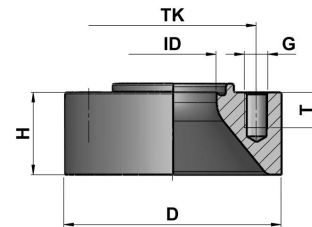


## 3.6 BLOCKFLANSCH FÜR STERIL-VERBINDUNG SV-F

### TECHNISCHE DATEN

<b>Standard-Baugrößen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DIN DN10 – DIN DN150</li> <li>• ISO DN15 – ISO DN100</li> <li>• OD 1" – OD 4"</li> </ul>
<b>Werkstoffe</b>	Produktberührt: <ul style="list-style-type: none"> <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>
<b>Oberflächen</b>	Produktberührte Oberflächen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• metallblank Ra &lt; 0,6µm</li> <li>• elektropoliert Ra &lt; 0,5µm</li> <li>• elektropoliert Ra &lt; 0,25µm</li> <li>• andere Oberflächen auf Anfrage</li> </ul>
<b>Rückverfolgbarkeit</b>	Produktberührenden Metallwerkstoffe sind mit WAZ 3.1 rückverfolgbar
<b>Produkte</b>	Gase und Flüssigkeiten
<b>Betriebstemperatur</b>	-10°C bis +140°C
<b>Betriebsdruck</b>	Kundenseitig bei der Behälterberechnung zu prüfen
<b>Kennzeichnung</b>	Stutzen etc.: Firmenname, Artikelnummer, Größe, Werkstoff, Charge
<b>Zertifikate</b>	Produktberührende Teile: <ul style="list-style-type: none"> <li>• WAZ EN 10204 / 3.1</li> </ul>



Steril-Bundblockflansch sv-f

## 3.6 BLOCKFLANSCH FÜR STERIL-VERBINDUNG SV-F

### 3.6.1 STERIL-BUNDBLOCKFLANSCH MIT ANSCHLUSS SV-F

Größe	Artikel-Nr.	Rohr ID [mm]	Durchm. D [mm]	Höhe H [mm]									
DIN DN10	1521 1010 0000 0301	10.00	54.00	25 / 38 / 51									
DIN DN15	1521 1015 0000 0301	16.00	59.00	25 / 38 / 51									
DIN DN20	1521 1020 0000 0301	20.00	64.00	25 / 38 / 51									
DIN DN25	1521 1025 0000 0301	26.00	70.00	25 / 38 / 51									
DIN DN32	1521 1032 0000 0301	32.00	76.00	25 / 38 / 51									
DIN DN40	1521 1040 0000 0301	38.00	82.00	25 / 38 / 51									
DIN DN50	1521 1050 0000 0301	50.00	94.00	25 / 38 / 51									
DIN DN65	1521 1065 0000 0301	66.00	113.00	25 / 38 / 51									
DIN DN80	1521 1080 0000 0301	81.00	133.00	25 / 38 / 51									
DIN DN100	1521 1100 0000 0301	100.00	159.00	25 / 38 / 51									
DIN DN125	1521 1125 0000 0301	125.00	183.00	25 / 38 / 51									
DIN DN150	1521 1150 0000 0301	154.00	213.00	25 / 38 / 51									
ISO DN08	1521 2008 0000 0301	10.20	54.00	25 / 38 / 51									
ISO DN10	1521 2010 0000 0301	14.00	59.00	25 / 38 / 51									
ISO DN15	1521 2015 0000 0301	18.10	62.00	25 / 38 / 51									
ISO DN20	1521 2020 0000 0301	23.70	69.00	25 / 38 / 51									
ISO DN25	1521 2025 0000 0301	29.70	74.00	25 / 38 / 51									
ISO DN32	1521 2032 0000 0301	38.40	82.00	25 / 38 / 51									
ISO DN40	1521 2040 0000 0301	44.30	88.00	25 / 38 / 51									
ISO DN50	1521 2050 0000 0301	56.30	103.00	25 / 38 / 51									
ISO DN65	1521 2065 0000 0301	71.50	125.00	25 / 38 / 51									
ISO DN80	1521 2080 0000 0301	84.30	137.00	25 / 38 / 51									
ISO DN100	1521 2100 0000 0301	109.70	168.00	25 / 38 / 51									
OD 1/2"	1521 3005 0000 0301	9.40	54.00	25 / 38 / 51									
OD 3/4"	1521 3007 0000 0301	15.70	59.00	25 / 38 / 51									
OD 1"	1521 3010 0000 0301	22.10	66.00	25 / 38 / 51									
OD 1 1/2"	1521 3015 0000 0301	34.80	79.00	25 / 38 / 51									
OD 2"	1521 3020 0000 0301	47,5	92,00	25 / 38 / 51									
OD 2 1/2"	1521 3025 0000 0301	60,20	107,00	25 / 38 / 51									
OD 3"	1521 3030 0000 0301	72.90	125.00	25 / 38 / 51									
OD 4"	1521 3040 0000 0301	97.40	157.00	25 / 38 / 51									

