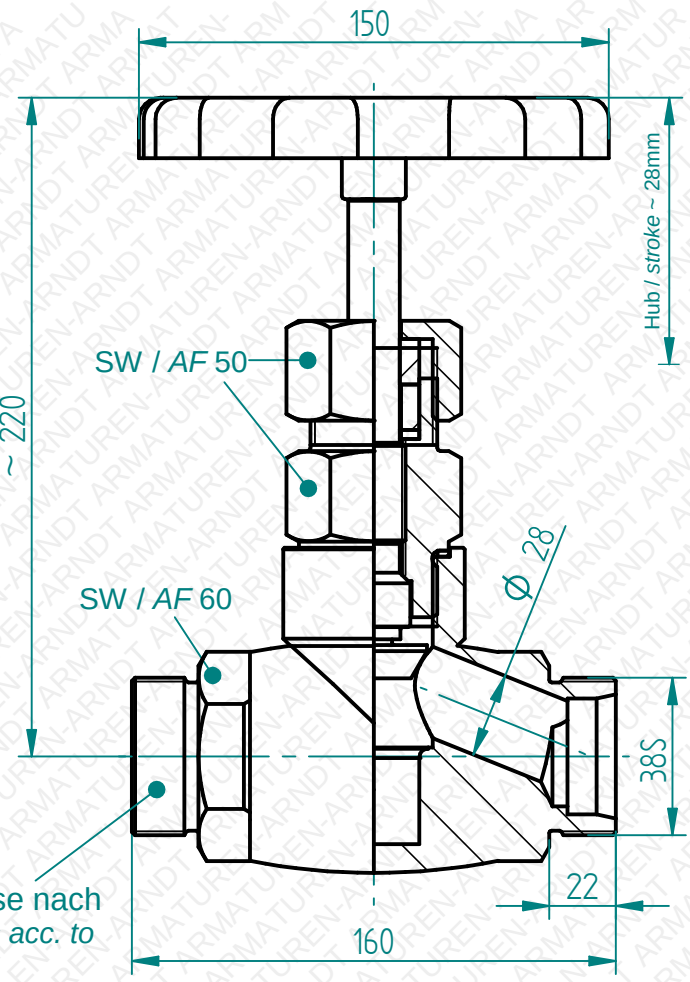
Bearbeitung, Vervielfältigung oder Weitergabe dieser Unterlage, Verwertung oder Mitteilung ihres Inhaltes ist, ohne unsere ausdrücklich zugestandene Zustimmung, nicht gestattet.
Passing on as well as duplication of this document, utilization and report of its contents are forbidden, unless expressly permitted.



Schneidringanschlüsse nach
cutting-ring connections acc. to
DIN EN ISO 8434-1

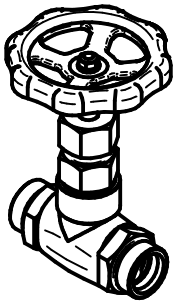
Druckabschläge / *pressure drop*: 50℃=6%, 100℃=15%, 200℃=37%, 300℃=60%, 400℃=84%

Technische Änderungen vorbehalten. *Subject to change.*

Durchflusswert / *flow value*
Kv-Wert ~ 8,2
Cv,UK ~ 7,89
Cv,USA ~ 9,48

Freimaßtoleranzen
nach DIN ISO 2768 Teil 1 und 2

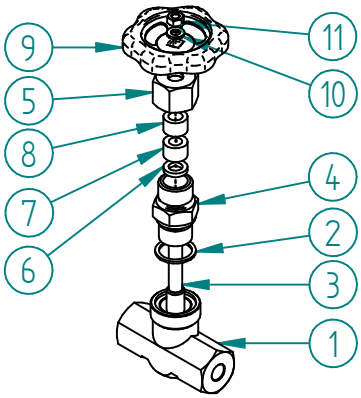
Tolerances according to DIN ISO 2678 part 1 & 2



Datum / *date*	Name	Maßstab / *scale*	Material / *material*
03.01.2017	Nanko	1:2,5	1.4571 / *316Ti*

Fig. 112/S Hochdruck-Absperrventil
Fig. 112/S High pressure shut-off valve
38S PN160 -20℃ / +250℃

1011238S3



Pos.	Teil / *part*	Material / *material*	Anzahl / *qty*
1	Gehäuse / *body*	1.4571 / *316Ti*	1
2	Dichtring / *sealing ring*	1.4571 / *316Ti*	1
3	Spindel / *spindle*	1.4571 / *316Ti*	1
	Spindelkegel / *tip*	1.4571 gehärtet / *316Ti hardened*	1
4	Gehäuse-Oberteil / *bonnet*	1.4571 / *316Ti*	1
5	Überwurfmutter / *nut*	1.4571 / *316Ti*	1
6	Grundring / *ring*	1.4571 / *316Ti*	1
7	Packung / *packing*	PTFE	1
8	Stopfbuchse / *gland nut*	1.4571 / *316Ti*	1
9	Handrad / *handwheel*	Stahl / *steel*	1
10	Unterlegscheibe / *washer*	1.4571 / *316Ti*	1
11	Sechskantmutter / *hexagon nut*	1.4571 / *316Ti*	1

Es gelten unsere Ihnen bekannten Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

ARMATUREN-ARNDT GmbH | Heuserweg 16, 53842 Troisdorf | Tel.: +49 (0) 2241 9639-0 | Fax: +49 (0) 2241 9639-11 | sales@armaturen-arndt.de | **www.armaturen-arndt.de**

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001