

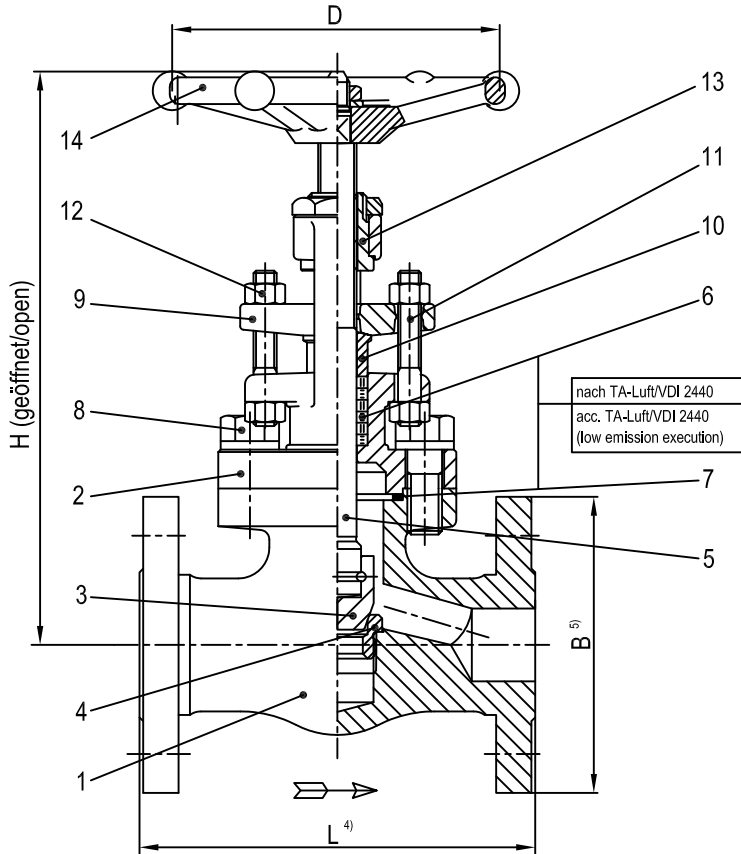
Technische Änderungen vorbehalten/Subject to technical alterations

ASME-Ventil Class 150 mit Regulierkegel ¹⁾

B.F.E. FIG. L1 300

ASME Globe Valve Class 150 with plug type disc ¹⁾

B.F.E. FIG. L1 300



Werkstoffe/Materials:

1	Gehäuse/Body	A182-F9
2	Oberteil/Bonnet	A182-F9
3	Kegel/Disc	stellitert/stellited
4	Sitz/Seat	stellitert/stellited
5	Spindel/Stem	13Cr
6	Stopfbuchspackung/Gland packing ²⁾	Graphit(e)
7	Deckeldichtung/Gasket ²⁾	Graphit(e)/ ~ 1,4404
8	Deckelschrauben/Bonnet bolts	A193-B16M
9	Stopfbuchsbrille/Gland flange	A182-F316
10	Stopfbuchshülse/Gland follower	13Cr
11	Stopfbuchsschrauben/Gland bolts	A193-B16M
12	Stopfbuchsmutter/Gland nuts	A194-Gr.4M
13	Spindelmutter/Stem nut	13Cr
14	Handrad/Handwheel	Stahl/Steel

Einsatzbereich/Temperature range	-29°C bis/to +538°C
----------------------------------	---------------------

Maße/Dimensions

Nennweite/Size	1/2"	3/4"	1"	1,1/2"	2"
L ⁴⁾	108	117,5	127	165	203
H (geöffnet/open)	196	196	226	273	300
D	88	88	97	138	172
B ⁵⁾	89	98,5	108	127	152,5
Gewicht ca./Weight approx. kg	3,0	3,8	5,5	10,3	15,8
Drehmoment/Torque Nm ³⁾	*	*	*	*	*
AVA-Artikel-Nr./Item-No.	1D25481	1D25482	1D25483	1D25485	1D25486

Baulängen , Anschlüsse: ⁴⁾ Baulängen nach ASME B16.10 ⁵⁾ Flanschmaße nach ASME B16.5 Dichtleiste RF/SF (Ra = 3,2 - 6,3 µm)	Face to face dimensions , Connections: ⁴⁾ Face to face dimensions acc. ASME B16.10 ⁵⁾ Flanges acc. ASME B16.5 Flange face finish RF/SF (Ra = 3,2 - 6,3 µm)
--	--

Bemerkungen: ¹⁾ Armatur nach BS 5352, ISO 15761, DGRL 2014/68/EU, AD 2000 A4, TA-Luft 2002/VDI 2440, NACE sauergasbeständig, ATEX 2014/34/EU ²⁾ Empfohlene Ersatzteile ³⁾ Die angegebenen Drehmomente sind max. Drehmomente für Medium Wasser bei Raumtemperatur * Auf Anfrage	Remarks: ¹⁾ Valve acc. BS 5352, ISO 15761, PED 2014/68/EU, AD 2000 A4, TA-Luft 2002/VDI 2440, NACE sour gas resistant, ATEX 2014/34/EU ²⁾ Recommended spare parts ³⁾ The shown torques are max. torques for clean water at ambient temperature * On request
--	---

Erstellt/Created	Datum/Date:	Geprüft u. Freigegeben/Checked and approved	Datum/Date:	Best.-Nr./Order	Ident.-Nr./Tag No.:
Rev.1/JP	10.04.2018	W.K.	22.05.2018		