Descripción

Tubo protector rígido fabricado en tecnopolímero libre de halógenos según las normas EN 60754-1, EN 60754-2, EN 60754-3. 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 aplastamiento 320 N. Temperatura mínima de servicio -25°C. Temperatura máxima de servicio +105° C. Resistencia de aislamiento 100 MΩ a 500 V durante 1 minuto. Rigidez dieléctrica 2000 V a 50 Hz durante 15 minutos. Clasificación: ligero -22431 según la norma EN 61386-1, EN 61386-21.
Diámetro exterior nominal 25 mm - con abocardado

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**	7035	**UV resistant**	No
Suitable for underground installation	No	**Operating temperature**	-25 ÷ 105 °C	**Bending strength**	Rigid
Compressive strength class according to EN 61386-1	Light (class 2 / 1 Joule)	**Impact strength class according to EN 61386-1**	Light (class 2 / 1 Joule)	**With sleeve**	Sí
Fire retardant version	Sí	**Surface mounting**	Sí	**Suitable for installation on wood**	Sí
Suitable for hollow wall installation	Sí	**Suitable for concrete installation**	Sí	**Machine and systems installation**	Sí
Suitable for underfloor installation (screed)	Sí	**Suitable for outdoor installation**	Sí	**Inner diameter**	21.7 mm
Outer diameter	25 mm	**High conducting inner coating**	No	**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 Barra 3 m

Documentation available for download



Certification

Test Report Serie TG20-TG21 Halogen Free-pH-HCl_IMQ.pdf

Barcode

8054320284611

Cardboard

60 MT

7.224 [kg]

barcode

8057711598991

Pallet

1440 MT

3x0.61x0.62 [m]

173.376 [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.