

Saniflex APSH-P

Vävarmerad platinahärdad silikonslang

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

APSH slangarna är märkta med batchnummer för full spårbarhet och har genomgått omfattande fysikaliska, kemiska och biologiska prov och uppfyller kraven från USP klass VI, FDA 21 CFR 177.2600, ISO 10993, EP 3.1.9, NSF-51, 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 silikonelastomer. |
| 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) CIP / SIP |
| Dimensioner: | Se tabell på nästa sida. |



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. Stålkopplingarna är heat-nummermärkta och levereras med 3.1 certifikat

Gjutna slangförgreningar eller anslutningar (Single-use)

Fasta integrerade slangförgrening eller anslutningar(TC) med helt slät insida.

Fördelarna är stora:

- Rengöringen blir enkel och effektiv genom att det inte finns några fickor eller kanter där smuts och produktrester kan samlas.
- Förgreningen är starkare än slangen vilket gör att den inte läcker eller kan lossa vid tryck, pulsering och/eller smörjande medier.
- Lågt tryckfall genom att det inte finns någon strypning.

Vanliga applikationer är t ex fyllmaskiner. Kontakta Saniflex AB för mer information om tillgängliga alternativ.



| Artikel nummer | Beskrivning | ID | | YD | | Vägg | | Max arb tryck |
|----------------|-------------|-------|------|-------|------|-------|-----|----------------|
| | | tum | mm | tum | mm | tum | mm | Bar (vid 20°C) |
| 117015 | APSH-P-0063 | 1/16" | 1,6 | 0,282 | 7,2 | 0,105 | 2,7 | 13,8 |
| 117018 | APSH-P-0125 | 1/8" | 3,2 | 0,375 | 9,5 | 0,120 | 3,0 | 12,1 |
| 117020 | APSH-P-0188 | 3/16" | 4,8 | 0,462 | 11,7 | 0,130 | 3,3 | 11,7 |
| 117024 | APSH-P-0250 | 1/4" | 6,4 | 0,500 | 12,7 | 0,125 | 3,2 | 9,7 |
| 117032 | APSH-P-0375 | 3/8" | 9,5 | 0,625 | 15,9 | 0,125 | 3,2 | 9,7 |
| 117036 | APSH-P-0500 | 1/2" | 12,7 | 0,875 | 22,2 | 0,187 | 4,7 | 7,2 |
| 117040 | APSH-P-0625 | 5/8" | 15,9 | 0,990 | 25,1 | 0,170 | 4,3 | 6,9 |
| 117044 | APSH-P-0750 | 3/4" | 19,1 | 1,125 | 28,6 | 0,175 | 4,4 | 6,2 |
| 117048 | APSH-P-0875 | 7/8" | 22,2 | 1,260 | 32,0 | 0,180 | 4,6 | 4,5 |
| 117052 | APSH-P-1000 | 1" | 25,4 | 1,405 | 35,7 | 0,190 | 4,8 | 4,1 |

*Angivna mått i mm är avrundade till en decimal. Exakta mått i tum. Artikelnummer refererar till standard förpackning av 50 ft.(=15,24 meter), vid andra längder eller slangar med färgmärkning kontakta Saniflex AB.

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. Vid text eller specialmärkning kontakta Saniflex AB



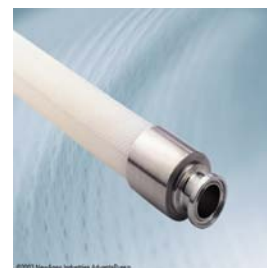
Exempel på några av våra andra silikonslangar och silikonprodukter



Oarmerad klar slang



Dubbel-värmerad slang



Flerlagerarmerad slang



Wirearmerad slang



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



Gjutna TC anslutningar