In folgenden Höhen erhältlich:

(Art.-Nr. = 3. Block Ziffer 1-4)

Artikel-Nr.	Höhe
0000	25mm
3800	38mm
5100	51mm

In folgenden Werkstoffen erhältlich:

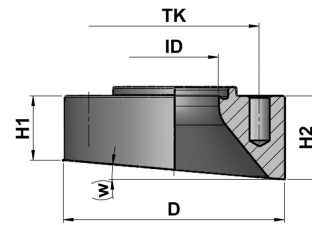
(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 1-3)

Artikel-Nr.	Werkstoff
020	1.4404
030	1.4435 BN2
045	1.4539
060	2.4602 Hastelloy
070	Titan Grade2

In folgenden Oberflächen erhältlich:

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

Artikel-Nr.	Oberfläche produktberührend
0	metallblank Ra<=0,6µm
1	elektropoliert Ra<=0,5µm
2	elektropoliert Ra<=0,25µm



Steril-Bundblockflansch sv-f  
schräg gefräst

## 3.6 BLOCKFLANSCH FÜR STERIL-VERBINDUNG SV-F

### 3.6.2 STERIL-BUNDBLOCKFLANSCH SCHRÄG GEFRÄST MIT ANSCHLUSS SV-F

Größe	Artikel-Nr.	Rohr ID [mm]	Durchm. D [mm]	Höhe H1 [mm]	Höhe H2 [mm]	Winkel W [°]						
DIN DN10	1521 1010 0000 0301	10.00	54.00	*	25 / 38 / 51	*						
DIN DN15	1521 1015 0000 0301	16.00	59.00	*	25 / 38 / 51	*						
DIN DN20	1521 1020 0000 0301	20.00	64.00	*	25 / 38 / 51	*						
DIN DN25	1521 1025 0000 0301	26.00	70.00	*	25 / 38 / 51	*						
DIN DN32	1521 1032 0000 0301	32.00	76.00	*	25 / 38 / 51	*						
DIN DN40	1521 1040 0000 0301	38.00	82.00	*	25 / 38 / 51	*						
DIN DN50	1521 1050 0000 0301	50.00	94.00	*	25 / 38 / 51	*						
DIN DN65	1521 1065 0000 0301	66.00	113.00	*	25 / 38 / 51	*						
DIN DN80	1521 1080 0000 0301	81.00	133.00	*	25 / 38 / 51	*						
DIN DN100	1521 1100 0000 0301	100.00	159.00	*	25 / 38 / 51	*						
DIN DN125	1521 1125 0000 0301	125.00	183.00	*	25 / 38 / 51	*						
DIN DN150	1521 1150 0000 0301	154.00	213.00	*	25 / 38 / 51	*						
ISO DN08	1521 2008 0000 0301	10.20	54.00	*	25 / 38 / 51	*						
ISO DN10	1521 2010 0000 0301	14.00	59.00	*	25 / 38 / 51	*						
ISO DN15	1521 2015 0000 0301	18.10	62.00	*	25 / 38 / 51	*						
ISO DN20	1521 2020 0000 0301	23.70	69.00	*	25 / 38 / 51	*						
ISO DN25	1521 2025 0000 0301	29.70	74.00	*	25 / 38 / 51	*						
ISO DN32	1521 2032 0000 0301	38.40	82.00	*	25 / 38 / 51	*						
ISO DN40	1521 2040 0000 0301	44.30	88.00	*	25 / 38 / 51	*						
ISO DN50	1521 2050 0000 0301	56.30	103.00	*	25 / 38 / 51	*						
ISO DN65	1521 2065 0000 0301	71.50	125.00	*	25 / 38 / 51	*						
ISO DN80	1521 2080 0000 0301	84.30	137.00	*	25 / 38 / 51	*						
ISO DN100	1521 2100 0000 0301	109.70	168.00	*	25 / 38 / 51	*						
OD 1/2"	1521 3005 0000 0301	9.40	54.00	*	25 / 38 / 51	*						
OD 3/4"	1521 3007 0000 0301	15.70	59.00	*	25 / 38 / 51	*						
OD 1"	1521 3010 0000 0301	22.10	66.00	*	25 / 38 / 51	*						
OD 1 1/2"	1521 3015 0000 0301	34.80	79.00	*	25 / 38 / 51	*						
OD 2"	1521 3020 0000 0301	60.20	107.00	*	25 / 38 / 51	*						
OD 2 1/2"	1521 3025 0000 0301	72.90	125.00	*	25 / 38 / 51	*						
OD 3"	1521 3030 0000 0301	72.90	125.00	*	25 / 38 / 51	*						
OD 4"	1521 3040 0000 0301	97.40	157.00	*	25 / 38 / 51	*						

\*=gewünschtes Maß bitte angeben

In folgenden Höhen erhältlich:

(Art.-Nr. = 3. Block Ziffer 1-4)

Artikel-Nr.	Höhe
0000	25mm
3800	38mm
5100	51mm

In folgenden Werkstoffen erhältlich:

