

**ANACONDA
SEALTITE®**

**BESCHERM-
SLANG
TYPE HFX
ZWART**



Sealtite HFX zwart:
Robuust, halogeenvrij, zeer flexibel,
gunstige brandeigenschappen en zeer
hoge chemische bestendigheid.

Sealtite type HFX is zeer geschikt voor installaties waar veelvuldige beweging optreedt. De HFX-slang behoudt zijn hoge flexibiliteit ook bij lage temperaturen. Type HFX is een veel gebruikte beschermingslang in de metro- en treinenbouw, in afgesloten ruimtes en bij infrastructurele projecten zoals luchthavens, tunnels en (metro-) stations, maar ook in de chemische- en petrochemische industrie, scheepsbouw en marine.

Materiaal & constructie:

Constructie: Gegalvaniseerd stalen binnenslang, "square-locked" profiel met koordbinding, dikke gladde thermoplastische mantel (Polyurethaan). Vanaf 1.1/2" wordt een "fully inter-locked" profiel toegepast.

Mantelspecificaties: Polyurethaan, halogeenvrij, loodvrij conform RoHS, zonlicht- en UV-bestendig, geschikt voor toepassingen buiten.

De mantel is bestand tegen olie en smeermiddelen.

Speciale keuren: Brandeigenschappen volgens NF F 16-101.



Temperatuurbereik: -45 °C tot +105 °C, kortstondig tot +125 °C.

Kleur: Zwart.

Classificatie conform NEN-EN-IEC 61386:

Compressiebestendigheid: Klasse 4, zwaar (1250 N).

Impactbestendigheid: Klasse 4, zwaar (6 J).

Trekbestendigheid: Klasse 4, zwaar (1000 N).

Beschermingsklasse: IP 67 (stofdicht, waterdicht).



Square locked

Sealtite	Diameter		Buigradius		Standaard verpakking		Kleine verpakking		Haspel		Gewicht (Kg/m)	
	Maat (Inch)	Binnen (mm)	Buiten (mm)	Statisch (mm)	Dynamisch (mm)	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter		Artikel Nr.
						Zwart			Zwart		Zwart	
1/4"	6,4	11,5	40	50	30	331.006.1	-	-	-	-	-	0,2
5/16"	10,1	14,4	50	65	30	331.010.1	10	331.010.3	-	-	-	0,2
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	331.012.1	10	331.012.3	250	331.012.5	331.012.5	0,3
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	331.016.1	10	331.016.3	150	331.016.5	331.016.5	0,4
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	331.020.1	10	331.020.3	120	331.020.5	331.020.5	0,6
1"	26,5	33,1	120	170	30	331.026.1	10	331.026.3	90	331.026.5	331.026.5	0,8
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	15	331.035.1	-	-	60	331.035.5	331.035.5	1,1
1.1/2"	40,3	47,8	165	250	15	331.040.1	-	-	-	-	-	1,5
2"	51,6	59,9	210	300	15	331.050.1	-	-	-	-	-	2,0

* Ook beschikbaar met een roestvaststalen binnenslang (zie hoofdstuk 6, type HFI).

De bijpassende koppelingen voor Sealtite zijn genoemd in hoofdstuk 4, pagina's 1 t/m 17.



Maat Sealtite	Inch	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Koppelingen	ISO	M12-M16	M16-M20	M16-M20	M20	M25	M32	M40	M50	M63	M75	M90	M105
	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"	4"