

# Saniflex APSH-DB

## Platinahärdad silikonslang med dubbel vävarmering

APSH-DB är en flexibel och trycktålig silikonslang som används främst vid läkemedelstillverkning eftersom materialet är mycket rent och temperaturtåligt.

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. Den dubbla vävarmering i polyester ger mycket god trycktålighet även vid förhöjda temperaturer. APSH-DB är ett kostnadseffektivt alternativ till andra fler- och wire- armerade silikonslangar.

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, NSF-51, 3A, RoHS och "Animal free".. Batchcertifikat bifogas slangen på begäran.



*Dubbel armering med flata fibrer ger hög trycktålighet och förhindrar att armeringen "äter" sig genom slangen.*

### Tekniska data:

Material:	AdvantaPure™ NI-202 Bio-Pharmaceutical Grade, platinahärdad silikonelastomer
Hårdhet:	Kärna: 70 Shore A Center: 70 Shore A Yttre: 60 Shore A
Armering:	Polyesterväv
Trycktålighet:	Se tabell på baksidan.
Arb.temperatur:	-73 till +204°C
Sterilisering:	Autoklavering 121°C ETO och strålning (2,5Mrad)
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. 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. Vid text eller specialmärkning kontakta Saniflex



AB

## Saniflex APSH-DB / Artikelnummer och dimensioner

Artikel nummer	Benämning	ID		YD		Vägg		Arbetstryck	Sprängtryck
		tum	mm*	tum	mm*	tum	mm	bar @ 21°C	bar @ 21°C
117065	ASPH-DB-0500	1/2"	12,7	0,890	22,6	0,195	5,0	10,3	41,4
117068	ASPH-DP-0750	3/4"	19,1	1,180	30,0	0,215	5,5	12,9	51,7
117072	ASPH-DP-1000	1"	25,4	1,430	36,3	0,215	5,5	8,6	34,5

\*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.

## Exempel på några av våra andra silikonslangar och silikonprodukter



Oarmerad klar slang



Vävarmerad 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