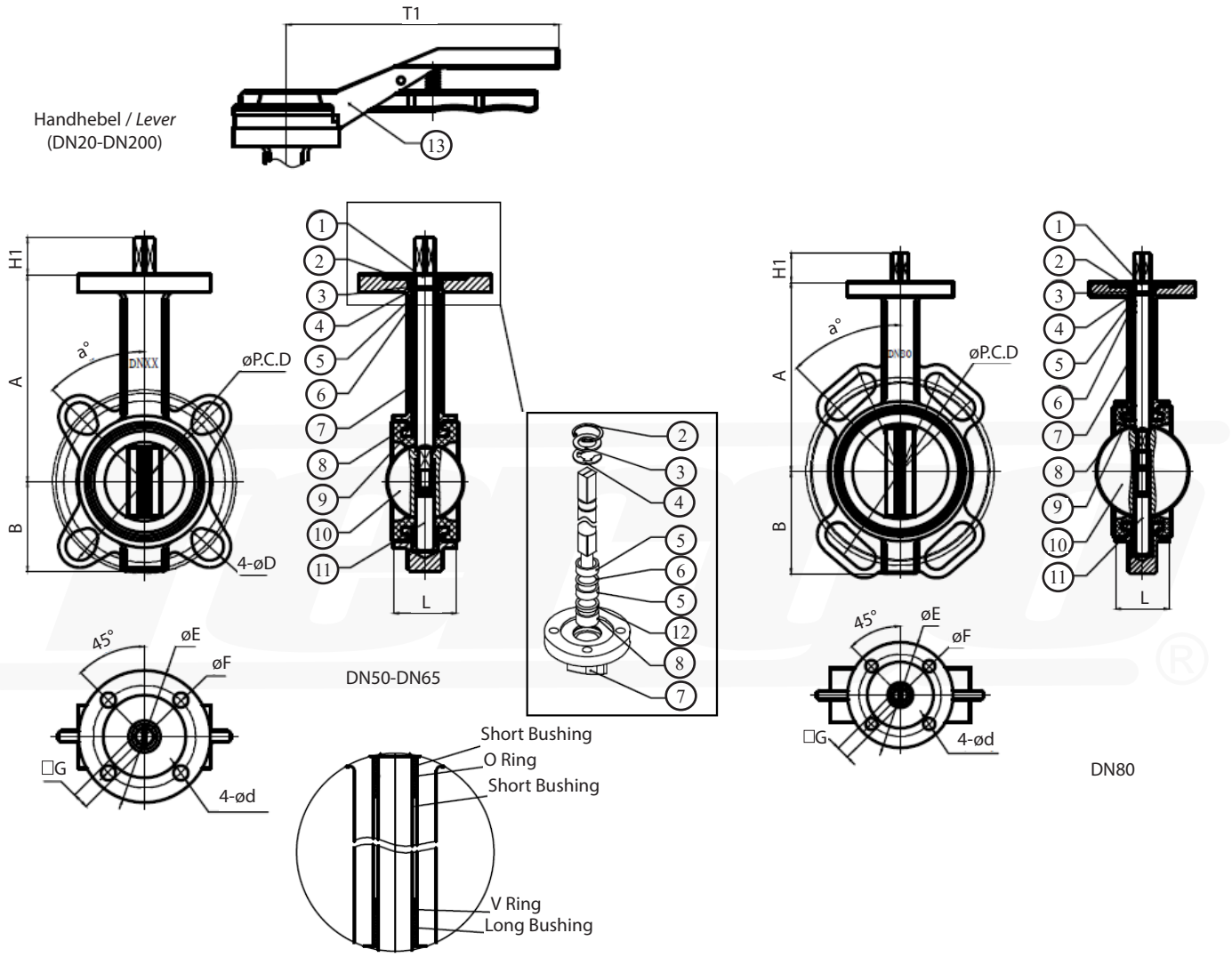
ABSPERRKLAPPE AK202 / B*UTTERFLY VALVE AK202*

Revision 04 dd. 04.11.2026

Merkmale / *Features*

D
- Absperrklappe
- Zwischenflanschausführung für PN10/PN16/ANSI150
- Baulänge: ISO 5752-S20
- Kopfflansch nach ISO 5211
- Konstruktion gemäß BS EN 593
- Prüfung und Inspektion nach ISO 5208

