

Weichdichtende PTFE ausgekleidete Einklemmkappen mit zentrisch gelagerter Klappenscheibe – wahlweise ebenfalls PTFE beschichtet – einteiliger Welle, und TA- Luftzulassung. Beständig gegen aggressive und korrosive Medien der chemischen und petrochemischen Industrie

Produktmerkmale:

- Baulänge nach EN 558-1 Grundreihe 20 (DIN3202/K1)
- Nennweiten: DN40 bis DN600, weitere Nennweiten auf Anfrage
- Flanschanschluss nach DIN EN 1092-2 PN10-PN16 / ANSI
- Zum Einklemmen zwischen Flansche
- Mit TA- Luftzulassung
- Weichdichtend
- Zentrisch gelagerte Klappenscheibe

Werkstoffe

▪ Gehäuse:

- ✚ EN-JS 1049 (GGG 40.3)
- ✚ 1.4404 (Edelstahl)
- ✚ 1.4301 (Edelstahl)
- ✚ Duroplast

Andere Werkstoffe auf Anfrage

▪ Scheibe:

- ✚ 1.4469 (Super Duplex)
- ✚ 1.4404 (Edelstahl)
- ✚ 1.4469 TFA ummantelt
- ✚ Titan Gr.2
- ✚ Hastelloy C22

Andere Werkstoffe auf Anfrage

▪ Welle:

- ✚ 1.4469 (Super Duplex)
- ✚ 1.4435 (Edelstahl)
- ✚ 1.4404 (Edelstahl)
- ✚ 1.4308 (Edelstahl)
- ✚ 1.4301 (Edelstahl)

Andere Werkstoffe auf Anfrage

▪ Dichtungen:

- ✚ PTFE
- ✚ UHMPE
- ✚ TFM

Andere Werkstoffe auf Anfrage



Korrosionsschutz:

- 2-K-Beschichtung Epoxy, RAL5011, blau
andere Beschichtungssysteme und RAL Töne auf Anfrage

Einsatzbereiche:

- Chemische Industrie
- Petrochemische Industrie
- Pharmazeutische Industrie
- Nahrungsmittel Industrie
- Wasseraufbereitung
- Energiewirtschaft

Betätigungen:

- Handhebel aus verschiedenen Werkstoffen
- Handgetriebe aus verschiedenen Werkstoffen
- Pneumatisch
- Elektrisch

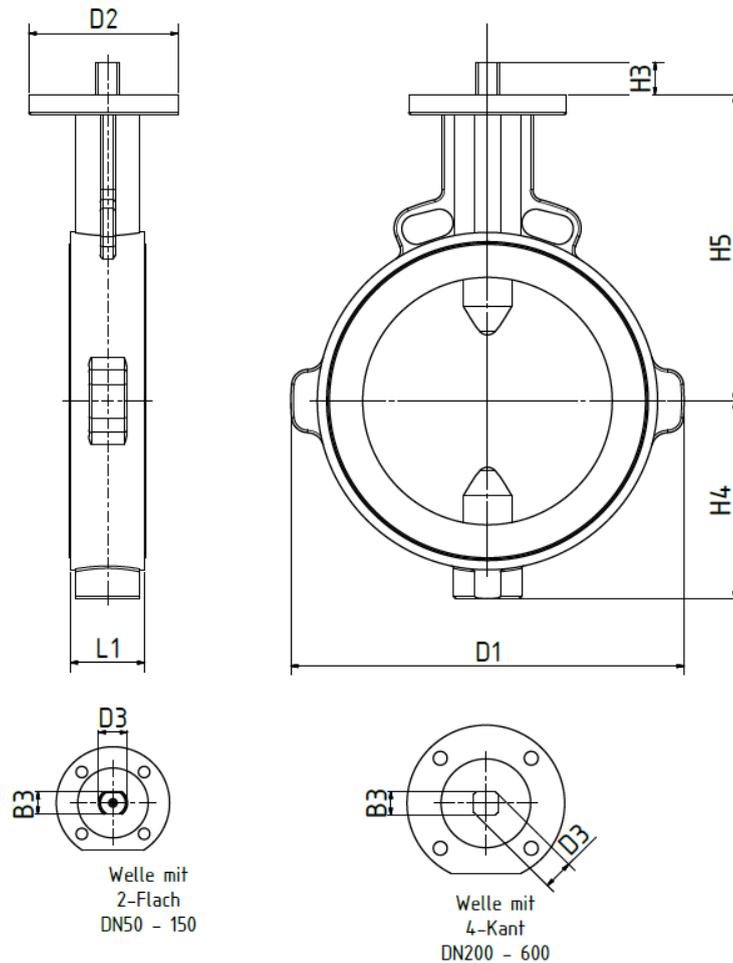
Zubehör:

- Endschalter
- Wellenverlängerung
- Spindelverlängerung
- Montagebrücke

Unsere Zulassungen



Abmessungen und Gewichte



Nenndurchmesser DN	ISO Flansch	Baulänge L1	D1	D2	D3	B3	H3	H4	H5	Gewicht
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Kg.
40*	F05	33	142	65	13	9	19	53	94	3
50	F07	43	104	90	14	11	19	56	130	3
65	F07	46	128	90	14	11	19	67	146	4
80	F07	46	144	90	14	11	19	84	165	5
100	F07	52	164	90	18	14	25	100	185	7
125	F07	56	194	90	18	14	25	110	202	8
150	F07	56	220	90	22	17	30	125	217	10
200	F10	60	274	125	24	19	26	158	245	17
250	F10	68	330	125	28	22	30	190	270	25
300	F10	78	380	125	28	22	30	225	308	37
350*	F12	**92	571	150	36	27	37	256	330	87
400*	F12	102	643	150	36	27	37	292	365	107
450*	F14	114	684	175	48	36	50	311	400	152
500*	F14	127	745	175	48	36	50	340	435	185
600*	F16	154	863	210	60	46	64	398	510	254

*Gehäusebauform: Endarmatur, Gewindelöcher durchgebohrt

**Nicht konform mit EN 558-1, Reihe 20

andere Durchmesser auf Anfrage