

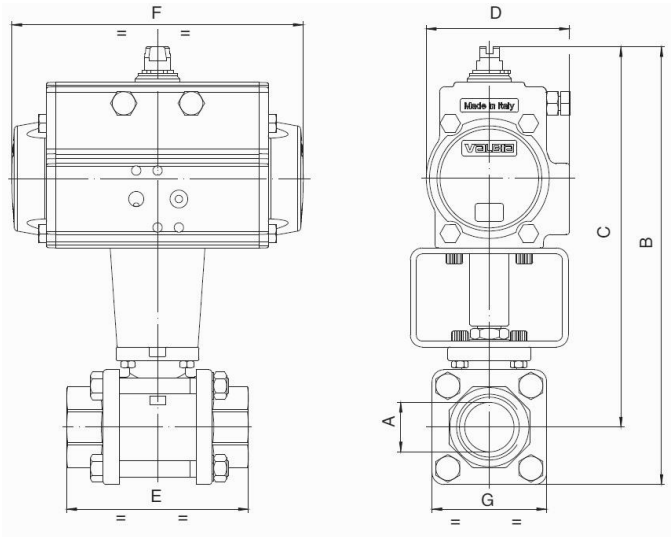
Kulventiler av stål med vriddon med tryckluftdrift Serie BA078-...-D0B/D0-01



Konstruktionstyp	Manöverdon: kolvmanöverdon med 2 motgående kolvar, elastisk tätning, manöverdon i alla detaljer enligt ISO 5211 resp. enligt NAMUR-rekommendationer, Ändlägen på båda sidor inställbara +/-5°
Anslutning	Svetsändar DN10...DN100 enligt DIN 3239
Material Standardutförande	Drivdon: Hårdanodiserad aluminium, Kugghjul stål förnicklat, Kolvstyrning POM, Tätningar NBR Kulventil: Hus stål, Kula rostfritt stål 1.4301, Kulpackning av grafitförstärkt PTFE, Spindeltätning av grafitförstärkt PTFE, Spindel-O-ring FKM, Kompensationsborrning
Funktion	dubbelverkande
Monteringssätt	Installation i styvt rörsystem
Monteringsläge	valfri
Styrmedium	filtrerad och oljad eller ooljad tryckluft
Användningsområde	Ånga, andra applikationer på förfrågan
Medietemperatur	-10...+198°C
Omgivningstemperatur	-10...+85°C
Styrtryck	5,5...8bar, Anpassning till lägre styrtryck möjlig på begäran
Drifttryck	Vakuüm max. 10 ⁻³ Torr upp till 15bar
Specialutförande	Kugghjul i rostfritt stål, Omgivningstemperatur -10...+150°C, ATEX II 2 G/D c T3 / II 2 G/D c T6 på begäran
Tillbehör	monterad manuell, pneumatiskt eller elektriskt manöverventil elektrisk ändlägesåterkoppling, Lägesregulator i I/P- respektive P/P-utförande Reglering av omkopplingshastigheten
Beställningsinformation	Ange vid beställning även styrtryck, driftmedium, drifttryck och drifttemperatur.
Användningsanvisning	Tryck- och temperaturangivelserna är maxvärden för normala förhållanden, för smörjande eller icke-avfettande medier. Särskilt avfettande medier reducerar de angivna värdena och ökar det erforderliga vridmomentet. För dessa specialfall rekommenderar vi föregående förfrågan. Vid val av armatur ska det lägsta styrtryck som förekommer i anläggningen ligga till grund.



Mått



Kulventiler med dubbelverkande vriddon

DN [mm]	B	C	D	E	F	G	Drivtyp	Kv-värde [m³/h]	Vikt [ca. kg]	Typ
10	164,5	147,5	71	57	141	33	PAD052	8,5	1,4	BA078-10-D0B
15	171,5	152,5	71	65	141	38	PAD052	19,2	1,6	BA078-15-D0B
20	240,5	217	94,5	76	210	47	PAD075	35	3,5	BA078-20-D0-01
25	233,5	204,5	80,5	92	164	58	PAD063	64,5	2,9	BA078-25-D0-01
32	259,5	226	94,5	106	210	67	PAD075	104	4,5	BA078-32-D0-01
40	284	246	94,5	116	210	76	PAD075	174	5,3	BA078-40-D0-01
50	312	267	106	136	240,5	90	PAD085	301	7,8	BA078-50-D0-01
65	360	293	123	153	275	134	PAD100	546	13,7	BA078-65-D0-01
80	384,5	304	123	180	275	161	PAD100	873	18,3	BA078-80-D0-01
100	470	375	137	217	333	190	PAD115	1363	30,5	BA078-100-D0-01

Bilderna är inte bindande
Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles