

## 1.2 Runder Druckverschluss

ab 10/-1 bar Überdruck

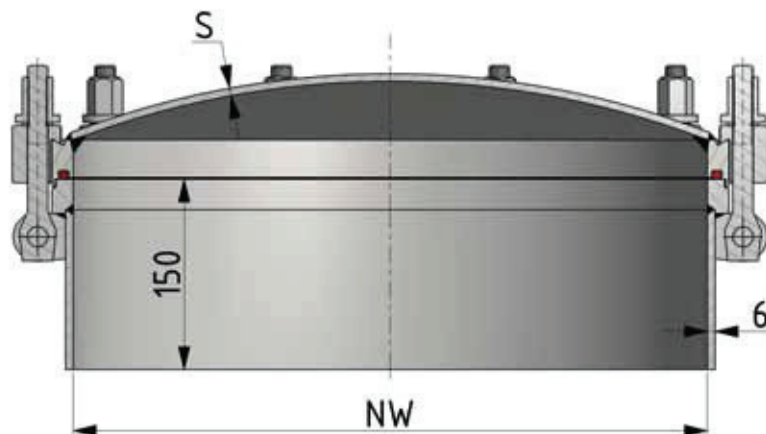
### Standardausführung

- Werkstoff mediumberührt: 1.4571, wahlweise 1.4404  
Beschlagteile aus 1.4301
- Bundmuttern (offen)
- Silikondichtung
- Ohne Scharnier, mit zwei Handgriffen auf dem Deckel
- Kragenhöhe 150 mm, Kragenstärke 6 mm
- Oberfläche unverschliffen, glasperlgestrahlt; ab NW600 unverschliffen, gebeizt
- Mit Teilbauprüfung (Modul G) nach PED 97/23/EG
- Design Code: AD-2000-Merkblatt



### Optionen

- Werkstoffe: 1.4435 BN2, 1.4539, 1.4529, 1.4462, 1.4429, HC-22, HC-276, HC-2000, usw.
- Mit Scharnier (wenn möglich)
- Beliebige Zwischengrößen lieferbar
- Verschiedene Dichtungsqualitäten  
Verschiedene Oberflächenqualitäten (glasperlgestrahlt, Gebeizt oder geschliffen bis  $Ra < 0,2 \mu m$ )
- Kragenlänge bis 2000 mm, Kragenstärke bis 20 mm
- Kragen in konischer Ausführung (bis max. 8 mm Kragenstärke)
- Kragen auf Tankradius angepasst
- Verschluss seitlich schwenkbar
- Verschiedene Handgriffe (Edelstahl-Sterngriffe, Knebel, Bundmuttern usw.)
- Verschluss mit Auflagekeil für seitlichen Einbau
- Selbsteinrastende Sicherheitsarretierung
- Federöffnungshilfe (Dreh-, Teller-, oder Gaszugfeder)
- Einbau verschiedener Stutzen (Schaugläser, TC-Stutzen (DIN32676), HZ-Connect, usw.)
- Anbau verschiedener Endschalter / Initiatoren
- Sicherheitsrost / Sicherheitskreuz
- Beschlagteile in Sonderwerkstoffen
- Verschiedene Design Codes: ASME VIII-1, EN13445, ...
- Teilweise mit ASME-Abnahme Sec. VIII-1, latest Edition (gegen Mehrpreis, Designänderungen möglich)



**zimmerlin**  
EDELSTAHL-TECHNIK



Zimmerlin GmbH  
Edelstahl-Technik  
Frohmatenstr. 19  
D-79268 Bötzingen

Tel. +49(0)7663-6088-0  
Fax +49(0)7663-6088-88  
info@zimmerlin.de  
www.zimmerlin.de

Stand: Juni 2015



Art Nr.	NW	zul. Betr. Überdruck [bar]	zul. Betr. Temperatur [°C]	Anzahl der Schrauben M16	Gesamthöhe [mm]	Radius der gew. Scheibe [mm]	S bei 1.4571	Gewicht [kg]	Preis in EUR
20102004	100	10	200	4	175	flach	24	9	
20142004	100	40	200	4	175	flach	24	10	
21502004	150	10	200	4	175	flach	24	13	
21542004	150	40	200	4	175	flach	24	14	
22102004	200	10	200	4	175	flach	24	19	
22252006	200	25	200	6	175	flach	24	20	
22402008	200	40	200	8	175	flach	24	22	
22502004	250	10	200	4	175	flach	24	24	
22552008	250	25	200	8	175	flach	24	27	
22502010	250	40	200	10	175	flach	24	29	
23102006	300	10	200	6	200	500	6	23	
23161508	300	16	150	8	200	500	10	27	
23251010	300	25	100	10	200	500	12	29	
23502006	350	10	200	6	215	500	6	28	
23560508	350	16	50	8	215	500	10	33	
23505012	350	25	50	12	215	500	12	40	
24102510	400	10	250	10	230	500	6	33	
24161512	400	16	150	12	230	500	8	41	
24250516	400	25	50	16	230	500	12	47	
24501012	450	10	100	10	240	500	6	39	
24560514	450	16	50	14	240	500	10	48	
25101012	500	10	100	12	255	500	6	45	
25150516	500	16	50	16	255	500	8	55	
25200520	500	20	50	20	255	500	8	62	
26100514	600	10	50	14	285	500	6	52	
26160522	600	16	50	22	285	500	8	65	
27100520	700	10	50	20	295	700	8	87	
27160530	700	16	50	30	295	700	10	104	
28100524	800	10	50	24	300	800	8	115	
28121036	800	12	100	36	300	800	10	133	
29100530	900	10	50	30	320	900	10	139	
21100538	1000	10	50	38	340	1000	10	161	

Dichtungen siehe Kapitel 9.1



Stand: Juni 2015

Tel. +49(0)7663-6088-0  
 Fax +49(0)7663-6088-88  
 info@zimmerlin.de  
 www.zimmerlin.de

**Zimmerlin GmbH**  
 Edelstahl-Technik  
 Frohmattenstr. 19  
 D-79268 Bötzingen

