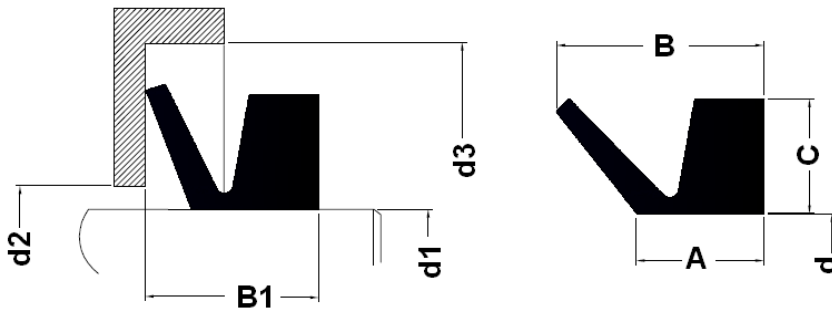
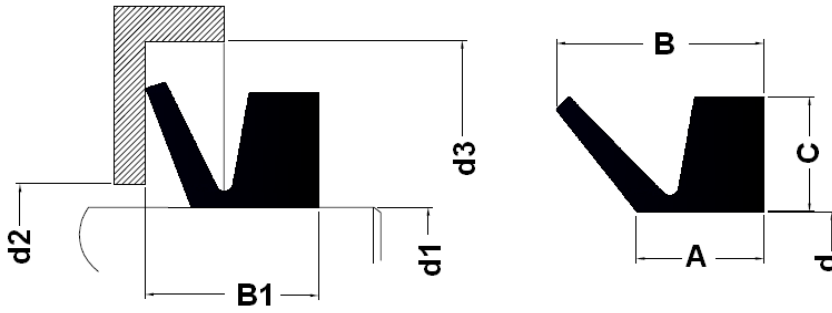


Dimension table -V-SEAL Type VA



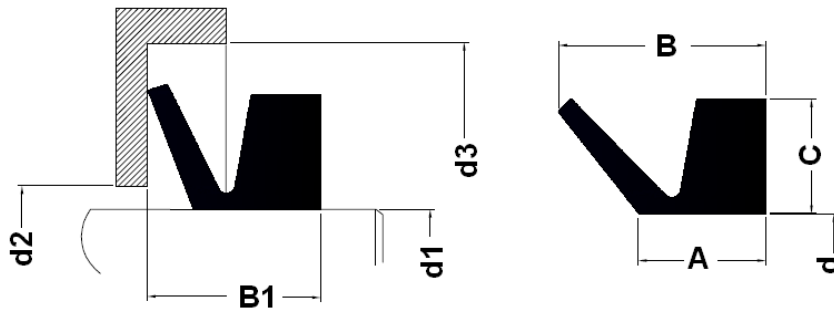
d1	d	C	A	B	d2	d3	B1	SES Part No.
2.7 - 3.5	2.5	1.5	2.0	3.0	d1 + 1	d1 + 4	2.5 ± 0.3	VR1000003
3.5 - 4.5	3.2	2.0	2.4	3.7	d1 + 1	d1 + 6	3.0 ± 0.4	VR1000004
4.5 - 5.5	4.0	2.0	2.4	3.7	d1 + 1	d1 + 6	3.0 ± 0.4	VR1000005
5.5 - 6.5	5.0	2.0	2.4	3.7	d1 + 1	d1 + 6	3.0 ± 0.4	VR1000006
6.5 - 8.0	6.0	2.0	2.4	3.7	d1 + 1	d1 + 6	3.0 ± 0.4	VR1000007
8.0 - 9.5	7.0	2.0	2.4	3.7	d1 + 1	d1 + 6	3.0 ± 0.4	VR1000008
9.5 - 11.5	9.0	3.0	3.4	5.5	d1 + 2	d1 + 9	4.5 ± 0.6	VR1000010
11.5 - 13.5	10.5	3.0	3.4	5.5	d1 + 2	d1 + 9	4.5 ± 0.6	VR1000012
12.5 - 14.5	11.7	3.0	3.4	5.5	d1 + 2	d1 + 9	4.5 ± 0.6	VR1000013
13.5 - 15.5	12.5	3.0	3.4	5.5	d1 + 2	d1 + 9	4.5 ± 0.6	VR1000014
15.5 - 17.5	14.0	3.0	3.4	5.5	d1 + 2	d1 + 9	4.5 ± 0.6	VR1000016
