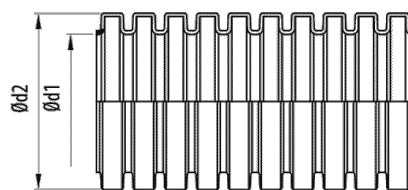


Tubo Flexível RB-PA**Descrição**

Tubo anelado muito flexível fabricado em poliamida 12 autoextinguível, em cor cinzenta RAL 7031 ou em cor preta RAL 9005, livre de halogéneos e com um índice de proteção IP67. O tubo flexível RB-PA da gama Pemsaflex® é recomendado em aplicações industriais, maquinaria e onde se necessitem boas características mecânicas com um alto grau de flexibilidade.

Vantagens

Fabricado em plástico 12 autoextinguível, livre de halogéneos e não propagador da chama.

Excelente comportamento e flexibilidade perante longos ciclos de trabalho.

Temperatura de trabalho: -50°C a + 105°C.

Índice de proteção EN 60529: IP67 com os racores adequados.

Certificação UL e CSA. Homologação BD. Conformidade CE respeitante à diretiva 2014/35 e à norma IEC 61386. Livre de halogéneos segundo a norma EN 50267-2-1. De acordo com a norma EN 60204-1 (diretiva máquinas).

Aplicações

Recomenda-se o seu uso em aplicações industriais e instalações elétricas de máquinas ferramentas, robôs e veículos. Excelente flexibilidade. Excelente comportamento em aplicações exteriores.

Soluções

Características técnicas principais

Colour	Preto RAL 9005	DN	DN 7, DN10, DN12, DN17, DN23, DN29, DN36, DN48, DN52, DN70, DN95	M	Poliamida 12	Cod IEC 61386	1342
125 N	2 J	IP67	-25 / 90 °C	LIBRE DE HALÓGENOS,NO PROPAGADOR DE LA LLAMA	Resistente		
ETIM 10	EC001175						

Dados do produto

DN	Ø1	Ø2	h	Ref	kg/u	Øu
DN 7	6.4	10	15	10047007	0,023	100
DN10	9.6	13	20	10047010	0,027	100
DN12	11.8	15.7	25	10047012	0,036	50
DN17	16.7	21.7	30	10047017	0,057	50
DN23	21.8	28.3	35	10047023	0,094	50
DN29	28.1	34.1	50	10047029	0,122	50
DN36	35.5	42.3	60	10047036	0,164	30
DN48	46.5	54.5	70	10047048	0,224	30
DN52	52.4	62.5	125	10047052	0,365	30
DN70	69.3	82.5	150	10047070	0,460	10
DN95	89	105.7	170	10047095	0,750	10

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

Tubo Flexível RB-PA

TPV - Termoplástico

