

# Saniflex AP SH-P

## Vävarmerad platinahärdad silikonslang

APSH silikonslang används främst vid läkemedelstillverkning och håller mycket hög renhet. Extruderad kärna, platinahärdat material, och en väl kontrollerad tillverkningsprocess i renrum ger en slang med mycket låg extraktion, hög ytfinitet, låg adsorption och god hanterbarhet. Vävarmering i polyester ger god trycktålighet och flexibilitet.

Slangarna är märkta med batchnummer för full spårbarhet och möter kraven från USP klass VI, FDA 21 CFR 177.2600, ISO 10993, EP 3.1.9, USDA, 3A, RoHS och "Animal free". Batchcertifikat bifogas slangen på begäran.



Tät armering med flata fibrer ger hög trycktålighet och förebygger att armeringen "äter" sig genom slangen.

### Tekniska data:

Material:	AdvantaPure™ NI-202 Bio-Pharmaceutical Grade, platinahärdad silikonelestomer.
Hårdhet:	65 Shore A
Armering:	Polyesterväv
Trycktålighet:	Se tabell på baksidan.
Arb.temperatur:	-73 till +204°C
Sterilisering:	Autoklavering 121°C ETO och strålning (2,5Mrad)
Kem beständighet:	Begär separat lista
Dimensioner:	Se tabell på baksidan.



### Brett urval av kopplingar

Vi har ett mycket brett urval av kopplingar för våra silikonslangar. Kompressionsmonterade stålkopplingar finns i form av Tri-Clover, svetsändar, mejerigångor, rörgångor, flänsar mm. Vi erbjuder även kopplingar i PVDF vilket gör att mediet i slangen inte kommer i kontakt med metall. Stålkopplingarna är heat-nummermärkta och levereras med 3.1b certifikat

### PSI – Permanent Slang identifikation.

Förebygg risken att blanda ihop slangar och därigenom riskera batch eller produktkontaminering. Märk slangen med en färgrand, text eller annan kodning. Märkningen klarar CIP/SIP. Vi erbjuder även etsmärkning av kopplingarna. Vid text eller specialmärkning kontakta Saniflex AB



## Artikelbenämning och dimensioner

Artikelbenämning består av 3 delar:

APSH	- P	-0500
------	-----	-------

APSH AdvantaPure™ NI-202 Bio-Pharmaceutical Grade platinahärdad silikon med enkel vävarmering.

P = Armering i polyester

-500 Innerdiameter i 1/100 tum (i detta exempel 0,50" = 12,7mm)

### APSH-P Armering I polyesterväv

Artikel Benämning	ID		YD		Vägg		Max arb tryck Bar (vid 20°C)
	tum	mm	tum	mm	tum	mm	
APSH-P-0063	1/16	1,6	0,282	7,2	0,105	2,7	13,8
APSH-P-0125	1/8	3,2	0,375	9,5	0,120	3,0	12,1
APSH-P-0188	3/16	4,8	0,462	11,7	0,130	3,3	11,7
APSH-P-0250	¼	6,4	0,500	12,7	0,125	3,2	9,7
APSH-P-0375	3/8	9,5	0,625	15,9	0,125	3,2	9,7
APSH-P-0500	½	12,7	0,875	22,2	0,187	4,7	7,2
APSH-P-0625	5/8	15,9	0,990	25,1	0,170	4,3	6,9
APSH-P-0750	3/4	19,1	1,125	28,6	0,175	4,4	6,2
APSH-P-0875	7/8	22,2	1,260	32,0	0,180	4,6	4,5
APSH-P-1000	1	25,4	1,405	35,7	0,190	4,8	4,1

### Förpackningstorlekar:

Standard: 15,24 meter (50 ft)  
7,62 meter (25 ft)

### Exempel på några av våra andra silikonslangar och silikonprodukter



Oarmerad klar slang



Dubbel-vävarmerad slang



Flerlagerarmerad slang



Wirearmerad slang



Hose-Track™, ett unikt system som lagrar information om slangens lot.nummer, användning, sterilisering etc. för full kontroll och spårbarhet



Gjutna TC anslutningar



saniflex ab