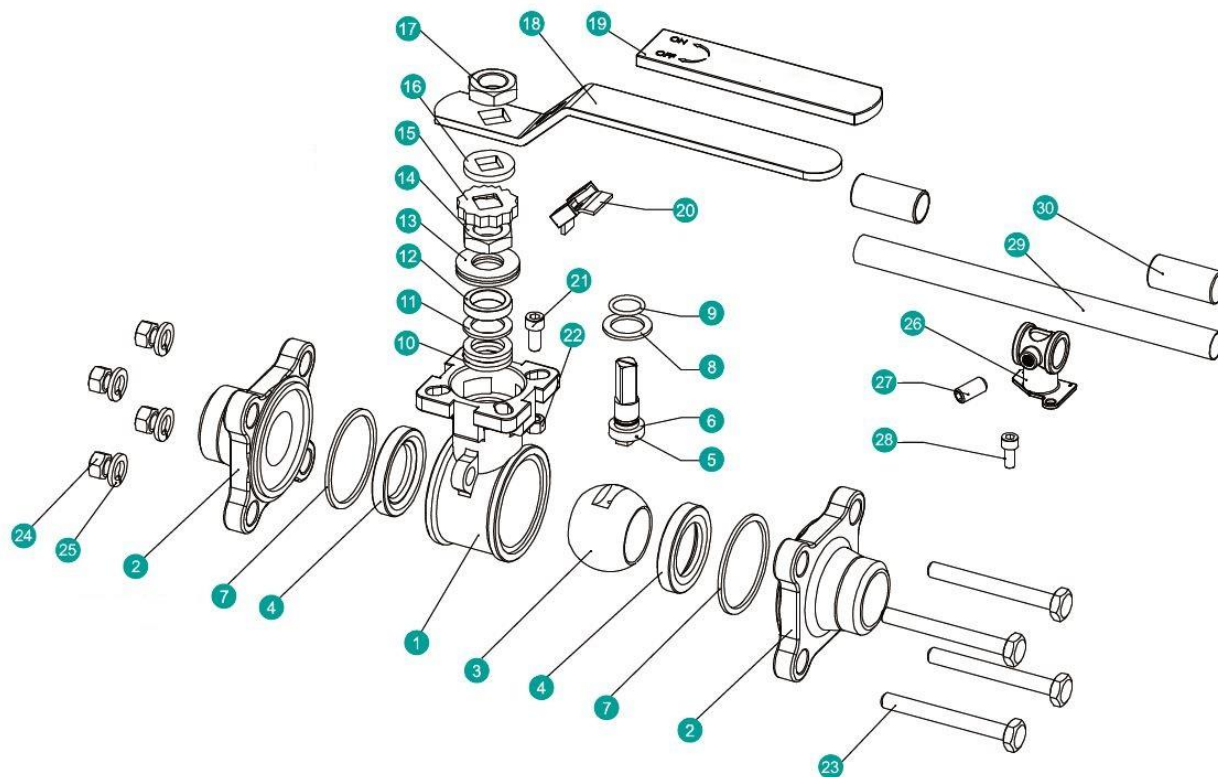


ISO-direkt

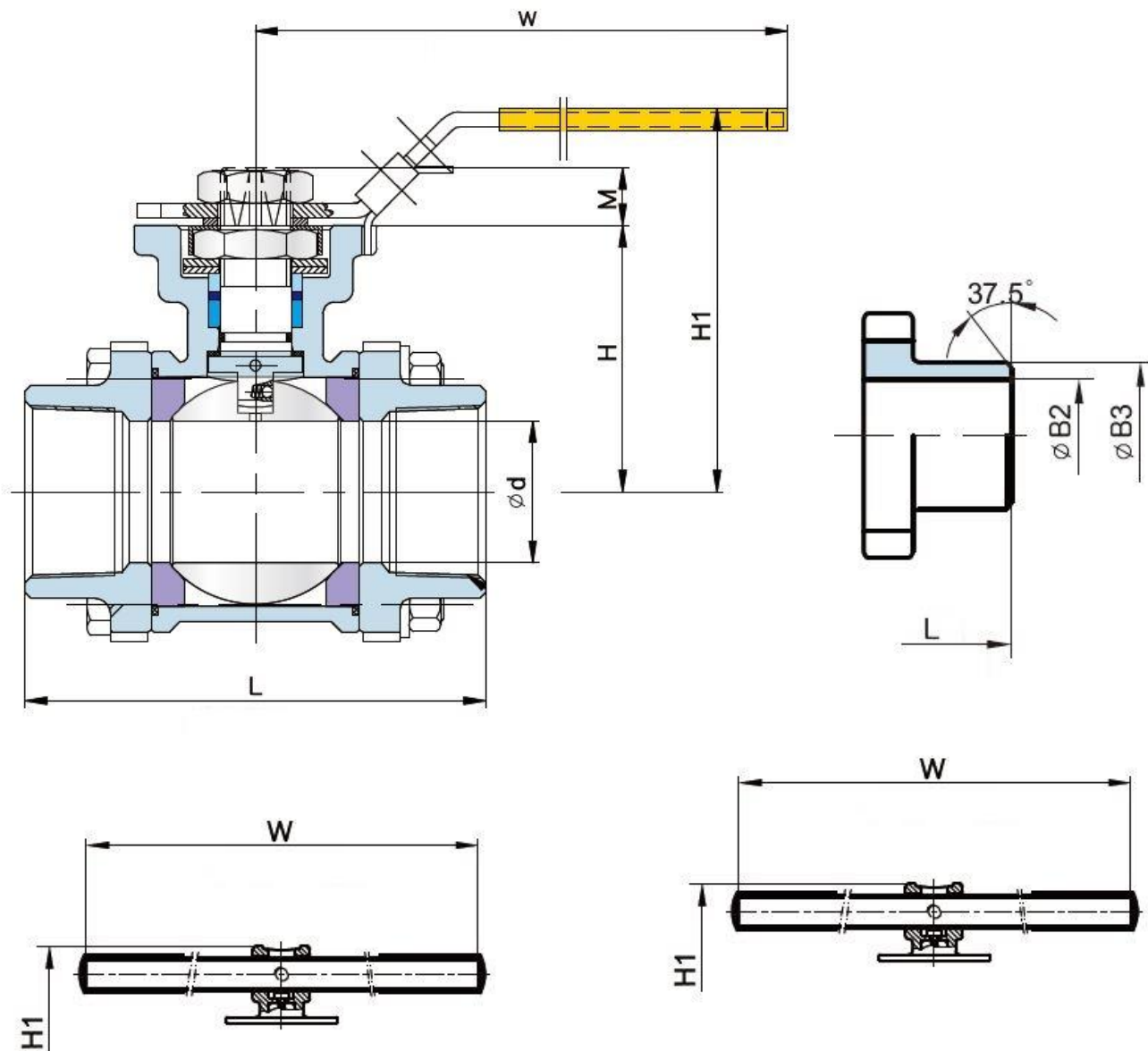
Druckstufe: PN63
Baulänge nach DIN 3202-S13
beidseitig Anschweißenden
nach ASME B16.25
Gehäuse: Edelstahl (1.4408)
Kugel: Edelstahl (1.4408)
Kugeldichtung: TFM 1600
voller Durchgang
Ausblasgesicherte Welle aus Edelstahl
Anti-Statisch
inkl. abschließbarem Handhebel

