

Komponenten

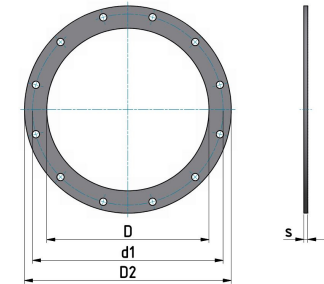
Flachflansche nach DIN 24 154-RII

Technische Daten

Die Flachflansche werden aus dem Werkstoff S235JR+AR gefertigt. Flachflansche der DIN 24 154 und Winkelflansche der DIN 24 155 gleicher Reihe und Nenngröße können miteinander verschraubt werden.

Optionen

- Flansche aus Edelstahl 1.4301, 1.4404, 1.4541 oder 1.4571
- Flansche aus S235JR+AR in feuerverzinkter Ausführung
- Flansche aus S235JR+AR in grundierter Ausführung



Durchmesser	Innen-ø	Lochkreis	Aussen-ø	Flanschstärke	Lochgröße	Lochanzahl	Gewicht	Durchmesser	Innen-ø	Lochkreis	Aussen-ø	Flanschstärke	Lochgröße	Lochanzahl	Gewicht
DN	D [mm]	d1 [mm]	D2 [mm]	s [mm]	[mm]	[mm]	[kg]	DN	D [mm]	d1 [mm]	D2 [mm]	s [mm]	[mm]	[mm]	[kg]
71	73	110	133	6,00	9,50	4	0,46	450	454	497	534	8,00	11,50	12	3,90
80	82	118	142	6,00	9,50	4	0,50	500	504	551	584	8,00	11,50	12	4,29
90	92	128	152	6,00	9,50	4	0,54	560	564	629	664	8,00	14,00	16	6,06
100	102	139	162	6,00	9,50	4	0,59	600	605	665	705	8,00	14,00	16	6,46
112	114	151	174	6,00	9,50	4	0,64	630	634	698	734	8,00	14,00	16	6,75
125	127	165	187	6,00	9,50	4	0,70	710	714	775	814	8,00	14,00	16	7,54
140	142	182	212	6,00	11,50	8	0,92	800	804	861	904	8,00	14,00	16	8,42
150	152	191	222	6,00	11,50	8	0,97	900	904	958	1.004	8,00	14,00	24	9,41
160	162	200	232	6,00	11,50	8	1,02	1000	1.005	1.067	1.105	8,00	14,00	24	10,41
180	182	219	252	6,00	11,50	8	1,12	1120	1.125	1.200	1.245	10,00	18,00	32	17,53
200	203	241	273	6,00	11,50	8	1,23	1250	1.255	1.337	1.345	10,00	18,00	32	19,46
224	227	265	297	6,00	11,50	8	1,36	1400	1.405	1.475	1.525	10,00	18,00	32	21,68
250	253	292	323	6,00	11,50	8	1,49	1600	1.605	1.675	1.725	10,00	18,00	32	24,64
280	283	332	363	8,00	11,50	8	2,55	1800	1.805	1.875	1.925	10,00	18,00	40	27,60
300	303	349	383	8,00	11,50	8	2,71	2000	2.005	2.073	2.125	10,00	18,00	40	30,56
315	318	366	398	8,00	11,50	8	2,83								
355	358	405	438	8,00	11,50	8	3,14								
400	404	448	484	8,00	11,50	8	3,50								