



## Combiflex PU-Losflansch, fest montiert

fest angegossener PU-Losflansch für alle Master-PUR Schläuche, für Gegenflansche nach DIN 2632 / DIN 2633 / DIN 2673

### Produktdetails

#### Konstruktion / Werkstoff

- Spezifikation der Verbindungslösung: Flansch passend für Gegenflansch nach DIN 2632/2633, Lochbild gemäß DIN 2501, Vorschweißbund gemäß DIN 2673, zugfeste Verbindung, Druckstufe PN 10 bei DN 200 oder größer, PN 10/16 bei allen anderen DN, gasdichte Verbindung
- Ausführung des Angusses / Bunds: aus abriebfestem Werkstoff gefertigt
- Werkstoff des Angusses / Bunds: Polyurethan
- Ausführung des Flansches: Flansch in Aluminium ausgeführt

#### Eigenschaften

- chemische Eigenschaften: mikrobebenresistent
- Farbe: schwarz
- Sonstiges: Fest montierte Version standardmäßig ausgestattet mit digitaler Schnittstelle. Kompatibel mit der AMPIUS®-App

#### Betriebstemperatur

- Temperaturbereich: -40 - 90 °C
- kurzzeitige Maximaltemperatur: kurzzeitig bis 125 °C

#### Lieferinformation

- Auslieferung, Art der Fertigung: ab Produktion sind verschiedene Nennweiten lieferbar

#### Einsatzgebiete

#### Individualisierungsoptionen

## Artikelvarianten

Artikelnummer	DN des Flansches mm	DN des Schlauchs mm	Außendurchmesser des Rohrs (AD) mm	Außendurchmesser des Angusses schlauchseitig (AD) mm	passend für / als	Stückgewicht kg	Lochkreis	Länge mm
005506	50	51	57,0	75	Schläuche in Ausführung L, Schläuche in Ausführung H, Schläuche in Ausführung HX, Schläuche in Ausführung Performance	0,92	125	66
005577	50	51	60,3	75	Schläuche in Ausführung L, Schläuche in Ausführung H, Schläuche in Ausführung HX, Schläuche in Ausführung Performance	0,92	125	66
005519	65	65	76,1	90	Schläuche in Ausführung L, Schläuche in Ausführung H, Schläuche in Ausführung HX, Schläuche in Ausführung Performance	1,19	145	76
/	65	70	76,1	90	Schläuche in Ausführung L, Schläuche in Ausführung H, Schläuche in Ausführung HX, Schläuche in Ausführung Performance	1,14	145	76
005579	80	76	88,9	105	Schläuche in Ausführung L, Schläuche in Ausführung H, Schläuche in Ausführung HX, Schläuche in Ausführung Performance	1,48	160	76
005425	80	80	88,9	105	Schläuche in Ausführung L, Schläuche in Ausführung H, Schläuche in Ausführung HX, Schläuche in Ausführung Performance	1,43	160	76
005442	100	102	108,0	131	Schläuche in Ausführung L, Schläuche in Ausführung H, Schläuche in Ausführung HX, Schläuche in Ausführung Performance	1,74	180	86
005534	100	102	114,3	131	Schläuche in Ausführung L, Schläuche in Ausführung H, Schläuche in Ausführung HX, Schläuche in Ausführung Performance	1,74	180	86
/	/	/	/	/	Schläuche in Ausführung L, Schläuche in Ausführung H, Schläuche in Ausführung HX, Schläuche in Ausführung Performance	/	/	/
/	/	/	/	/	Schläuche in Ausführung L, Schläuche in Ausführung H, Schläuche in Ausführung HX, Schläuche in Ausführung Performance	/	/	/
005540	125	127	133,0	156	Schläuche in Ausführung L, Schläuche in Ausführung H, Schläuche in Ausführung HX, Schläuche in Ausführung Performance	2,26	210	92
005594	125	127	139,7	156	Schläuche in Ausführung L, Schläuche in Ausführung H, Schläuche in Ausführung HX, Schläuche in Ausführung Performance	2,26	210	92
005549	150	152	159,0	184	Schläuche in Ausführung L, Schläuche in Ausführung H, Schläuche in Ausführung HX, Schläuche in Ausführung Performance	2,82	240	98
005599	150	152	168,3	184	Schläuche in Ausführung L, Schläuche in Ausführung H, Schläuche in Ausführung HX, Schläuche in Ausführung Performance	2,82	240	98