17.5 - 19.0	16.0	3.0	3.4	5.5	d1 + 2	d1 + 9	4.5 ± 0.6	VR1000018
19.0 - 21.0	18.0	4.0	4.7	7.5	d1 + 2	d1 + 12	6.0 ± 0.8	VR1000020
21.0 - 24.0	20.0	4.0	4.7	7.5	d1 + 2	d1 + 12	6.0 ± 0.8	VR1000022
24.0 - 27.0	22.0	4.0	4.7	7.5	d1 + 2	d1 + 12	6.0 ± 0.8	VR1000025
27.0 - 29.0	25.0	4.0	4.7	7.5	d1 + 3	d1 + 12	6.0 ± 0.8	VR1000028
29.0 - 31.0	27.0	4.0	4.7	7.5	d1 + 3	d1 + 12	6.0 ± 0.8	VR1000030
31.0 - 33.0	29.0	4.0	4.7	7.5	d1 + 3	d1 + 12	6.0 ± 0.8	VR1000032
33.0 - 36.0	31.0	4.0	4.7	7.5	d1 + 3	d1 + 12	6.0 ± 0.8	VR1000035
36.0 - 38.0	34.0	4.0	4.7	7.5	d1 + 3	d1 + 12	6.0 ± 0.8	VR1000038
38.0 - 43.0	36.0	5.0	5.5	9.0	d1 + 3	d1 + 15	7.0 ± 1.0	VR1000040
43.0 - 48.0	40.0	5.0	5.5	9.0	d1 + 3	d1 + 15	7.0 ± 1.0	VR1000045
48.0 - 53.0	45.0	5.0	5.5	9.0	d1 + 3	d1 + 15	7.0 ± 1.0	VR1000050
53.0 - 58.0	49.0	5.0	5.5	9.0	d1 + 3	d1 + 15	7.0 ± 1.0	VR1000055

