



Blindclamp Form V

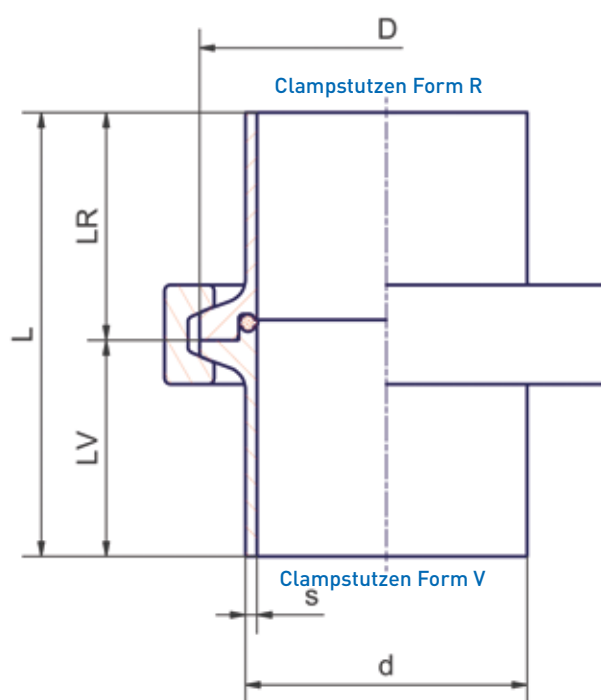
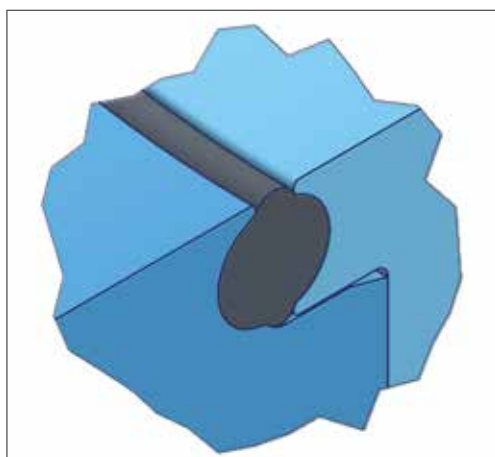


Blindclamp Form R

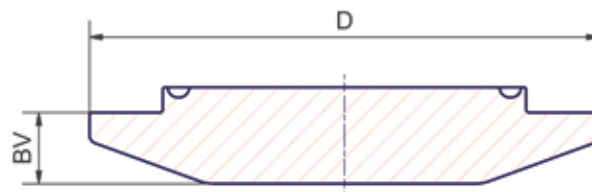
Technische Daten

Werkstoff*	1.4435 / 316L
Medienberührte Oberflächen*	Ra < 0,8 µm feinstgedreht
Abdichtung*	EPDM (FDA + USP Class VI)
Maximal zulässiger Druck	PN16 (bis DN50 / 2") PN10 (ab DN65 / 2 1/2")
Maximal zulässige Betriebstemperatur	-10°C bis +150°C (bis 200°C mit O-Ring PTFE)
Delta-Ferrit-Gehalt (Vormaterial)*	< 1%
Anschlüsse*	Orbital-Anschweißenden nach DIN11866 Reihe A (DIN), Reihe B (ISO), Reihe C (ASME-BPE)
Zulassungen	TÜV-Bauteilprüfung EHEDG

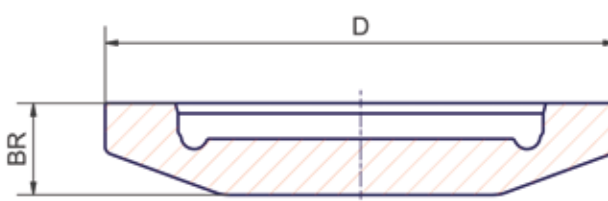
* alternative Werkstoffe (z.B. 2.4602, 2.4605, 1.4539, 6Mo / UNS N08367, Titan, etc.), alternative Dichtungswerkstoffe (z.B. Viton, Viton/FEP-ummantelt, PTFE, etc.), sowie abweichende Anschlüsse, Oberflächengüten und Delta-Ferrit-Werte sind auf Anfrage lieferbar.



Blindclamp Form V



Blindclamp Form R





BioConnect® Clampverbindung und Blindclamps, Rohrabmessungen nach DIN11866 Reihe A

DN	d	s	D	L	LR	BR	LV	BV
6	8	1	25	68	35	7,5	33	5,5
8	10	1	25	68	35	7,5	33	5,5
10	13	1,5	25	68	35	7,5	33	5,5
15	19	1,5	25	68	35	7,5	33	5,5
20	23	1,5	50,5	68	35	9	33	7
25	29	1,5	50,5	76	39	9	37	7
32	35	1,5	50,5	76	39	9	37	7
40	41	1,5	64	76	39	9	37	7
50	53	1,5	77,5	76	39	9	37	7
65	70	2	91	96	49	9	47	7
80	85	2	106	96	49	11	47	9
100	104	2	119	96	49	11	47	9

BioConnect® Clampverbindung und Blindclamps, Rohrabmessungen nach DIN11866 Reihe B

DN	d	s	D	L	LR	BR	LV	BV
6	10,2	1,6	25	68	35	7,5	33	5,5
8	13,5	1,6	25	68	35	7,5	33	5,5
10	17,2	1,6	25	68	35	7,5	33	5,5
15	21,3	1,6	50,5	68	35	9	33	7
20	26,9	1,6	50,5	68	35	9	33	7
25	33,7	2	50,5	76	39	9	37	7
32	42,4	2	50,5	76	39	9	37	7
40	48,3	2	64	76	39	9	37	7
50	60,3	2	77,5	76	39	9	37	7
65	76,1	2	91	96	49	9	47	7
80	88,9	2,3	106	96	49	11	47	9
100	114,3	2,3	130	96	49	11	47	9

BioConnect® Clampverbindung und Blindclamps, Rohrabmessungen nach DIN11866 Reihe C

DN	d	s	D	L	LR	BR	LV	BV
3/8"	9,53	0,89	25	68	35	7,5	33	5,5
1/2"	12,7	1,65	25	68	35	7,5	33	5,5
3/4"	19,05	1,65	25	68	35	7,5	33	5,5
1"	25,4	1,65	50,5	68	35	9	33	7
1 1/2"	38,1	1,65	50,5	76	39	9	37	7
2"	50,8	1,65	64	76	39	9	37	7
2 1/2"	63,5	1,65	77,5	76	39	9	37	7
3"	76,2	1,65	91	96	49	9	47	7
4"	101,6	2,11	119	96	49	11	47	9