

Características Construtivas

Conduíte metálico flexível nas configurações:

Sealtubo SEALFLEX, fabricado em espiral com fita de aço zincado e revestido externamente com PVC extrudado (maior resistência ao esmagamento e melhor isolamento elétrica).

- Temperatura de trabalho de -5°C até +60°C (autoextinguível).
- Temperatura de trabalho de -15°C até +105°C (antichama).

Sealtubo CONFLEX, fabricado em espiral com fita de aço zincado ou aço cobreado e revestido externamente com PVC extrudado aspirado (maior flexibilidade de menor raio de curvatura).

- Temperatura de trabalho de -5°C até +60°C (autoextinguível).

Nota: Para conexão dos tubos ver conectores modelo CMRA para Sealtubo.

Aplicação

Indicado para proteção de cabos em ambientes com umidade, gases e vapores não inflamáveis.



Normas Aplicáveis:

UL-360, NBR-7008 e NBR-7013 (p/ conduíte em aço zincado), NBR-5007 (p/ conduíte em aço cobreado),
UL 94VO (p/ PVC autoextinguível)

Para Sealtubo Sealflex: Grau de proteção IP65 - ABNT NBR IEC 60529

Especificação Técnica

TUBO FLEXÍVEL SEALTUBO SEALFLEX PRETO									
CÓDIGO	Ø NOMINAL	REVESTIMENTO INTERNO	TEMPERATURA	DIÂMETRO				COMPRIMENTO PADRÃO (m)	RAIO DE CURVATURA (mm)
				EXTERNO		INTERNO			
				mm	toler.	mm	toler.		
SSP6012	1/2"	Aço zincado	-5°C até +60°C (autoextinguível)	21	0,25	16	0,25	40	130
SSP6034	3/4"			26	0,3	21	0,25	40	160
SSP601	1"			33,1	0,3	26,76	0,3	40	200
SSP60114	1.1/4"			41,8	0,3	35	0,3	15	230
SSP60112	1.1/2"			47,8	0,4	40,37	0,3	15	300
SSP602	2"			59,8	0,4	51,4	0,3	15	400
SSP10512	1/2"	Aço zincado	-15°C até +105°C (antichama)	21	0,25	16	0,25	40	130
SSP10534	3/4"			26	0,3	21	0,25	40	160
SSP1051	1"			33,1	0,3	26,76	0,3	40	200
SSP105114	1.1/4"			41,8	0,3	35	0,3	15	230
SSP105112	1.1/2"			47,8	0,4	40,37	0,3	15	300
SSP1052	2"			59,8	0,4	51,4	0,3	15	400

TUBO FLEXÍVEL SEALTUBO CONFLEX PRETO									
CÓDIGO	Ø NOMINAL	REVESTIMENTO INTERNO	TEMPERATURA	DIÂMETRO				COMPRIMENTO PADRÃO (m)	RAIO DE CURVATURA (mm)
				EXTERNO		INTERNO			
				mm	toler.	mm	toler.		
SCPZ6012	1/2"	Aço zincado	-5°C até +60°C (autoextinguível)	20,2	0,25	16	0,25	40	55
SCPZ6034	3/4"			25,2	0,3	21	0,25	40	60
SCPZ601	1"			32	0,3	26,7	0,3	40	75
SCPZ60114	1.1/4"			40,8	0,3	35	0,3	15	80
SCPZ60112	1.1/2"			46,4	0,4	40,37	0,4	15	90
SCPZ602	2"			58	0,4	51,4	0,4	15	150

Obs.: 1. Demonstrado algumas opções padrão.

2. Sob consulta disponível na cor cinza, bitolas até 4", e com comprimentos variáveis.

Notas:

1. Para conexão dos tubos ver conectores modelo CMRA para Sealtubo Sealflex e Conflex.