Artikelnummer	DN des Flansches mm	DN des Schlauchs mm	Außendurchmesser des Rohrs (AD) mm	Außendurchmesser des Angusses schlauchseitig (AD) mm	passend für / als	Stückgewicht kg	Lochkreis	Länge mm
005560	150	160	177,8	184	Schläuche in Ausführung L, Schläuche in Ausführung H, Schläuche in Ausführung HX, Schläuche in Ausführung Performance	2,53	240	98
005482	200	203	219,1	235	Schläuche in Ausführung L, Schläuche in Ausführung H, Schläuche in Ausführung HX, Schläuche in Ausführung Performance	4,18	295	108
005569	250	250	267,0	292	Schläuche in Ausführung L, Schläuche in Ausführung H, Schläuche in Ausführung HX, Schläuche in Ausführung Performance	5,88	350	118
005610	250	250	273,0	292	Schläuche in Ausführung L, Schläuche in Ausführung H, Schläuche in Ausführung HX, Schläuche in Ausführung Performance	5,88	350	118
005614	300	300	323,9	344	Schläuche in Ausführung L, Schläuche in Ausführung H, Schläuche in Ausführung HX, Schläuche in Ausführung Performance	7,12	400	123
005620	50	51	57,0	75	Schläuche in Ausführung Inline	0,92	125	66
005620	50	51	60,3	75	Schläuche in Ausführung Inline	0,92	125	66
005622	65	65	76,1	90	Schläuche in Ausführung Inline	1,19	145	76
/	/	/	/	/	Schläuche in Ausführung Inline	/	/	/
005624	80	76	88,9	105	Schläuche in Ausführung Inline	1,48	160	76
005625	80	80	88,9	105	Schläuche in Ausführung Inline	1,43	160	76
005626	100	102	114,3	131	Schläuche in Ausführung Inline	1,74	180	86
/	/	/	/	/	Schläuche in Ausführung Inline	/	/	/
/	/	/	/	/	Schläuche in Ausführung Inline	/	/	/
005631	125	127	133,0	156	Schläuche in Ausführung Inline	2,26	210	92
005631	125	127	139,7	156	Schläuche in Ausführung Inline	2,26	210	92
/	/	/	/	/	Schläuche in Ausführung Inline	/	/	/
005633	150	152	159,0	184	Schläuche in Ausführung Inline	2,82	240	98
002015	200	203	219,1	235	Schläuche in Ausführung Inline	4,18	295	108
/	/	/	/	/	Schläuche in Ausführung Inline	/	/	/
/	/	/	/	/	Schläuche in Ausführung Inline	/	/	/
/	/	/	/	/	Schläuche in Ausführung Inline	/	/	/

Technische Änderungen und Farbabweichungen vorbehalten

## Liefervarianten

Erhältlich in anderen Längen, anderen Nennweiten, mit kundenspezifischem Aufdruck.

## Entsorgungshinweis

Das Produkt ist nach der Nutzung gemäß der beim Anwender regional gültigen gesetzlichen Regelungen (in Deutschland nach der jeweils gültigen Abfallverzeichnisverordnung (AVV)) zu entsorgen.

### Persönliche Beratung

Wir beraten Sie gerne  
telefonisch:  
+49 209 97077-112

Produktanfragen über  
[masterflex.de](http://masterflex.de)

### Anschrift Zentrale

Masterflex SE  
Willy-Brandt-Allee 300  
45981 Gelsenkirchen

