



BioControl® – Blockflansch Standard

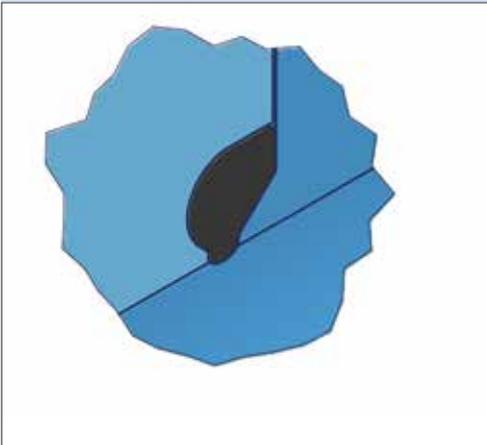


BioControl® – Blockflansch Hohe Ausführung

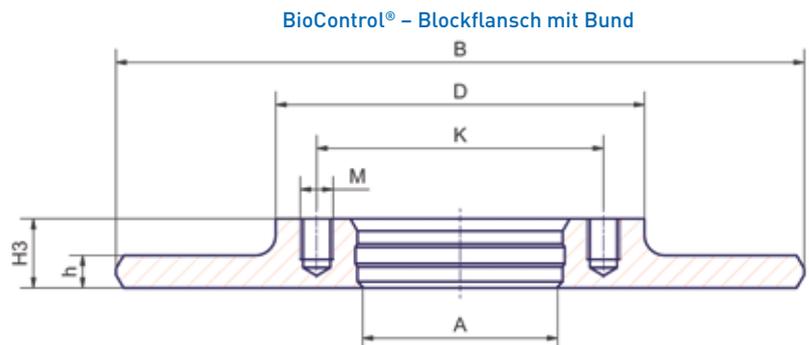
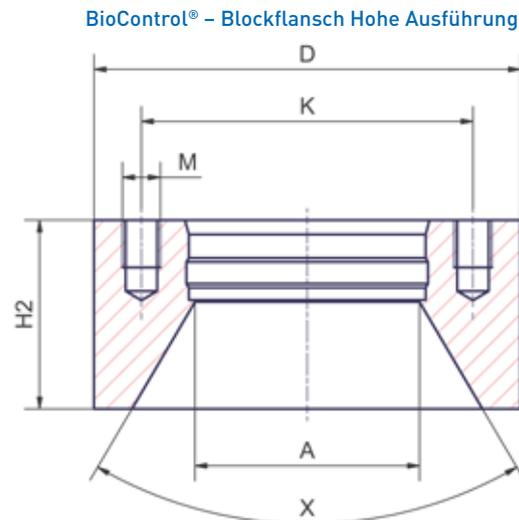
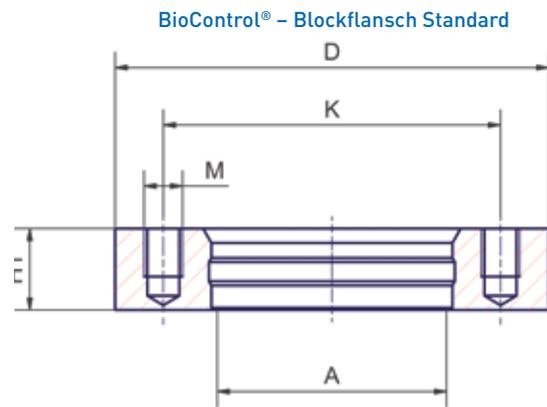


BioControl® – Blockflansch mit Bund

Technische Daten	
Werkstoff*	1.4435 / 316L
Medienberührte Oberflächen*	Ra < 0,8 µm elektropoliert
Maximal zulässiger Druck	PN16
Maximal zulässige Betriebstemperatur	-10°C bis +200°C
Delta-Ferrit-Gehalt (Vormaterial)*	< 1%
Prozessanschluss	B25, B50, B65 und B80
Abdichtung*	EPDM (FDA + USP Class VI)
Blockflansch Standard	für Behälterwandstärke bis 4mm
Blockflansch Hohe Ausführung*	für Behälterwandstärken > 4mm
Blockflansch mit Bund*	für Behälterwandstärken bis 12mm
Zulassungen	TÜV-Bauteilprüfung
Hinweise	Verarbeitungshinweise entnehmen Sie bitte unserer Homepage
* alternative Werkstoffe (z.B. 2.4602, 2.4605, 1.4539, 6Mo / UNS N08367, Titan, etc.), sowie abweichende Bauformen (z.B. Sonderhöhen, angedrehte Radien, etc.), Oberflächengüten und Delta-Ferrit-Werte sind auf Anfrage lieferbar.	



Auch als elastomerfreie Lösung (BioControl® CS) erhältlich - sprechen Sie uns an!



BioControl® – Blockflansche B25 / B50 / B65 / B80										
Size	A	D	H1	H2	B	H3	h	K	M	X
B25	28,1	64	11	25	144	11	8	50	4x M6	90°
B50	47,6	90	17	40	170	17	10	70	4x M8	60°
B65	65,6	120	17	50	200	17	10	95	4x M10	60°
B80	85,1	140	25	65	220	25	10	115	4x M10	60°

Anwendungsbeispiele

