



Descrição

Tubo flexível metálico com fita de aço, com Sistema de Proteção PG, com cobertura exterior de PVC, estanque e autoextinguível, com índice de proteção IP65. Recomendado para a proteção mecânica de condutores elétricos. O tubo flexível Ecoflex® instala-se com racores RM, RGm, RMH, RMM para a sua ligação a equipamentos ou caixas. Disponível em vários diâmetros, em cor cinzenta (RAL 7031).

Vantagens

Conformidade CE respeitante à diretiva 2014/35 e à norma EN IEC 61386.

Cobertura exterior de PVC autoextinguível e não propagadora da chama.

Fabricado em aço cm Sistema de Proteção PG, segundo a norma EN 10142, e com cobertura exterior de PVC. Grau 3 de resistência à corrosão, segundo IEC 61386. Proteção média interior e alta exterior.

Resistência à compressão, grau 3. 750N. Grau 4 ao impacto, 6 Jules.

Temperatura de trabalho: -5°C a + 60°C. Grau de proteção IP65 segundo classificação EN 60529

Aplicações

Adequado para a proteção de cablagem e condutores em aplicações gerais, edificações, maquinaria, industria e setor terciário com grandess requisitos mecânicos. Pisos técnicos.

Soluções



Dados do produto			
ETIM 10		EC001179	
Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.)			
Cor		Cinza RAL 7031	
DN		DN21	
Ø d1 (mm)		23.4	
Ø d2 (mm)		27.8	
R estat. (mm)		56	
kg/u		0,368	
u		25	
Material		ACERO CON PROT. SUPERFICIAL,PVC	
Cod. IEC.61386		3421	
Resistência à compressão (N)		750 N	
Resistência ao impacto		6 J	
IP		IP65	
Temperatura de trabalho (°C)		-5 / 60 °C	
Resistência ao fogo		Retardante à chama	

Sistema de protecção

CU - Revestimento de cobre

PG - Pré-galvanizado

EZ - Electrogalvanizado

BC - Bicromatizada electrogalvanizada

BK8 - Acabamento de Alta Resistência

GC - Galvanizado a Quente

INOX - Aço Inoxidável

PT - Tinta de poliéster

AL - Alumínio

LN - Latão ou Latão Niquelado

Materiais Isolantes

PC+ABS - Policarbonato + ABS Livre de Halogéneo

PVC - Cloreto de polivinilo

PP - Sem halogéneo de polipropileno

PA6 - Poliamida 6 Halogéneo Livre

PA12 - Poliamida 12 Halogéneo Livre

PU - Poliuretano

PE - Polietileno

NBR - Borracha NBR

PET - Poliestireno Termoplástico

TPV - Termoplástico