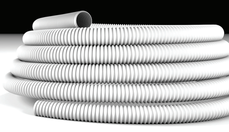
TUBO LH CORRUGADO

JSL Material Eléctrico

RETARDANTE DE CHAMA
LIVRE DE HALÓGENEOS



HF HALÓGEN FREE

IP 66

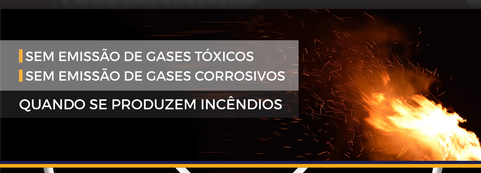
UV Protecção

COLOR BRANCA RAL 7047

+320N Resistência Mecânica

NOVO

SEM EMISSÃO DE GASES TÓXICOS
SEM EMISSÃO DE GASES CORROSIVOS
QUANDO SE PRODUZEM INCÊNDIOS



LIVRE
HALÓGENEOS
LIVRE

RETARDANTE DE CHAMA

BENEFÍCIOS

- COMPLETAMENTE ISENTO DE HELOGÉNEOS, NÃO FORMANDO QUAISQUER GASES CORROSI E ÁCIDOS EM CADO DE INCÊNDIOVOS
- NENHUM DANO AOS APARELHOS ELÉCTRICOS, MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES.
- MUITO BAIXA TOXICIDADE DOS GASES DE COMBUSTÃO NÃO CONSTITUINDO AMEAÇA RESPIRATÓRIA PARA SERES HUMANOS OU ANIMAIS.
- BAIXA DENSIDADE DE FUMOS, MELHORANDO ASSIM A VISIBILIDADE DAS SAÍDAS DE EMERGÊNCIA PARA OPERAÇÕES DE RESGATE.
- SEM PROBLEMAS PARA O MEIO AMBIENTE E RESÍDUOS, COMO O MATERIAIS ISENTOS DE HALOGÉNIO PODEM SER SUBMETIDOS A RECICLAGEM REPETIDA!

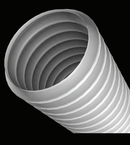
CAMPOS DE APLICAÇÃO

O uso de tubo corrugado livre de halogéneos e autoextinguivel da JSL, está recomendado para instalações onde a segurança do público e das pessoas seja uma prioridade, é também recomendado quando a aplicação exige medidas de segurança especiais devido a:

- Um grande nº de trabalhadores ou locais com grande densidade de pessoas
- Unidades industriais
- Centrais eléctricas e refinarias
- Estações de metro, caminhos de ferro e aeroportos
- Centros de informação, escolas, centros de saúde, museus e teatros.
- Centros de conferências, centros comerciais, garagens e parques de estacionamento subterraneos.

CARACTERÍSTICAS

- **O cumprimento dos requisitos aplicáveis ao tubo fléxivel anelado conforme Normas EN 61386-1 e EN 61386**
- **Fácil de instalar**
- **Gama de temperatura de instalação: 15°C a +90°C;**
- **Gama de temperatura de uso e funcionamento: -15 ° C a 60 ° C;**
- **Muito bom isolamento eléctrico;**
- **Boas características de imunidade a fenómenos electromagnéticos e melhoria da blindagem e isolamento electromagnético em cabos de pares trançados de redes de telecomunicações;**



Normas:
EN 61386-1 (2011)
EN 61386-22 (2010)

Grau de protecção a sólidos e líquidos: IP68
Adequado para montagem em paredes de reboco e em paredes ocas (tipo Pladur) bem como em tectos falsos e instalações em "gaiola"

Temperatura: -15 ° C a + 90 ° C (temperatura de funcionamento: -15 ° C a + 60 ° C)
Resistência mecânica: mais de 320N a 20 ° C (cargas leves séries - 2332)

Grau de protecção aos ultra violeta (UV): Resistência média

Rigidez dielétrica: Não inferior a 2000 V (50 Hz por 15 min)
Resistência de isolamento: Não inferior a 100 MOhm (500 V durante 1 min)

DATASHEET

Documentos de referência:	Directiva UE 2006/95/CE	
	EN 61386-22 : 2010	
	EN 61386-1 : 2011	
Código:	2332 (320 N)	
Caracteristicas:	Tubo corrugado, retardante de chama e auto-extinguivel	
	Preenche os requisitos de Normas relativas à quantidade de compostos químicos ácidos halogenados e tóxicos exalados durante a combustão	
Aplicação:	Instalações:	Reboco, paredes ocas em "pladur e tectos falsos
		Embeber
	Uso recomendado:	Locais de determinado nivel de protecção contra incêndios
		Locais com requisitos de baixo teor de fumos e compostos químicos livres no ar
Material:	PP modificado	
Força de compressão:	320N	
Resistência ao Choque:	2 Joules	
Tipo:	Fléxivel	
Âmbito gama de temperaturas:	-15°C + 90°C	
Cor:	Branco	
Diâmetro externo (mm):	16,20,25,32,40	
Comprimento de bobinas:	Diâmetros 16 e 20: 100 m por rolo. Diâmetros 25, 32 and 40: 50 m por rolo.	

*possibilidade de tubo com outros comprimentos por encomendar

50+ YEARS JSL

www.jsl-online.net

BUILDING THE FUTURE AROUND THE WORLD