

ANACONDA SEALTITE, chránička typu H.C.

H.C.: Široký rozsah teplot

Pokud nám záleží na širokém teplotním rozsahu, je Anaconda Sealtite® typu H.C. dobrým řešením. Plášť si udržuje svou flexibilitu za vysokých i nízkých teplot. Typ H.C. je upřednostňován tam, kde je rozvodný systém vystaven silnému kolísání teplot. Typ H.C. se může použít v oblastech s výskytem silného kolísání teplot a je mimo jiné vhodný pro aplikace v železničních signalizačních systémech, v transformátorech, strojích na řezání dřeva, pilách, bezpečnostních systémech v elektrárnách, chemickém, keramickém a stavebním průmyslu.

Konstrukce: Jádro z pozinkované oceli, s pravouhlejším zámkem s kordovou výstelkou, termoplastický (PVC směs) obal. Od 1 1/2" bude použit profil s plně labyritovým zámkem.

Specifikace pláště: PVC, 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



Pravouhlej zámek

Obchodní velikost H.C.	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	35,1	40,3	51,6	63,3	78,4	
Vnější průměr	mm	11,5	14,4	17,8	21,1	26,4	33,1	41,8	47,8	59,9	72,6	88,4	
Poloměr ohybu (v ose)	stat.	mm	40	50	60	75	90	120	135	165	210	280	425
	dyn.	mm	50	65	85	110	140	170	215	250	300	360	520
Standardní balení	m	50	50	75	60	50	30	30	15	15	7,5	7,5	
Objednací kód černá		317.006.1	317.010.1	317.012.1	317.016.1	317.020.1	317.026.1	317.035.1	317.040.1	317.050.1	317.063.1	317.075.1	
Malé balení	m	-	10	10	10	10	10	-	-	-	-	-	
Objednací kód černá		-	317.010.3	317.012.3	317.016.3	317.020.3	317.026.3	-	-	-	-	-	

Sealtite typ H.C. 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:

Dynamické hodnoty platí pouze při teplotách nad 0 °C.

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

Cívky jsou k dispozici jen na přání.

Větší velikosti 4" až 6" k dispozici jen na přání.



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