

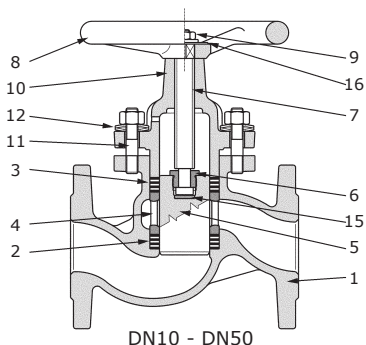
# STEMPELVENTIL

## TYPE 3602 PN16

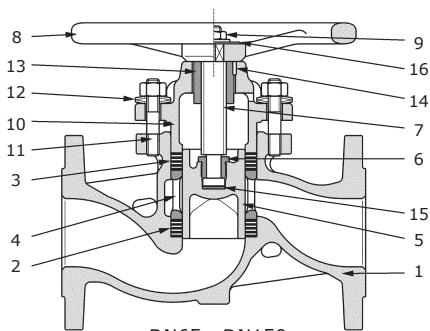


### GENERELT

DIMENSION:	DN15 TIL DN150
TRYKTRIN:	PN16
TILSLUTNING:	FLANGER
MATERIALE:	STØBEJERN
BYGGELÆNGDE:	EN 558:2000 SERIE 1 DIN 3202 - F1



DN10 - DN50



DN65 - DN150

POS	BESKRIVELSE	MATERIALE
1	HUS	JL 10401 (GG25)
2	ØVERSTE VENTILRING	GRAFIT T1
3	NEDERSTE VENTILRING <sup>□</sup>	GRAFIT T4 / GRAFIT T1
4	LANTERNE	KULSTOFSTÅL (OP TIL DN32) STØBEJERN (FRA DN40)
5	SPINDEL	ASTM A582 - XM34 (OP TIL DN32) DIN 1.4136 (FRA DN40)
6	PIN MØTRIK <sup>A)</sup>	LAVTLEGERET KULSTOFSTÅL
7	SPINDEL	LAVTLEGERET KULSTOFSTÅL
8	HÅNDHJUL	STØBEJERN
9	HÅNDHJUL MØTRIK	STÅL
10	OVERDEL	GG25
11	STAVBOLT OG MØTRIK	STÅL
12	TALLERKENFJEDRE	DIN 1.8159
13	GEVINDBØSNING <sup>□</sup>	MESSING
14	PINOLSKRUE <sup>□</sup>	KULSTOFSTÅL
15	TRYKPLADE <sup>B)</sup>	AISI 420 H.T.
16	TYPESKILT	ALUMINIUM

<sup>A)</sup> Kun for DN25 og større

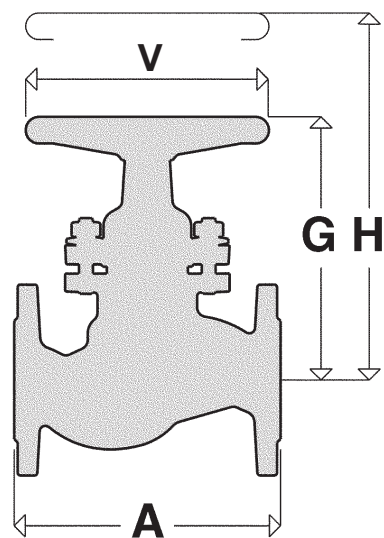
<sup>B)</sup> Kun for DN32 og større

<sup>□</sup> Kun for DN65 og større

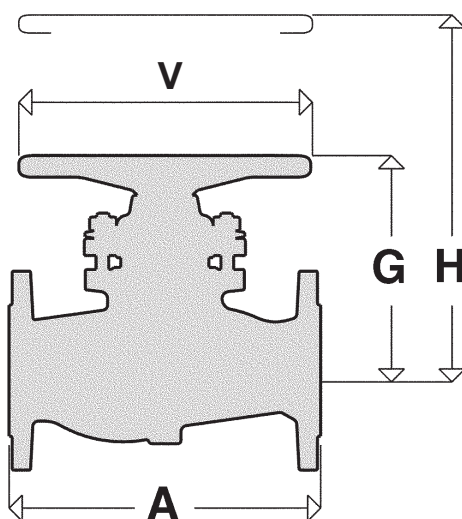
### BESKRIVELSE

- **Driftssikker selvrensende konstruktion.** Stemplet glider mellem to tætningsringe. Nederste ring er medieberørt på indvendig flade og når ventilen lukkes vil stemplet automatisk fjerne eventuelle medieaflejringer på tætningsarealet.
- **Stort tætningsareal** sikrer maximal tæthed både i gennemløbet og mod atmosfæren. Tætningsarealet er væsentlig større end på f.eks. sædeventiler.
- **Lang levetid og vedligeholdelsesfri drift** giver et virkeligt godt forhold mellem investering og udnyttelsesgrad.
- **Servicevenlig konstruktion.** Når ventilen på et tidspunkt skal have skiftet ventilringe er det en forholdvis nem opgave der oftest kan udføres på stedet modsat sæde- og skydeventiler der normalt skal sendes til specialværksteder for at blive renoveret.
- **Velegnet til drøvling** og med lineær karakteristik undgås trykstød i anlægget.
- **Særdeles velegnet** til damp, hedtvand, varm olie, tør gas, kondensat og vekslende temperaturer.

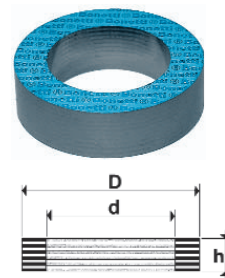
## DIMENSIONER



DN10 - DN50



DN65 - DN150



DIM.	DIMENSIONER [MM]				FLANGE DIMENSIONER [MM]					VÆGT	VENTILRINGE [MM]		
	A	G	H	V	UDV. Ø	TYK.	HULLER	HUL Ø	BCD	[KG]	D	D	H
DN10	120	110	140	95	90	14	4	14	60	2,3	15	23,5	9
DN15	130	110	140	95	95	14	4	14	65	2,5	15	23,5	9
DN20	150	135	170	115	105	16	4	14	75	3,8	20	30,0	10
DN25	160	150	185	125	115	16	4	14	85	5,3	25	38,0	12
DN32	180	170	215	150	140	18	4	18	100	7,7	30	45,0	15
DN40	200	195	250	150	150	18	4	18	110	11,3	40	58,0	16
DN50	230	225	285	200	165	20	4	18	125	15,4	50	70,0	17
DN65	290	210	260	300	185	20	4	18	145	21,0	60	82,0	16
DN80	310	230	290	300	200	22	8	18	160	28,0	70	94,0	19
DN100	350	275	350	300	220	24	8	18	180	41,0	90	112,0	20
DN125	400	310	395	400	250	26	8	18	210	65,0	110	135,0	22
DN150	480	340	440	400	285	26	8	22	240	92,0	130	155,0	23

## FLOW KOEFFICIENT

SIZE	KV-VÆRDI
DN10	3,5
DN15	4,5
DN20	8,5
DN25	14,0
DN32	20,5
DN40	32,0
DN50	50,0
DN65	70,0
DN80	105,0
DN100	165,0
DN125	255,0
DN150	360,0

## TRYK / TEMPERATUR

