

RÜCKSCHLAGVENTIL

Durchgangsform

CHECK VALVE

stream lined flow

TYPE 5/3524

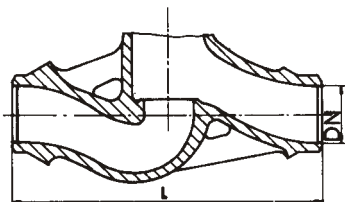
PN 64/100/160

AUSFÜHRUNG:

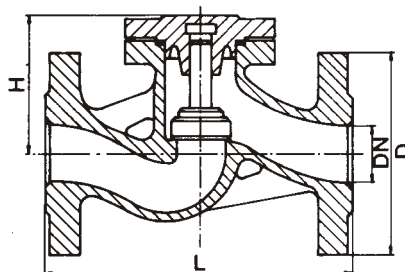
Gehäuse und Deckel: gegossen
 Kegel: Stahl, Chromstahl gepanzert, auf Wunsch stellitiert
 Sitz: Chromstahl auf Wunsch stellitiert
 Baulängen: nach DIN
 Flansche: nach DIN 2526 Form C, andere Flanschform möglich
 Schweissenden: nach DIN, andere Schweissendenform möglich
 Einsatzgrenzen: siehe techn. Anhang

DESIGN:

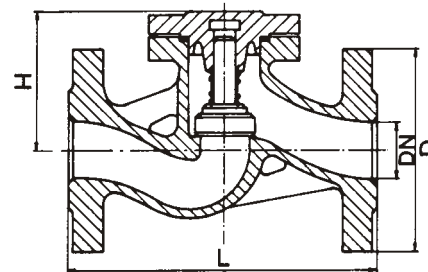
body and cover: casted
 disc: steel, chrome steel plated, on request stellited
 seat: chrome steel, on request stellited
 length: according DIN
 flange: according DIN 2526 form C other form of flanges possible
 welding ends: according DIN other forms of welding ends possible
 limit of availability: see technical part



Typ 5/3524/SE
 Schweissenden
 welding ends



Typ 5/3524
 Normalausführung
 normal type



Typ 5/3524
 mit Schließfeder
 with spring

Abmessungen / Dimensions														
PN64					PN100					PN160				
DN	L	D	H	[kg]	DN	L	D	H	[kg]	DN	L	D	H	[kg]
15	210	105	105	7	15	210	105	105	7	15	210	105	125	9
20	220	130	120	11	20	220	130	120	11	20	220	130	130	13
25	230	140	135	13	25	230	140	135	13	25	230	140	135	15
32	250	155	135	15	32	250	155	135	15	32	250	155	140	17
40	260	170	140	23	40	260	170	140	23	40	260	170	150	25
50	300	180	160	28	50	300	195	160	30	50	300	195	170	35
65	340	205	180	44	65	340	220	180	50	65	340	220	200	55
80	380	215	200	50	80	380	230	200	59	80	380	230	220	67
100	430	250	220	75	100	430	265	220	80	100	430	265	240	95
125	500	295	250	95	125	500	315	250	135	125	500	315	280	143
150	550	345	280	165	150	550	355	280	180	150	550	355	310	235
175	600	375	300	208	175	600	385	300	225	175	600	390	335	279
200	650	415	330	250	200	650	430	330	270	200	650	430	360	383
250	790	470	390	340	250	850	505	390	370	-	-	-	-	-
300	900	530	450	425	300	1050	585	450	460	-	-	-	-	-
350	1050	600	510	515	350	1200	655	510	560	-	-	-	-	-
400	1250	670	570	600	400	1300	715	570	650	-	-	-	-	-

Technische Änderungen vorbehalten / subject to technical changes without notice

Ausgabe / edition2-0802/1.2



A-1234 Wien, POB 63, Akazieng. 36

Tel.: ++43 / 1 / 699 96 00-0
 Fax: ++43 / 1 / 699 96 40

E-mail: brunnbauer@brunnbauer.at
 Internet: www.brunnbauer.at

BRUNNBAUER-ARMATUREN
Produktionsgesellschaft m.b.H.

RÜCKSCHLAGVENTIL

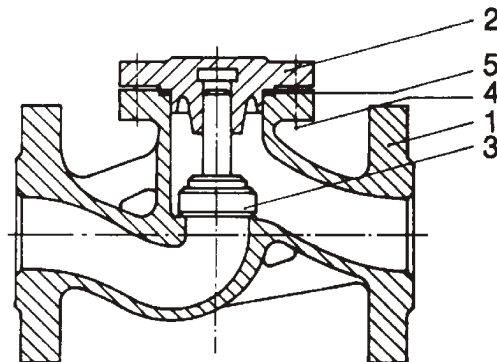
Durchgangsform

CHECK VALVE

stream lined flow

TYPE 5/3524

PN 64/100/160



MATERIALLISTE - LISTE OF MATERIALS

Teil part	Benennung / Designation	Werkstoffe / Materials		
1	Gehäuse/body	GS-C25 1.0619	G-X6CrNi18 9 1.4308 (AISI 304)	GS17CrMo55 1.7357
2	Aufsatz/bonnet	GS-C25 1.0619	G-X6CrNi18 9 1.4308 (AISI 304)	GS17CrMo55 1.7357
3	Kegel / disc	X 20 Cr 13 1.4021	X5-CrNi18 9 1.4301 (AISI 304)	13CrMo44 1.7335
4	Schrauben / screws	CK35 1.1181	A2 1.4541	21CrMoV57 1.7709
5	Dichtung / gasket	ItC	It	It

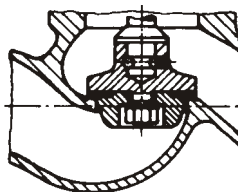
Auf Wunsch:

- 1) warmfeste Ausführung in GS22CrMo4 (1.5419) oder GS17CrMo55 (1.7357)
- 2) rostfreie Ausführung in G-X6CrNiMo18 10 (1.4408) oder G-X7CrNiMoNb18 10 (1.4581)

on request:

- 1) heatresistant variant in GS22CrMo4 (1.5419) or GS17CrMo55 (1.7357)
- 2) stainless variant in G-X6CrNiMo18 10 (1.4408) oder G-X7CrNiMoNb18 10 (1.4581)

AUSFÜHRUNGSVARIANTEN - DESIGN VARIATIONS



Kegel mit Weichdichtung
disc with elastic sealing

Technische Änderungen vorbehalten / subject to technical changes without notice

Ausgabe / edition 2-0802/2.2



A-1234 Wien, POB 63, Akazieng. 36

Tel.: ++43 / 1 / 699 96 00-0
Fax: ++43 / 1 / 699 96 40

E-mail: brunnbauer@brunnbauer.at
Internet: www.brunnbauer.at

BRUNNBAUER-ARMATUREN
Produktionsgesellschaft m.b.H.