



Descripción

Tubo flexible metálico con fleje de acero con sistema de protección PG, con cubierta exterior de PVC, estanco y autoextinguible, con un índice de protección IP65. Recomendado para la protección mecánica de conductores eléctricos. El tubo flexible Ecoflex® se instala con racores RM, RGM, RMH, RMM para su conexión a equipos o cajas. Disponible en varios diámetros en color gris (RAL 7031).

Ventajas

Conformidad CE respecto a la directiva 2014/35 y la norma IEC 61386.

Cubierta exterior de PVC autoextinguible y no propagador de la llama.

Fabricado en acero con Sistema de protección PG, según norma EN 10142, y cubierta exterior de PVC. Grado de resistencia a la corrosión 3, según IEC 61386. Protección media interior y alta exterior.

Resistencia a la compresión, grado 3. 750 N. Grado 4 a impacto, 6 Julios.

Temperatura de trabajo: -5°C a + 60°C. Grado de protección IP65 según clasificación EN60529.

Aplicaciones

Adecuado para la protección de cableado y conductores en aplicaciones generales, edificación, maquinaria, industria y sector terciario con elevados requisitos mecánicos. Suelos técnicos.

Soluciones



Datos de producto			
ETIM	EC001177	Material	ACERO CON PROT. SUPERFICIAL,PVC
Color	Gris RAL 7031	Cod. IEC.61386	3421
DN	DN36	Resistencia a compresión (N)	750 N
Ø d1 (mm)	39.8	Impacto (J)	6 J
Ø d2 (mm)	44.8	IP	IP65
R estat. (mm)	91	Temperatura de trabajo (°C)	-5 / 60 °C
kg/u	0.616	Comportamiento fuego	No propagador de la llama
u	25		

🔒 Sistema de protección
CU - Cobreado
PG - Pregalvanizado
EZ - Electrocinchado
BC - Electrocinchado Bicromatado
BK8 - Acabado Alta Resistencia
GC - Galvanizado en Caliente
INOX - Acero Inoxidable
PT - Pintura Poliester
AL - Aluminio
LN - Latón or Latón Niquelado

🏠 Materiales Aislantes
PC+ABS - Policarbonato + ABS Libre de halógenos
PVC - Policloruro de Vinilo
PP - Polipropileno Libre de Halógenos
PA6 - Poliamida 6 Libre de Halógenos
PA12 - Poliamida 12 Libre de Halógenos
PU - Poliuretano
PE - Polietileno
NBR - Caucho NBR
PET - Poliestirester Termoplástico
TPV - Termoplástico