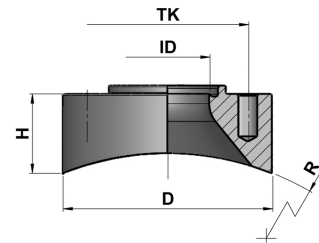
(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 1-3)

Artikel-Nr.	Werkstoff
020	1.4404
030	1.4435 BN2
045	1.4539
060	2.4602 Hastelloy
070	Titan Grade2

In folgenden Oberflächen erhältlich:

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

Artikel-Nr.	Oberfläche produktberührend
0	metallblank Ra<=0,6µm
1	elektropoliert Ra<=0,5µm
2	elektropoliert Ra<=0,25µm



Steril-Bundblockflansch sv-f  
mit Radius gefräst

## 3.6 BLOCKFLANSCH FÜR STERIL-VERBINDUNG SV-F

### 3.6.3 STERIL-BUNDBLOCKFLANSCH MIT RADIUS GEFRÄST MIT ANSCHLUSS SV-F

Größe	Artikel-Nr.	Rohr ID [mm]	Durchm. D [mm]	Höhe H [mm]	Radius R [mm]								
DIN DN10	1521 1010 0000 0301	10.00	54.00	25 / 38 / 51	*								
DIN DN15	1521 1015 0000 0301	16.00	59.00	25 / 38 / 51	*								
DIN DN20	1521 1020 0000 0301	20.00	64.00	25 / 38 / 51	*								
DIN DN25	1521 1025 0000 0301	26.00	70.00	25 / 38 / 51	*								
DIN DN32	1521 1032 0000 0301	32.00	76.00	25 / 38 / 51	*								
DIN DN40	1521 1040 0000 0301	38.00	82.00	25 / 38 / 51	*								
DIN DN50	1521 1050 0000 0301	50.00	94.00	25 / 38 / 51	*								
DIN DN65	1521 1065 0000 0301	66.00	113.00	25 / 38 / 51	*								
DIN DN80	1521 1080 0000 0301	81.00	133.00	25 / 38 / 51	*								
DIN DN100	1521 1100 0000 0301	100.00	159.00	25 / 38 / 51	*								
DIN DN125	1521 1125 0000 0301	125.00	183.00	25 / 38 / 51	*								
DIN DN150	1521 1150 0000 0301	154.00	213.00	25 / 38 / 51	*								
ISO DN08	1521 2008 0000 0301	10.20	54.00	25 / 38 / 51	*								
ISO DN10	1521 2010 0000 0301	14.00	59.00	25 / 38 / 51	*								
ISO DN15	1521 2015 0000 0301	18.10	62.00	25 / 38 / 51	*								
ISO DN20	1521 2020 0000 0301	23.70	69.00	25 / 38 / 51	*								
ISO DN25	1521 2025 0000 0301	29.70	74.00	25 / 38 / 51	*								
ISO DN32	1521 2032 0000 0301	38.40	82.00	25 / 38 / 51	*								
ISO DN40	1521 2040 0000 0301	44.30	88.00	25 / 38 / 51	*								
ISO DN50	1521 2050 0000 0301	56.30	103.00	25 / 38 / 51	*								
ISO DN65	1521 2065 0000 0301	71.50	125.00	25 / 38 / 51	*								
ISO DN80	1521 2080 0000 0301	84.30	137.00	25 / 38 / 51	*								
ISO DN100	1521 2100 0000 0301	109.70	168.00	25 / 38 / 51	*								
OD 1/2"	1521 3005 0000 0301	9.40	54.00	25 / 38 / 51	*								
OD 3/4"	1521 3007 0000 0301	15.70	59.00	25 / 38 / 51	*								
OD 1"	1521 3010 0000 0301	22.10	66.00	25 / 38 / 51	*								
OD 1 1/2"	1521 3015 0000 0301	34.80	79.00	25 / 38 / 51	*								
OD 2"	1521 3020 0000 0301	60.20	107.00	25 / 38 / 51	*								
OD 2 1/2"	1521 3025 0000 0301	72.90	125.00	25 / 38 / 51	*								
OD 3"	1521 3030 0000 0301	72.90	125.00	25 / 38 / 51	*								
OD 4"	1521 3040 0000 0301	97.40	157.00	25 / 38 / 51	*								

\*= gewünschtes Maß bitte angeben

In folgenden Höhen erhältlich:

(Art.-Nr. = 3. Block Ziffer 1-4)

Artikel-Nr.	Höhe
0000	25mm
3800	38mm
5100	51mm

In folgenden Werkstoffen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 1-3)

Artikel-Nr.	Werkstoff
020	1.4404
030	1.4435 BN2
045	1.4539
060	2.4602 Hastelloy
070	Titan Grade2

In folgenden Oberflächen erhältlich:

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

Artikel-Nr.	Oberfläche produktberührend
0	metallblank Ra<=0,6µm
1	elektropoliert Ra<=0,5µm
2	elektropoliert Ra<=0,25µm