

## Silikon Schlauch Typ BOSIL NS-V



### Spezifikation:

Material : Silikon transparent,  
platinkatalysiert  
Druckträger : Textilgeflecht  
Betriebstemperatur : - 60 °C / + 180°C  
Fabrikationslänge : 25 m

- Vollautomatische Produktion in Reinräumen in Übereinstimmung mit den internationalen Normen.
- Voll extrudiert, Innen und aussen glatt
- Hohe Flexibilität, kleiner Biegeradius
- Geeignet für CIP-Reinigung, und Dampf (40 min, 3 bar, 124°C). Autoklavierbar.

### Zertifikate:

FDA 21CFR – 177 2600, BgVV Type II, USP Class VI, USP Physiochemical 661, Cytotoxicity, Hemolysis, European Pharmacopeia 3.1.9

### Anwendungen:

Geeignet zum Durchleiten von pharmazeutischen, biotechnologischen, kosmetischen und Lebensmittel-Produkten wie z.B. Blut-Plasma, Reinstwasser, etc. Nicht geeignet für Vakuumanwendungen.

Artikel-Nr.	ID [mm]	AD [mm]	Betriebsdruck [bar]	Berstdruck	Biegeradius [mm]	Gewicht [kg/m]
BOSIL NS-V 03	3.17	9.20	15	45	30	0.070
BOSIL NS-V 04	4.76	11.30	15	45	35	0.106
BOSIL NS-V 06	6.35	12.61	15	45	40	0.124
BOSIL NS-V 08	7.93	14.60	12	36	45	0.147
BOSIL NS-V 10	9.52	16.32	12	36	50	0.175
BOSIL NS-V 13	12.70	20.10	10	30	65	0.237
BOSIL NS-V 16	15.87	24.37	8	24	75	0.330
BOSIL NS-V 19	19.05	27.90	8	24	80	0.415
BOSIL NS-V 25	25.40	34.50	5	15	120	0.513
BOSIL NS-V 32	31.75	40.80	4	12	150	0.617