E
- Butterfly valve
- Wafer type suitable for flanges PN10/PN16/ANSI150
- Face-to-face: ISO 5752-S20
- Top flange acc. to 5211
- Design acc. to BS EN 593
- Testing and Inspection acc. to ISO 5208



Werkstoffe / *Materials*

Nr.	Bauteil / *Part*	Werkstoff / *Material*
1	Obere Welle / *Upper shaft*	SS420
2	Sprengring / *Circlip*	65Mn
3	Flachdichtung / *Flat gasket*	Q235
4	Klemmfeder / *Clamp spring*	65Mn
5	Kurze Buchse / *Short Bushing*	PTFE
6	O-Ring / *O-Ring*	EPDM
7	Gehäuse / *Body*	CF8 / CF8M
8	Lange Buchse / *Long Bushing*	PTFE
9	Sitz / *Seat*	EPDM / NBR
10	Scheibe / *Disc*	CF8 / CF8M
11	Untere Welle / *Lower Shaft*	SS420
12	*V-Ring / V-Ring* (DN80-DN300)	EPDM / NBR
13	Hebel / *Lever*	Al
14	Hebel / *Lever*	DI

Design and materials can be changed without notice. Errors and omissions excepted

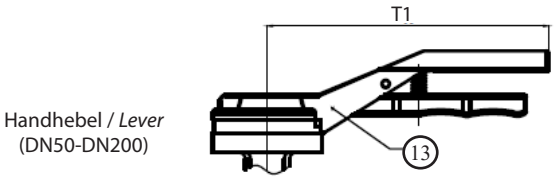
copyright © by
FERGO® Armaturen GmbH

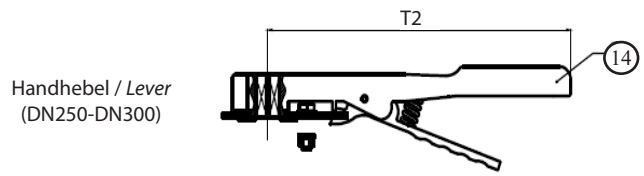
Blindeisenweg 31
D-41468 Neuss

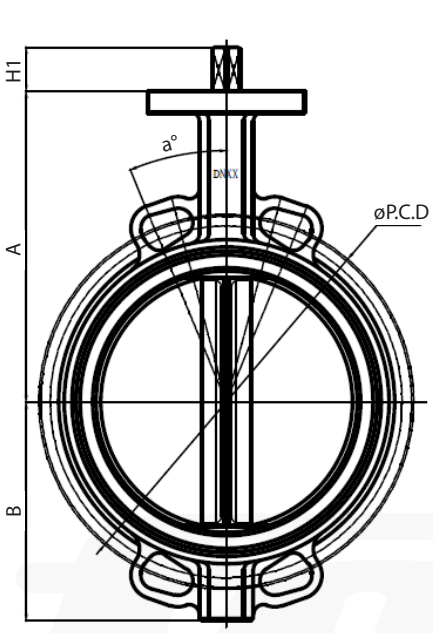
Tel.: +49(0) 2131 - 15 39 28-0
Fax: +49(0) 2131 - 15 39 28-99

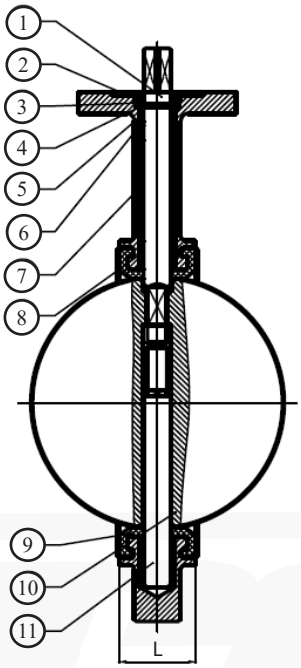
Web: www.fergo.eu
E-Mail: info@fergo.eu

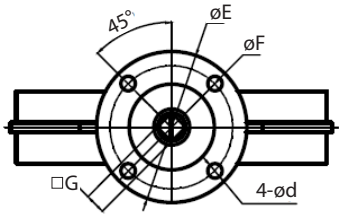
ABSPERRKLAPPE AK202 / B*UTTERFLY VALVE AK202*











