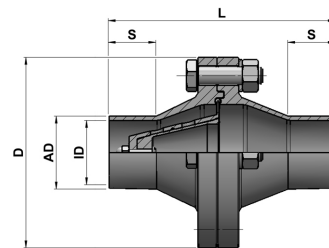


6.3.3 STERIL-MEMBRANRÜCKSCHLAGVENTIL GEFLANSCHT MIT SCHWEISSENDE

TECHNISCHE DATEN

Standard-Baugrößen	<ul style="list-style-type: none"> • DIN DN25 - DIN DN65 • ISO DN25 - ISO DN65 • OD 1" - 3"
Werkstoffe	<p>Produktberührt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ws. 14435 (316L), Delta-Ferrit <= 3% • Schraube mit Mutter aus A4 • 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
Dichtungselemente	<p>Membran: EPDM</p> <p>Standarddichtungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • EPDM • Sonderwerkstoffe auf Anfrage
Oberflächen	<p>Produktberührte Oberflächen:</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> <ul style="list-style-type: none"> • metallblank bzw. elektroliert Ra > 1,6µm
Rückverfolgbarkeit	Produktberührenden Metallwerkstoffe sind mit WAZ 3.1 rückverfolgbar
Produkte	Gase
Betriebstemperatur	-10°C bis +140°C
Betriebsdruck	16 bar bei Raumtemperatur
Standard-Öffnungsdruck	~0,2 bar Differenzdruck
Betriebstemperatur Dichtwerkstoffe	• EPDM: -40°C bis +90°C, kurzzeitig bis +140°C
Normen	<p>Rohranschlussmaße:</p> <ul style="list-style-type: none"> • DIN (DIN11866 Reihe A) • ISO (DIN11866 Reihe B) • OD (DIN11866 Reihe C)
Kennzeichnung	Stutzen etc.: Firmenname, Artikelnummer, Größe, Werkstoff, Charge O-Ring, Membran, Stützkörper: ohne Kennzeichnung
Zertifikate	<p>Produktberührende Teile:</p> <ul style="list-style-type: none"> • WAZ EN 10204 / 3.1 <p>Produktberührende Dichtungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • FDA-Konformität, USP-Class VI, TSE-frei entsprechend gewähltem Dichtwerkstoff oder Kundenwunsch



Membranrückschlagventil geflanscht mit Schweissende

6.3.3 STERIL-MEMBRANRÜCKSCHLAGVENTIL GEFLANSCHT MIT SCHWEISSENDE

6.3.3.1 STERIL-MEMBRANRÜCKSCHLAGVENTIL GEFLANSCHT MIT SCHWEISSENDE

Größe	Artikel-Nr.	Rohr AD [mm]	Rohr ID [mm]	Länge L [mm]	Länge S [mm]	Durchm. D [mm]				
DIN DN25	4170 1025 0000 0301	29.00	26.00	105.00	20.00	88.00				
DIN DN32	4170 1032 0000 0301	35.00	32.00	133.00	20.00	125.00				
DIN DN40	4170 1040 0000 0301	41.00	38.00	125.00	20.00	125.00				
DIN DN50	4170 1050 0000 0301	53.00	50.00	146.00	30.00	137.00				
DIN DN65	4170 1065 0000 0301	70.00	66.00	141.00	30.00	168.00				
ISO DN25	4170 2025 0000 0301	33.70	29.70	99.00	20.00	88.00				
ISO DN32	4170 2032 0000 0301	42.40	38.40	125.00	20.00	125.00				
ISO DN40	4170 2040 0000 0301	48.40	44.40	148.00	30.00	137.00				
ISO DN50	4170 2050 0000 0301	60.30	56.30	132.00	30.00	137.00				
ISO DN65	4170 2065 0000 0301	76.10	72.10	137.00	30.00	168.00				
OD 1"	4170 3010 0000 0301	25.40	22.10	122.00	25.40	88.00				
OD 1 1/2"	4170 3015 0000 0301	38.10	34.80	163.00	38.10	137.00				
OD 2"	4170 3020 0000 0301	50.80	47.50	161.00	38.10	137.00				
OD 3"	4170 3030 0000 0301	76.20	72.90	151.00	38.10	168.00				

In folgenden Werkstoffen erhältlich:

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

Artikel-Nr.	Werkstoff
030	1.4435 BN2
045	1.4539
060	2.4602 Hastelloy
070	Titan grade 2

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