

ANACONDA SEALTITE, chránička typu H.F.I.

H.F.I.: bezhalogenová, velmi flexibilní zvláště odolná proti korozi
 Bezhalogenová chránička pro použití ve veřejných prostorách. Vlastnosti H.F.I pláště jsou nezbytné v oblasti životního prostředí a bezpečnosti, protože evropské směrnice určují, že v některých oblastech se nesmí halogeny vyskytovat. H.F.I. má dvě jedinečné vlastnosti a sice extrémní flexibilitu jak při vysokých, tak při nízkých teplotách a odolnost proti korozi. Typ H.F.I je velmi vhodný pro instalace v chemickém a potravinářském průmyslu, ale také na otevřeném moři, v tunelech, při výrobě vlaků a autobusů, v uzavřených prostorách, na letištích a ve stanicích (podzemní dráhy). Typ H.F.I. je řešením pro svou chemickou odolnost, nepřítomnost halogenů a odolnost proti korozi.

Konstrukce : Jádro z nerezové oceli, s pravoúhlým zámkem s kordovou výstelkou, termoplastický plášť (polyurethan). Od 1 1/2" bude použit profil s plně labyrintovým zámkem

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

Teplota: -45 °C až +105 °C, krátkodobě až +120 °C.

Barva: Černá



Obchodní velikost H.F.I.	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	M75	M85
	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"	2 1/2"	3"
Vnitřní průměr	mm	6,4	10,1	12,6	16,0	21,0	26,5	-	-	-	-	-
Vnější průměr	mm	11,5	14,4	17,8	21,1	26,4	33,1	-	-	-	-	-
Poloměr ohybu (v ose)	stat.	mm	40	50	60	75	90	120	-	-	-	-
	dyn.	mm	50	65	85	110	140	170	-	-	-	-
Standardní balení	m	50	50	75	60	50	30	-	-	-	-	-
Objednací kód černá		333.006.1	333.010.1	333.012.1	333.016.1	333.020.1	333.026.1	-	-	-	-	-

Sealtite typ H.F.I. 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	4	Vysoká / Vysoká
Pevnost v tahu	4	Vysoká (1000 N)
Odolnost proti šíření plamenů	1	Nepodporuje šíření plamenů
Zátěž zavěšením	0	Nedefinováno

Zvláštní poznámky:

Všechny velikosti HFI jsou omezeně skladem v továrně, u větších objemů činí dodací lhůta 4 až 6 týdnů.

Cívky jsou k dispozici jen na přání.

Větší nebo odlišné velikosti jsou k dispozici na přání.

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 - Eurailtest je k dispozici na přání.



Vhodné spojovací prvky pro Sealtite typ H.F.I. jsou uvedeny na stranách 55.