

ANACONDA SEALTITE, chránička typu H.F.X.

H.F.X.: bezhalogenová a velmi flexibilní

Bezhalogenová chránička pro použití ve veřejných prostorách. Vlastnosti H.F.X. pláště jsou nezbytné v oblasti životního prostředí a bezpečnosti, protože evropské směrnice určují, že v některých oblastech se nesmí halogeny vyskytovat. Další jedinečnou vlastností H.F.X. je její extrémní flexibilita jak při vysokých, tak při nízkých teplotách. To činí typ H.F.X. velmi vhodný pro instalace, které jsou v častém pohybu. Typ H.F.X. se velice často používá v metru, při výrobě vlaků a autobusů, v uzavřených prostorech, letištích, tunelech a stanicích (podzemní dráhy), ale také v chemickém a petrochemickém průmyslu.

Konstrukce: Jádrem z pozinkované oceli, s pravouhlejším zámkem s kordovou výstelkou, termoplastický plášť (polyuretan).
Od 1 1/2" bude použit profil s plně labyrintovým zámkem.

Specifikace pláště: Polyuretan, odolný proti slunečnímu a UV záření, vhodný pro venkovní použití. Plášť je odolný vůči olejům a tukům.

Zvláštní atesty: Hořlavost podle NF F 16-101.
Teplota : -45 °C až +105 °C, krátkodobě až +125 °C.
Barva: Černá



Pravouhlejším zámkem

RoHS

Obchodní velikost H.F.X.	Palec	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	
Spojovací prvky	ISO	M12	M16/M20	M16/M20	M20	M25	M32	M40	M50	M63	-	-	
	PG	7	9/11	11/13,5	16	21	29	36	42	48	-	-	
	NPT	-	-	1/2"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	-	-	
Vnitřní průměr	mm	6,4	10,1	12,6	16,0	21,0	26,5	35,1	40,3	51,6	-	-	
Vnější průměr	mm	11,5	14,4	17,8	21,1	26,4	33,1	41,8	47,8	59,9	-	-	
Poloměr ohybu (v ose)	stat.	mm	40	50	60	75	90	120	135	165	210	-	-
	dyn.	mm	50	65	85	110	140	170	215	250	300	-	-
Standardní balení	m	30	30	30	30	30	30	15	15	15	-	-	
Objednací kód černá		331.006.1	331.010.1	331.012.1	331.016.1	331.020.1	331.026.1	331.035.1	331.040.1	331.050.1	-	-	
Malé balení	m	-	10	10	10	10	10	-	-	-	-	-	
Objednací kód černá		-	331.010.3	331.012.3	331.016.3	331.020.3	331.026.3	-	-	-	-	-	

Sealtite typ H.F.X. Klasifikace EN 50086	Hodnota	Popis
Odolnost proti tlaku	4	Vysoká (1250 N)
Odolnost proti nárazu	4	Vysoká (6 J)
Minimální teplota	5	-45 °C
Maximální teplota	3	+105 °C
Odolnost proti ohybu	4	Flexibilní
Elektrické vlastnosti	3	S elektrickými izolačními charakteristikami a char. el. vodivosti
Odolnost proti vnikání pevných předmětů (I)	6	Chráněno proti prachu
Odolnost proti vnikání vody (P)	7	Vodotěsné (hloubka 1 metr, 30 min.)
Korozní odolnost uvnitř / vně	3	Střední / Vysoká
Pevnost v tahu	4	Vysoká (1000 N)
Odolnost proti šíření plamenů	1	Nepodporuje šíření plamenů
Zátěž zavěšením	0	Nedefinováno

Zvláštní poznámky:

S výjimkou velikostí 1 1/2" a 2" jsou všechny položky skladem v továrně, u větších objemů činí doba dodání 3 až 4 týdny. U velikostí 1 1/2" a 2" činí doba dodání 6 až 8 týdnů.

Cívky jsou k dispozici jen na přání. U větších velikostí 2 1/2" až 4" viz. Z.H.U.A

Hořlavost testována podle NF F 16-101:

- Limitní kyslíkové číslo LOI = 24,1
- Konvenční index toxicity CIT = 6,8
- Maximální kouřová hustota Dm = 94,27

Celý testový protokol podle RATP - Euralttest je k dispozici na přání.



Vhodné spojovací prvky pro Sealtite typ H.F.X. jsou uvedeny na stranách 47 až 52.