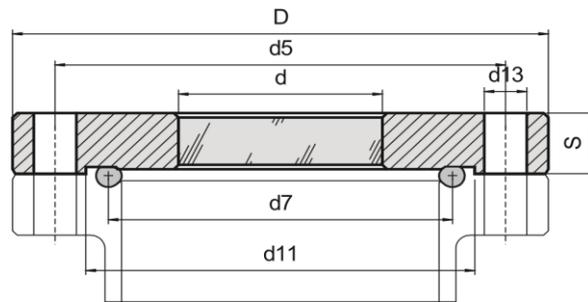


Typ 84.BF

METAGLAS® Schauglasplatten für Aseptik-Verbindungen DIN 11864-2

(Bundflansch)



Für

- Aseptik-Verbindung DIN 11864 Teil 2 Form A
- Ausführung Bundflansch für Montage auf Aseptik-Nutflansch Form A

Werkstoffnachweise

- Abnahmeprüfzeugnis EN 10204-3.1 oder 3.2

Technische Daten

- Prüfgrundlage DGRL 2014/68/EU, AD 2000 Merkblätter, DIN 7079
- Werkstoffe nach VdTÜV-Blättern und den dafür vorgesehenen DIN/EN Normen
- Glasqualität: Borosilikatglas nach DIN 7080 / DIN 7079
- Glas beidseitig konkav geschliffen und poliert

Vorteile

- Schauglas und Dichtform entsprechen den Empfehlungen der EHEDG (European Hygienic Equipment Design Group)
- nach ASME BPE (Bioprocessing Equipment)
- GMP-gerecht für Sauberkeit, Reinigen, Sterilisieren
- Sicherheit gegen Totalversagen
- hohe Betriebsdauer
- CIP- und SIP-fähig
- luftseitig bündiger Abschluss

Ringwerkstoff	Betriebstemperatur
1.4462	-30°C bis +280°C
2.4602	-60°C bis +300°C
2.4610	-60°C bis +300°C

Nennweite DN			max zuläss. Betriebsdruck									
Reihe A DIN 11850	Reihe B ISO 1127	Reihe C ISO 2037 BS 4825	D	d	D7	D5	D11	D13	S	O-Ring		
40	–	–	16	82	35	44,56	65	53,7	4 x Ø9	14	40 x 5	
–	42,4	–	16	82	35	44,96	65	54,1	4 x Ø9	14	40,5 x 5	
–	48,3	–	16	88	35	50,86	71	60,0	4 x Ø9	14	46,5 x 5	
–	–	2"	16	92	35	54,36	75	63,5	4 x Ø9	14	50 x 5	
50	–	–	16	94	40	56,56	77	65,7	4 x Ø9	16,3	52 x 5	
–	60,3	–	16	103	40	62,86	85	72,0	4 x Ø9	16	58,5 x 5	
–	–	2½"	16	107	45	66,76	89	75,9	8 x Ø9	18	62 x 5	
65	–	–	16	113	45	72,56	95	81,7	8 x Ø9	16	68 x 5	
–	76,1	–	16	125	50	78,26	104	88,4	8 x Ø11	20	73,5 x 5	
–	–	3"	16	125	50	79,46	104	89,6	8 x Ø11	20	75 x 5	
80	–	–	16	133	55	87,56	112	97,7	8 x Ø11	20,26	83 x 5	
–	88,9	–	16	137	60	90,86	116	101,0	8 x Ø11	20	86,5 x 5	
–	–	4"	10	157	70	103,96	135	114,4	8 x Ø11	22,5	100 x 5	
100	–	–	10	159	65	106,56	137	116,7	8 x Ø11	24	102 x 5	
–	114,3	–	10	168	70	115,81	146	125,9	8 x Ø11	24	111 x 5	
125	–	–	10	183	75	131,56	161	141,7	8 x Ø11	22	127 x 5	
150	–	–	10	213	90	156,56	188	167,7	8 x Ø14	26	152 x 5	