



$\varnothing$ DN (mm)	L	$\varnothing$ D	$\varnothing$ k	$\varnothing$ d4	b	f	n	$\varnothing$ d2	H	Gewicht (kg)
PN 16										
50	200	165	125	102	18	3	4	18	147	14
80	260	200	160	138	20	3	8	18	178	26
100	300	220	180	158	20	3	8	18	190	34
125	350	250	210	188	22	3	8	18	265	46
150	400	285	240	212	22	3	8	22	285	70
200	500	340	295	268	24	3	12	22	345	104
PN 40										
50	230	165	125	102	20	3	4	18	147	15
80	310	200	160	138	24	3	8	18	178	28
100	350	235	190	162	24	3	8	22	190	40
125	400	270	220	188	26	3	8	26	265	59
150	480	300	250	218	28	3	8	26	285	77
200	600	375	320	285	34	3	12	30	332	160

Item	Parts name	Bezeichnung	Material
1	Body	Gehäuse	GS-C25N +13Cr
2	Disc	Klappenscheibe	GS-C25N
3	Disc Nut	Haltemutter	1.1181
4	Arm	Klappenhebel	GS-C25N
5	Arm Pin	Klappenhebelstift	A276 410
6	Cover Bolt	Deckelschraube	A193 B7
7	Cover Nut	Deckelmuttern	A194 2H
8	Bonnet Gasket	Deckeldichtung	Graphite SS304
9	Cover	Deckel	GS-C25N
10	Eyebolts	Ringschraube	1.7711
11	Slide Bearing	Gleitlager	Sintered Bronze
12	Gasket	O-Ring	NBR
13	Slide Bearing	Gleitlager	Sintered Bronze
14	Stem Packing	Packungsringe	Pure Graphite (99,9%)
15	Gland	Stopfbuchse	X20 Cr13
16	Arm	Hebel	1.4301
17	Weight	Gewicht	1.4301

Face-to-face dimensions/Baulänge: DIN EN 558-1 Reihe 48		EN 10204	Design by: DZ	Checked by: RS	Date: 31/05/17
Type: Rückschlagklappe Typ OPAL					
Class/Druckstufe: PN 16 - 40		Size/Nennweite: DN 50 - 200			
Flanged ends dimensions/Flanschmaße: DIN 2526			Rev: 0		

**kihsco**  
Valves Europe GmbH