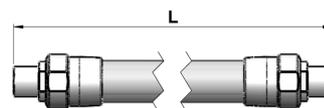


7.3.3 SILIKONSCHLAUCH KONFEKTIONIERT MIT SCHWEISSENDE

TECHNISCHE DATEN

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



Schlauch konfektioniert mit Schweisseeinde

7.3.3 SILIKONSCHLAUCH KONFEKTIONIERT MIT SCHWEISSEINDE

7.3.3.1 SILIKONSCHLAUCH MIT SCHWEISSEINDE

Größe	Artikel-Nr.	Länge L [mm]										
DIN DN04	5131 1004 0000 8000	x										
DIN DN06	5131 1006 0000 8000	x										
DIN DN08	5131 1008 0000 8000	x										
DIN DN10	5131 1010 0000 8000	x										
ISO DN10	5131 2010 0000 8000	x										
DIN DN04	5131 1004 0000 8010	x										
DIN DN06	5131 1006 0000 8010	x										
DIN DN08	5131 1008 0000 8010	x										
DIN DN10	5131 1010 0000 8010	x										
ISO DN10	5131 2010 0000 8020	x										
ISO DN15	5131 2015 0000 8010	x										
ISO DN20	5131 2020 0000 8010	x										
ISO DN25	5131 2025 0000 8010	x										
DIN DN10	5131 1010 0000 8020	x										
ISO DN10	5131 2010 0000 8020	x										
ISO DN15	5131 2015 0000 8020	x										
ISO DN20	5131 2020 0000 8020	x										
ISO DN25	5131 2025 0000 8020	x										
ISO DN32	5131 2032 0000 8020	x										
ISO DN40	5131 2040 0000 8020	x										
ISO DN50	5131 2050 0000 8020	x										
ISO DN10	5131 2010 0000 8040	x										
ISO DN15	5131 2015 0000 8040	x										
ISO DN20	5131 2020 0000 8040	x										
ISO DN25	5131 2025 0000 8040	x										
ISO DN32	5131 2032 0000 8040	x										
ISO DN40	5131 2040 0000 8040	x										
ISO DN50	5131 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