

Flenskuleventiler i rustfritt stål med elektrisk aktuator med fjærretur Serie BA231, BA232



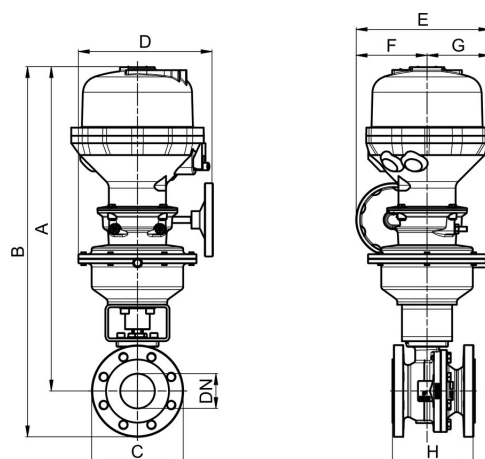
Konstruksjonstype	Flens kuleventil med Elektrisk girmotor med fjærretur, ekstra manuell betjening (kun BA232) og Drivvarmer, Byggelengde i henhold til EN558-1 R27
Tilkobling	Flens i henhold til EN1092-1
Materialer Standardutførelse	Aktuator: Aluminiumshus Kuleventil BA231: Hus og kule rustfritt stål 1.4408, Kulepakning PTFE, Spindeltetning Graphoil/PTFE/FKM Kuleventil BA232: Hus og kule rustfritt stål 1.4408, Kulepakning PTFE glassfiberforsterket, Spindeltetning Graphoil/PTFE/FKM
Bruksområde	Væsker og gasser i gruppe 1 og 2 i henhold til PED 2014/68/EU, som ikke angriper de brukte materialene
Mediatemperatur	-40...+160°C
Omgivelsestemperatur	-25...+60°C
Driftstrykk	Vakuüm maks. 10 ⁻³ Torr til 40bar
Monteringstype	Montering i stivt rørsystem
Monteringsposisjon	valgfri, unntatt hengende nedover

Elektriske data:

Spenning	230V/50Hz
Merkestrøm	0,5A (DN100 0,6A)
Startstrøm	1,1A
Effekt	0,03kW
Endestoppbryter	over innebygde endebrytere
Innkoblingsvarighet	S4 - 30%
Varmeelement	25W
Godkjenninger	Fabrikksertifikat 3.1 Aktuator: ATEX IP67 Ex db h IIC T4 Gb Kuleventil: ATEX EX II 2G Ex h IIC T6...T1 Gb / II 2D Ex h IIIC T85°C...T450°C Db, Brannsikker, TA-Luft, SIL 3
Spesialutførelser	olje- og fettfri utførelse for oksygen



Dimensjoner



Nominell diameter DN[mm]	Flens i henhold til EN1092-1	maks. Driftstrykk [bar]	A	B	C	D	E	F	G	H	Kv-verdi [m³/h]	Funksjon	Omstillingstid [Sek.]	Fjærlukketid [Sek.]	Type
50	PN40	40	542	624,5	165	290	266	133	133	150	301	Fjær lukker	33	2	BA231-50-PB-A03C
3301.V30-QM10 3302.V30-QM10 3303.V30-QM10 3304.V30-QM10 3305.V30-QM10 3306.V30-QM10 3307.V30-QM10 3308.V30-QM10 3309.V30-QM10 3310.V30-QM10															
50	PN40	40	542	624,5	165	290	266	133	133	150	301	Fjær åpner	33	2	BA231-50-QB-A03C
2521.V18-QM10															
80	PN40	40	709	809	200	292	293	155	138	180	873	Fjær lukker	93	-	BA232-80-PB-A03C
3301.V36-QM01 3302.V36-QM01 3303.V36-QM01 3304.V36-QM01 3305.V36-QM01 3306.V36-QM01 3307.V36-QM01 3308.V36-QM01 3309.V36-QM01 3310.V36-QM01															
80	PN40	40	709	809	200	292	293	155	138	180	873	Fjær åpner	93	-	BA232-80-QB-A03C
3301.V18-QM01 3302.V18-QM01 3303.V18-QM01 3304.V18-QM01 3305.V18-QM01 3306.V18-QM01 3307.V18-QM01 3308.V18-QM01 3309.V18-QM01 3310.V18-QM01															

Illustrasjoner ikke bindende
Konstruksjons-, mål- og materialendringer forbeholdes

Armaturer / Kuleventiler – automatisk / Annet sortiment - A03 / Annet sortiment - A03 / [BA231-50-PB-A03C] BA231-50-PB-A03C

Versjon 6

156541 / Generert 2026/37 NB

PRODUSERT I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åpne serie på nett

Side 2 / 2

