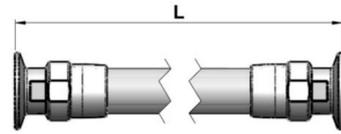


## 7.3.1 SILIKONSCHLAUCH KONFEKTIONIERT MIT CLAMP-ANSCHLUSS NACH DIN32676

### TECHNISCHE DATEN

<b>Standard-Baugrößen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DIN DN10 - DIN DN50</li> <li>• ISO DN10 - ISO DN50</li> <li>• OD ½" – 1"</li> </ul>
<b>Werkstoffe</b>	<p>Produktberührt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Silikon</li> <li>• Ws. 14435 (316L), Delta-Ferrit &lt;= 3%</li> <li>• Sonderwerkstoffe wie z.B. 1.4404, 1.4539, Hastelloy 2.4602, Titan etc. auf Anfrage</li> </ul> <p>Nicht Produktberührt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1.4301/1.4307, 1.4305 oder gleichwertig</li> <li>• Bewehrung Schlauch: Glasseide oder Aramid (Keflar)</li> </ul>
<b>Oberflächen</b>	<p>Produktberührte Oberflächen:</p> <p>Metall:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• metallblank Ra &lt; 0,6µm</li> <li>• elektroliert Ra &lt; 0,5µm</li> <li>• elektroliert Ra &lt; 0,25µm</li> <li>• andere Oberflächen auf Anfrage</li> </ul> <p>Nicht produktberührte Oberflächen:</p> <p>Metall:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• metallblank bzw. elektroliert Ra &gt; 1,6µm</li> </ul>
<b>Rückverfolgbarkeit</b>	Produktberührenden Metallwerkstoffe sind rückverfolgbar
<b>Produkte</b>	Gase und Flüssigkeiten jedoch nicht geeignet für Dauerdampfbelastung und pulsierenden Druck
<b>Betriebstemperatur</b>	Typ SIS: -40°C bis + 160°C Typ SGB/SAB/SDA: -40°C bis + 180°C
<b>Betriebsdruck</b>	Abhängig von Größe und Arbeitstemperatur 0,3 bar bis 16 bar. Pulsierende Druckbelastung ausgeschlossen
<b>Normen</b>	Abmessungen passend zur elpotech Steril-Schlauchverbindung bioplus
<b>Kennzeichnung</b>	Stutzen: Firmenname, Artikelnummern, Größe Werkstoff, Charge Schlauch: Firmenname, Artikelnummer, Größe, Werkstoff, Los-Nummer
<b>Zertifikate</b>	Produktberührende Teile: <ul style="list-style-type: none"> <li>• WAZ 3.1</li> <li>• FDA-Konformität, USP-CLASS VI, TSE-frei</li> <li>• Schlauch ist mit Chargennummer gekennzeichnet</li> </ul>



Schlauch konfektioniert mit  
Clampanschluß DIN 32676

## 7.3.1 SILIKONSCHLAUCH KONFEKTIONIERT MIT CLAMP-ANSCHLUSS NACH DIN32676

### 7.3.1.1 SILIKONSCHLAUCH MIT CLAMP-ANSCHLUSS NACH DIN32676

Größe	Artikel-Nr.	Länge L [mm]										
DIN DN04	5121 1004 0000 8000	x										
DIN DN06	5121 1006 0000 8000	x										
DIN DN08	5121 1008 0000 8000	x										
DIN DN10	5121 1010 0000 8000	x										
ISO DN10	5121 2010 0000 8000	x										
DIN DN04	5121 1004 0000 8010	x										
DIN DN06	5121 1006 0000 8010	x										
DIN DN08	5121 1008 0000 8010	x										
DIN DN10	5121 1010 0000 8010	x										
ISO DN10	5121 2010 0000 8020	x										
ISO DN15	5121 2015 0000 8010	x										
ISO DN20	5121 2020 0000 8010	x										
ISO DN25	5121 2025 0000 8010	x										
DIN DN10	5121 1010 0000 8020	x										
ISO DN10	5121 2010 0000 8020	x										
ISO DN15	5121 2015 0000 8020	x										
ISO DN20	5121 2020 0000 8020	x										
ISO DN25	5121 2025 0000 8020	x										
ISO DN32	5121 2032 0000 8020	x										
ISO DN40	5121 2040 0000 8020	x										
ISO DN50	5121 2050 0000 8020	x										
ISO DN10	5121 2010 0000 8040	x										
ISO DN15	5121 2015 0000 8040	x										
ISO DN20	5121 2020 0000 8040	x										
ISO DN25	5121 2025 0000 8040	x										
ISO DN32	5121 2032 0000 8040	x										
ISO DN40	5121 2040 0000 8040	x										
ISO DN50	5121 2050 0000 8040	x										

X = Maß bitte angeben

In folgenden Werkstoffen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 1-4)

Artikel-Nr.	Werkstoff
8000	Silikonschlauch ohne Verstärkung
8010	Silikonschlauch mit Glasseide verstärkt
8020	Silikonschlauch mit Aramid verstärkt
8040	Silikonschlauch doppelt mit Aramid verstärkt

Anmerkung

Parameter Silikonschlauch und  
Schlauchverschraubungen siehe  
separate Datenblätter