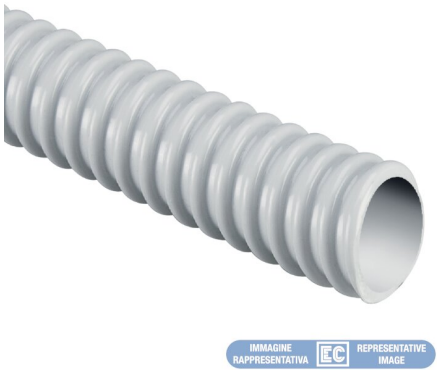
elettrocanali
THE ITALIAN EVOLUTION OF ELECTRICITY

TECHNICAL DATA SHEET



ECGFE50

FLEXIBLE SPIRAL CONDUIT 23114 Ø50 mm - 30 m - GREY

Tuberías y accesorios > Tubo guaina spiral > Tubo espiral (electroflex) > Serie gfe - 23114 - 320 n > Tubo espiralado flexible plástico

Technical Symbols/Marks/Approvals

UV | UL94 V0 | GWT 960° | CE | RoHS II | MADE IN ITALY | cULus

Estándares

EN 61386-1 EN 61386-23 UL 1696

Descripción

Tubo espiralado flexible de PVC. Material de la espiral interna: tecnopolímero resistente a los impactos a base de PVC rígido resistente a los rayos UV. Material de la cubierta externa: tecnopolímero resistente a los impactos a base de PVC blando resistente a los rayos UV. Resistencia a la propagación de la llama: autoextinguible en menos de 30". Resistencia al calor anormal: hasta 960 °C (GWT Norma IEC 60695-2-11). Resistencia al aplastamiento 320 N. Temperaturas de transporte, instalación y uso (EN 61386): +5 °C/+60 °C. Temperaturas de transporte, instalación y uso (UL 1696): +5 °C/+70 °C. Resistencia de aislamiento 100 MΩ a 500 V durante 1 minuto. Rigidez dieléctrica 2000 V a 50 Hz durante 15 minutos. Clasificación: ligera -23114 según la norma EN 61386-1, EN 61386-23, UL 1696.
Diámetro interno nominal 50 mm

Etim

GROUP EG000003 - Protective hose systems

CLASS EC001177 - Protective plastic hose

Material	Polyvinyl chloride (PVC)	**Halogen free**	No	**Colour**	Grey
UV resistant	Sí	**Working temperature**	5 ÷ 60 °C	**Nominal diameter**	50 mm
Inner diameter	50 mm	**Outer diameter**	57.2 mm	**Compressive strength**	320 N
Bending radius, static	500 mm	**Sheathing material**	Other	**Tensile strength**	100 N
Approved according to DIN EN 61386-23	Sí	**Approved according to UR**	Sí	**Approved according to CSA**	No
Material filament	Helix of rigid plastic	**Plain interior**	Sí	**Plain exterior**	No
Flexibility	Flexible	**Approved according to N**	No		

Technical Characteristics

Lunghezza Bobina	30 m

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.

Documentation available for download



Certification

Certficato UL GUAINE E173313-2021.pdf



Certification

Serie Guaine e raccordi IMQ_CA02.06109_2023.pdf

Barcode

8054320282556

Cardboard

30 MT

0.75x0.75x0.23 [m]

12 [kg]

8059307210867

Pallet

660 MT

264 [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.