


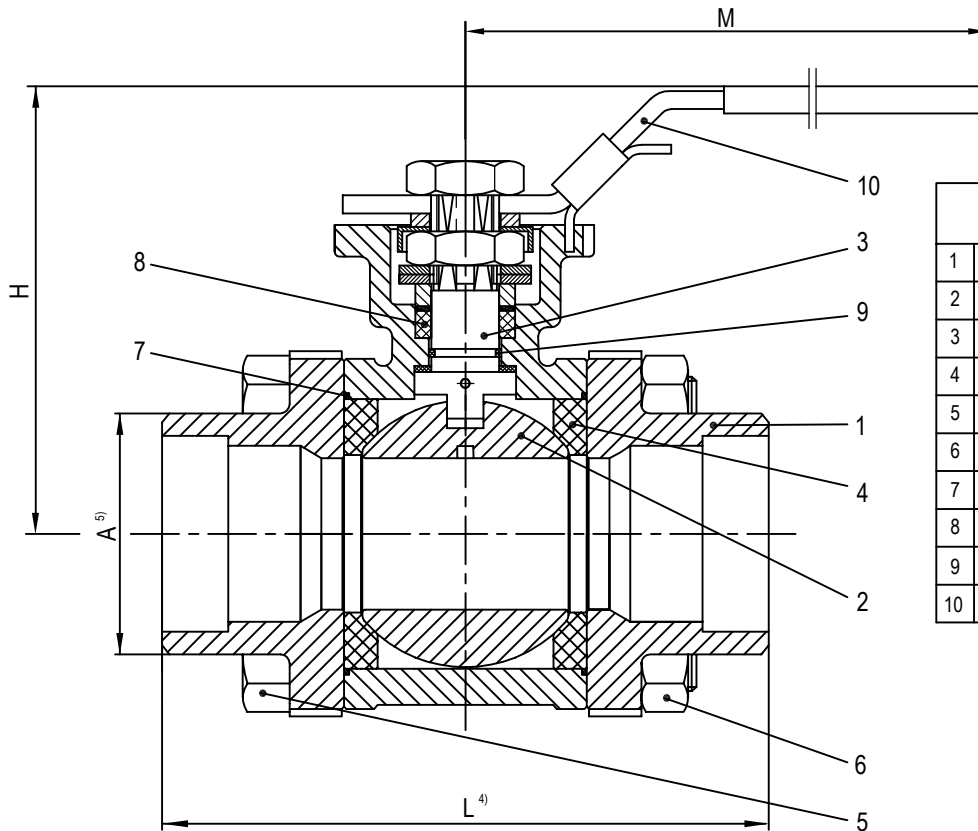
Technische Änderungen vorbehalten/Subject to technical alterations

Kugelhahn, PN63/1000WOG, dreiteilig ¹⁾

 FIG. KV- L32S

Ball Valve, PN63/1000WOG, three piece body ¹⁾

 FIG. KV- L32S



Werkstoffe/Materials:

1	Gehäuse/Body	1.0619 = A216-WCB
2	Kugel/Ball	1.4408 = A351-CF8M
3	Welle/Shaft	A276-316 ~ 1.4401
4	Sitzringe/Seat rings	PTFE ²⁾
5	Gehäuseschrauben/Body bolts	A2-70
6	Gehäusemuttern/Body nuts	A2-70
7	Gehäusedichtung/Body seal	TFM
8	Packung/Packing	PTFE ²⁾
9	O-Ring	FKM
10	Handhebel/Wrench	SUS304

Maße/Dimensions:

Nennweite/Size	1/2"	3/4"	1"	1.1/2"	2"
L ⁴⁾	75	80	90	120	140
H	69	76	89	103	109
M	100	129	156	182,5	182,5
Gewicht ca./Weight approx. kg	1	1,2	2	4	5
AVA-Artikel-Nr./Item-No.	1K55830	1K55831	1K55832	1K55834	1K55835

Baulängen , Anschlüsse:

- ⁴⁾ Baulängen nach Herstellerstandard
⁵⁾ [] Innengewinde nach ASME B2.1 NPTF
 [] Innengewinde nach DIN259/DIN2999/BSPF
 [X] Einschweißmuffen nach ASME B16.11
 [] Anschweißenden nach ASME B16.25 Sched. 80/XS

Face to face dimensions , Connections:

- ⁴⁾ Face to face dimensions acc. manufacturer standard
⁵⁾ [] Female threaded ends acc. ASME B2.1 NPTF
 [] Female threaded ends acc. DIN259/DIN2999/BSPF
 [X] Socket weld ends acc. ASME B16.11
 [] Butt weld ends acc. ASME B16.25 Sched. 80/XS

Bemerkungen:

- ¹⁾ Armatur nach DGRL 2014/68/EU, AD 2000 A4, NACE sauergasbeständig, ATEX 2014/34/EU, TA-Luft 2002/VDI2440
²⁾ Kohlefaser verstärkt
³⁾ Armatur mit Verriegelungsmöglichkeit und Top-Flansch nach ISO 5211

Remarks:

- ¹⁾ Valve acc. PED 2014/68/EU, AD 2000 A4, NACE sour gas resistant, ATEX 2014/34/EU, TA-Luft 2002/VDI2440
²⁾ Reinforced with carbon
³⁾ Valve with locking device and top flange acc. ISO 5211

Rev.-Nr./Rev.No.:	Datum/Date:	Best.-Nr./Order No.:	Ident.-Nr./Tag No.:
6/RB	19.03.2014		