Abmessungen / *Dimensions* [mm]

DN	A	B	H1	øP.C.D				4-øD				a°				□G	L	øE	øF	4-ød	T1/T2	Gewicht*
				PN6	PN10	PN16	CL150	PN6	PN10	PN16	CL150	PN6	PN10	PN16	CL150							
50	141	61	25	110	125	125	120,5	4-14	4-18	4-18	4-19	45	45	45	45	11	43	90	70	4-10	210	2,7 (7,2)
65	153	72	25	130	145	145	139,5	4-14	4-18	4-18	4-19	45	45	45	45	11	46	90	70	4-10	210	3,2 (7,7)
80	161	87	25	150	160	160	152,4	4-18	4-18	4-18	4-19	45	22,5	22,5	45	11	46	90	70	4-10	210	3,8 (8,0)
100	179	106	25	170	180	180	190,5	4-18	4-18	4-18	4-19	45	22,5	22,5	22,5	11	52	90	70	4-10	210	5,1 (9,4)
125	193	123	25	200	210	210	216	4-18	4-18	4-18	4-22	22,5	22,5	22,5	22,5	14	56	90	70	4-10	320	7,3 (10,7)
150	204	137	25	225	240	240	241,5	4-18	4-22	4-22	4-22	22,5	22,5	22,5	22,5	14	56	90	70	4-10	320	7,2 (11,8)
200	247	174	35	280	295	295	298,4	4-18	4-22	4-22	4-22	22,5	22,5	15	22,5	17	60	125	102	4-12	340	13,6 (23,6)
250	280	209	45	335	350	355	362	4-18	4-22	4-26	4-26	15	15	15	15	22	68	125	102	4-12	372	19,2 (29,2)
300	324	253	45	395	400	410	431,8	4-23	4-23	4-28	4-26	15	15	15	15	22	78	125	102	4-12	372	28,2 (42,7)

* Gewicht / *Weight* [kg]: mit Hebel (mit Getriebe) / with Lever (with Gearbox)

Revision 04 dd. 04.11.2026

Design and materials can be changed without notice. Errors and omissions excepted

copyright © by
FERGO® Armaturen GmbH

Blindeisenweg 31
D-41468 Neuss

Tel.: +49(0) 2131 - 15 39 28-0
Fax: +49(0) 2131 - 15 39 28-99

Web: www.fergo.eu
E-Mail: info@fergo.eu

ABSPERRKLAPPE AK202 / B*UTTERFLY VALVE AK202*

Mit der Artikelnummer direkt bestellen */ Order directly with our article number*

Artikelnummer Aufbau */ Article number structure*

Bauform Typ / *Design Type*	Produktauswahl / *Product selection*	Größe / *Size*
Absperrklappe / *Butterfly valve* Zwischenflansch */ Wafer* **Typ AK202** Edelstahl Gehäuse / *Stainless steel body* Absperrklappe - **150**	Edelstahl Scheibe mit EPDM Sitz / *Stainless steel disc with EPDM seat* - **1571** Edelstahl Scheibe mit NBR Sitz / *Stainless steel disc with NBR seat* - **1573**	DN 50 (2“) - **09** DN 65 (2 1/2“) - **10** DN 80 (3“) - **11** DN 100 (4“) - **12** DN 125 (5“) - **13** DN 150 (6“) - **14** DN 200 (8“) - **16** DN 250 (10“) - **18** DN 300 (12“) - **20**

Bestellbiespiel / *Order Example*
150-1571-10
150: Absperrklappe AK202 Edelstahl Gehäuse / *Butterfly valve AK202 Stainless steel body*
1571: Edelstahl Scheibe mit EPDM Sitz / *Stainless steel disc with EPDM seat*
10: DN65 (2 1/2“)

Revision 04 dd. 04.11.2026

Design and materials can be changed without notice. Errors and omissions excepted

copyright © by
FERGO® Armaturen GmbH
Blindeisenweg 31
D-41468 Neuss
Tel.: +49(0) 2131 - 15 39 28-0
Fax: +49(0) 2131 - 15 39 28-99
Web: www.fergo.eu
E-Mail: info@fergo.eu