

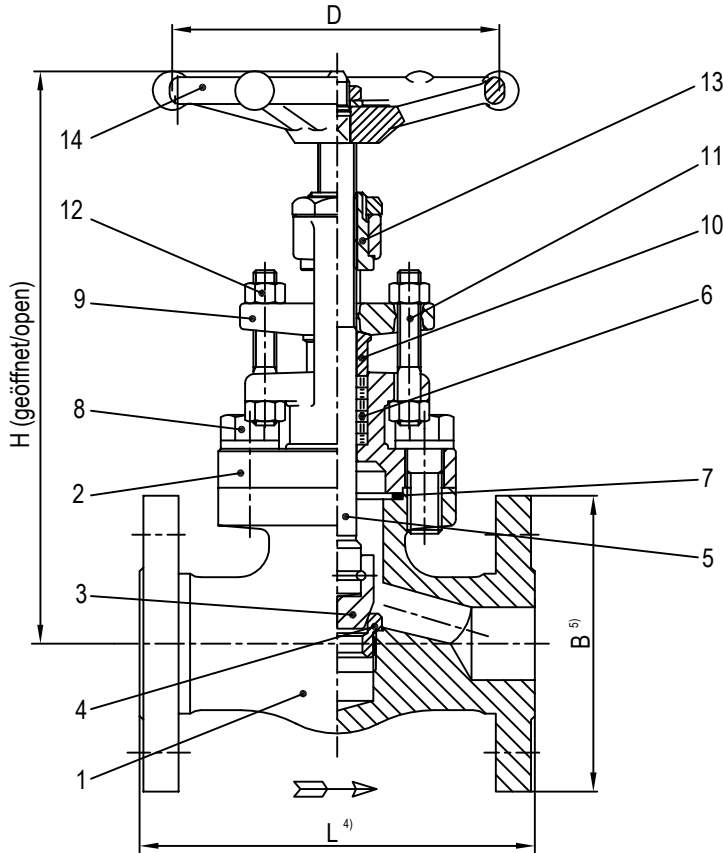
Technische Änderungen vorbehalten/Subject to technical alterations

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:

Werkstoffe/Materials:		
1	Gehäuse/Body	A105N = 1.0460
2	Oberteil/Bonnet	A105N = 1.0460
3	Kegel/Disc	13Cr
4	Sitzringe/Seat rings	13Cr stelliert/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-B7M
9	Stopfbuchsbrielle/Gland flange	A105N ~1.0460
10	Stopfbuchshülse/Gland follower	13Cr
11	Stopfbuchsschrauben/Gland bolts	A2-70
12	Stopfbuchsmuttern/Gland nuts	A2-70
13	Spindelmutter/Stem nut	13Cr
14	Handrad/Handwheel	Stahl/Steel

Maße/Dimensions:

Maße/Dimensions:	1/2"	3/4"	1"	1.1/2"	2"
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.	1D25551	1D25552	1D25553	1D25555	1D25556

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, DGRL 2014/68/EU, AD 2000 A4, NACE sauergasbeständig, ATEX 2014/34/EU, TA-Luft 2002/VDI2440
²⁾ Empfohlene Ersatzteile
³⁾ Die angegebenen Drehmomente sind max. Drehmomente für Medium Wasser bei Raumtemperatur

* Auf Anfrage

Remarks:

¹⁾ Valve acc. BS 5352, PED 2014/68/EU, AD 2000 A4, NACE sour gas resistant, ATEX 2014/34/EU, TA-Luft 2002/VDI 2440
²⁾ Recommended spare parts
³⁾ The shown torques are max. torques for clean water at ambient temperature

* On request

Rev.-Nr./Rev.No.:	Datum/Date:	Best.-Nr./Order No.:	Ident.-Nr./Tag No.:
02/WK	14.09.2022		