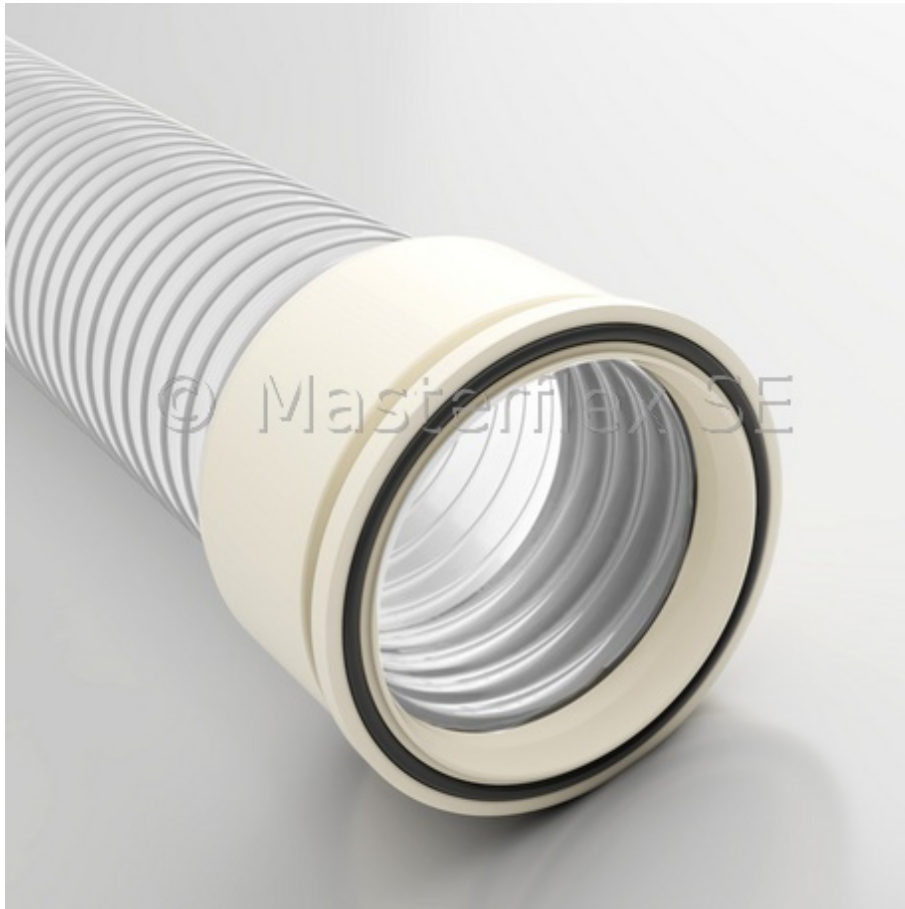


Combiflex PU-Kegelflansch Food

in Anlehnung an DIN 3016, angegossen, lebensmittelecht EU 10/2011



Technische Zeichnung



Werkstoff

- Bund: lebensmittelecht Polyurethan gemäß EU-Verordnung 10/2011 und BfR XXXIX ; [Details gem. Zertifikat](#)
- Farbe: weiß

Einsatzbereiche

- fest angegossenes Schnellverbindungssystem für alle Master-PUR Food-Schlauchtypen

Eigenschaften

- geringes Gewicht
- zugelassen für den direkten Lebensmittelkontakt gemäß EU-Verordnung 1935/2004, 10/2011 und ihren jüngsten Änderungsrichtlinien 1282/2011, 1183/2012, 202/2014 und 2015/174 für trockene, wässrige, saure sowie für alkoholische Lebensmittel (außer Spirituosen)
- Anschlussmöglichkeit ohne Querschnittsverengung
- zugfest
- montagefreundlich durch die Verwendung von Schnellspannschellen
- abrieb-, mikrobe- und hydrolyseresistent
- schlagfest
- Ableitung elektrostatischer Aufladung durch eingearbeitetes Erdungsplättchen

Temperaturbereich

- -40°C bis +90°C
- kurzzeitig bis +125°C

Artikelvarianten

DN Schlauch	Gesamtlänge	Gewicht/Stück	D: Außen-Ø Flansch	Da: Außen-Ø Anguss	di: Rohrinnen-durchmesser	Alte Artikel-Nr.	Neue Artikel-Nr.
	mm	kg	mm	mm	mm		
50	68	0,1	78	75	54,5	520-050-50V	006919
50	68	0,1	78	75	54,5	520-050-50M	005507
65	78	0,15	91	90	70,3	520-065-50V	005409
65	78	0,15	91	90	70,3	520-065-50M	005410
80	83	0,18	104	105	82,5	520-080-50V	005581
80	83	0,18	104	105	82,5	520-080-50M	005429
100	88	0,35	129	131	107,1	520-100-50V	005445
100	88	0,35	129	131	107,1	520-100-50M	005532
125	95	0,42	161	156	131,7	520-125-50V	005455
125	95	0,42	161	156	131,7	520-125-50M	005457
150	105	0,63	190	184	159,3	520-150-50V	005550
150	105	0,63	190	184	159,3	520-150-50M	005465
160	105	0,7	200	190	167	520-160-50V	005472
160	105	0,7	200	190	167	520-160-50M	005471
180	110	0,8	216	210	182,9	520-180-50V	/
180	110	0,8	216	210	182,9	520-180-50M	/
200	110	0,87	242	235	207,3	520-200-50V	005478
200	110	0,87	242	235	207,3	520-200-50M	005477

Alle Angaben beziehen sich auf eine Medium- und Umgebungstemperatur von +20°C.

* Bezogen auf die Innenseite des Schlauchbogens

Technische Änderungen und Farbabweichungen vorbehalten.

Fertigung und Auslieferung

- Auftragsbezogene Fertigung in den o. g. Nennweiten, in weiß, fest montierte, flüssigkeitsdichte Ausführung für Master-PUR Food-Schläuche

Liefervarianten

- Lieferbar in:
- DN 50 - DN 150
- Farbe: weiß