Dimension table -V-SEAL Type VA



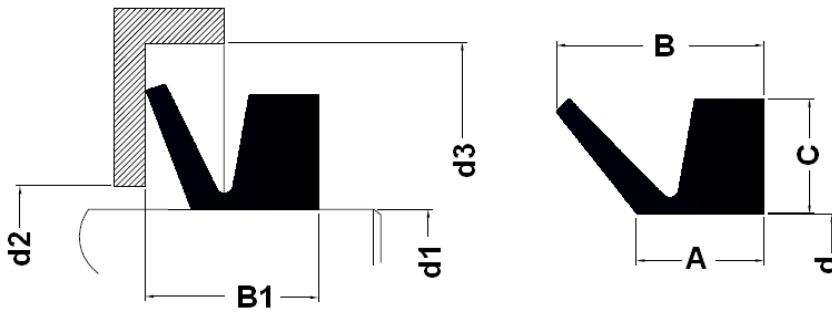
d1	d	C	A	B	d2	d3	B1	SES Part No.
58.0 - 63.0	54.0	5.0	5.5	9.0	d1 + 3	d1 + 15	7.0 ± 1.0	VR1000060
63.0 - 68.0	58.0	5.0	5.5	9.0	d1 + 3	d1 + 15	7.0 ± 1.0	VR1000065
68.0 - 73.0	63.0	6.0	6.8	11.0	d1 + 4	d1 + 18	9.0 ± 1.2	VR1000070
73.0 - 78.0	67.0	6.0	6.8	11.0	d1 + 4	d1 + 18	9.0 ± 1.2	VR1000075
78.0 - 83.0	72.0	6.0	6.8	11.0	d1 + 4	d1 + 18	9.0 ± 1.2	VR1000080
83.0 - 88.0	76.0	6.0	6.8	11.0	d1 + 4	d1 + 18	9.0 ± 1.2	VR1000085
88.0 - 83.0	81.0	6.0	6.8	11.0	d1 + 4	d1 + 18	9.0 ± 1.2	VR1000090
93.0 - 98.0	85.0	6.0	6.8	11.0	d1 + 4	d1 + 18	9.0 ± 1.2	VR1000095
98.0 - 105.0	90.0	6.0	6.8	11.0	d1 + 4	d1 + 18	9.0 ± 1.2	VR1000100
105.0 - 115.0	99.0	7.0	7.9	12.8	d1 + 4	d1 + 21	10.5 ± 1.5	VR1000110
115.0 - 125.0	108.0	7.0	7.9	12.8	d1 + 4	d1 + 21	10.5 ± 1.5	VR1000120
125.0 - 135.0	117.0	7.0	7.9	12.8	d1 + 4	d1 + 21	10.5 ± 1.5	VR1000130
135.0 - 145.0	126.0	7.0	7.9	12.8	d1 + 4	d1 + 21	10.5 ± 1.5	VR1000140
145.0 - 155.0	135.0	7.0	7.9	12.8	d1 + 4	d1 + 21	10.5 ± 1.5	VR1000150
155.0 - 165.0	144.0	8.0	9.0	14.5	d1 + 5	d1 + 24	12.0 ± 1.8	VR1000160
165.0 - 175.0	153.0	8.0	9.0	14.5	d1 + 5	d1 + 24	12.0 ± 1.8	VR1000170
175.0 - 185.0	162.0	8.0	9.0	14.5	d1 + 5	d1 + 24	12.0 ± 1.8	VR1000180
185.0 - 195.0	171.0	8.0	9.0	14.5	d1 + 5	d1 + 24	12.0 ± 1.8	VR1000190
195.0 - 210.0	180.0	8.0	9.0	14.5	d1 + 5	d1 + 24	12.0 ± 1.8	VR1000199
190.0 - 210.0	180.0	15.0	14.0	25.0	d1 + 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1000200
210.0 - 235.0	198.0	15.0	14.0	25.0	d1 + 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1000220
235.0 - 265.0	225.0	15.0	14.0	25.0	d1 + 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1000250
265.0 - 290.0	247.0	15.0	14.0	25.0	d1 + 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1000275
290.0 - 310.0	270.0	15.0	14.0	25.0	d1 + 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1000300

Dimension table -V-SEAL Type VA



d1	d	C	A	B	d2	d3	B1	SES Part No.
310.0 - 335.0	292.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1000325
335.0 - 365.0	315.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1000350
365.0 - 390.0	337.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1000375
390.0 - 430.0	360.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1000400
430.0 - 480.0	405.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1000450
480.0 - 530.0	450.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1000500
530.0 - 580.0	495.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1000550
580.0 - 630.0	540.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1000600
630.0 - 665.0	600.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1000650
665.0 - 705.0	630.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1000700
705.0 - 745.0	670.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1000725
745.0 - 785.0	705.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1000750
785.0 - 830.0	745.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1000800
830.0 - 875.0	785.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1000850
875.0 - 920.0	825.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1000900
920.0 - 965.0	865.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1000950
965.0 - 1015.0	910.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1001000
1015.0 - 1065.0	955.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1001050
1065.0 - 1115.0	1000.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1001100
1115.0 - 1165.0	1045.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1001150
1165.0 - 1215.0	1090.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1001200
1215.0 - 1270.0	1135.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1001250
1270.0 - 1320.0	1180.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1001300
1320.0 - 1370.0	1225.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1001350

Dimension table -V-SEAL Type VA



d1	d	C	A	B	d2	d3	B1	SES Part No.
1370.0 - 1420.0	1270.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1001400
1420.0 - 1470.0	1315.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1001450
1470.0 - 1520.0	1360.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1001500
1520.0 - 1570.0	1405.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1001550
1570.0 - 1620.0	1450.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1001600
1620.0 - 1670.0	1495.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1001650
1670.0 - 1720.0	1540.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1001700
1720.0 - 1770.0	1585.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1001750
1770.0 - 1820.0	1630.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1001800
1820.0 - 1870.0	1675.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1001850
1870.0 - 1920.0	1720.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1001900
1920.0 - 1970.0	1765.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1001950
1970.0 - 2020.0	1810.0	15.0	14.0	25.0	d1+ 10	d1 + 45	20.0 ± 4.0	VR1002000