Zulassungen/Prüfungen: TA-Luft

Nennweite	Druckstufe	Artikelnummer
DN8	PN63	KH-WA-3AEM-1/4"
DN10	PN63	KH-WA-3AEM-3/8"
DN15	PN63	KH-WA-3AEM-1/2"
DN20	PN63	KH-WA-3AEM-3/4"
DN25	PN63	KH-WA-3AEM-1"
DN32	PN63	KH-WA-3AEM-1 1/4"
DN40	PN63	KH-WA-3AEM-1 1/2"
DN50	PN63	KH-WA-3AEM-2"
DN65	PN63	KH-WA-3AEM-2 1/2"
DN80	PN63	KH-WA-3AEM-3"
DN100	PN63	KH-WA-3AEM-4"



Materialtabelle					
Nr.	Bezeichnung	Werkstoffe	Nr.	Bezeichnung	Werkstoffe
1	Gehäuse	CF8M (1.4408)	16	Distanzscheibe	AISI304
2	Anschweißenden	CF3M (1.4409)	17	Kontermutter	A194-8
3	Kugel	CF8M (1.4408)	18	Handhebel (1/4"-3")	AISI304
4	Kugelsitz	TFM 1600	19	Griffschutz	Vinyl
5	Spindel	AISI316	20	Abschließvorrichtung	AISI304
6	Anti-Statik-Ausstattung	AISI316	21	Hebelanschlagschraube	A2-70
7	Gehäusedichtung	PTFE/TFM1600	22	Hebelanschlagsmutter	A2-70
8	Wellendichtring	PTFE/TFM1600	23	Gehäuseschrauben	A193-B8/A2-70
9	O-Ring	FKM	24	Muttern	A194-8/A2-70
10	Packung	PTFE/TFM1600	25	Unterlegscheibe	AISI304
11	Lagerbuchse	50% VA + 50% PTFE	26	Handhebelaufnahme (4")	A351-CF8
12	Stopfbuchse	AISI316	27	Madenschraube (4")	A2-70
13	Tellerfeder	AISI301	28	Schraube	A2-70
14	Spindelmutter	A194-8	29	Rohrhandhebel	A53 verzinkt
15	Verdrehsicherung	AISI304	30	Griffschutz	Vinyl



Abmessungen in mm													
Nennweite	Ød	L	H	H1	W	B2	B3	L1	P	M	E1	E2	Kg
DN8	10,6	70	42	72	147	9,3	18	10	9	9	36	42	0,64
DN10	12,7	70	42	72	147	12,5	18	10	9	9	36	42	0,61
DN15	15	75	42	72	147	15,8	22	10	9	9	36	42	0,63
DN20	20	90	48,5	79	147	20,9	28	13	9	9	36	50	0,91
DN25	25	100	58,5	89	177	26,7	34	13	11	11	42	50	1,35
DN32	32	110	63	93	177	35,1	43	16	11	11	42	70	2,08
DN40	38	125	71,3	103	197	40,9	50	16	14	14	50	70	2,97
DN50	50	150	78,2	110	197	52,5	61	17	14	14	50	70	4,3
DN65	63,5	190	100	150	267	62,7	76	17	17	17	70	102	8,5
DN80	76	220	108,5	159	267	78,0	92	17	17	17	70	102	12,3
DN100	100	270	140	212	400	102,4	115	20	22	22	-	102	23,4