

Ventil sa sjedištem s električnim pogonom Serija SEC07, SE15



Izvedba	Ventil sa sjedištem odnosno Ventil za regulaciju sjedišta s električnim pogonom, automatskom zaštitom od preopterećenja i Isključenje u krajnjim položajima
Priključak	Prirubnice DN15...DN50 / DIN2635-PN40
Materijali	Kućište Nehrdajući čelik 1.4408, Standardna brtva sjedišta PTFE
Područje primjene	plinoviti i tekući mediji (također blago onečišćeni), koji ne napadaju upotrijebljene materijale
Viskoznost medija	maks. 600mm ² /s (600cSt)
Temperatura medija	-30...+200°C
Temperatura okoline	-10...+60°C
Radni tlak	Vakuum do 0,001bar apsolutno, vidi tablicu
Način pričvršćivanja	Ugradnja u kruti cjevovodni sustav
Položaj ugradnje	proizvoljno, osim viseći prema dolje

Električni podaci:

Vrsta napona	Izmjenični i istosmjerni napon
Standardni napon	vidi tablicu "Podaci o motoru"
Električni Priključak	preko kabela uvodnica M20x1,5 odnosno M12x1,5
Isključenje u krajnjim položajima	preko interna elektronika
Radni ciklus	100% Radni ciklus (kontinuirani rad)
Stupanj zaštite	IP65 prema EN 60529 pri pravilno montiranom kablskom uvodniku (zaštita od prodora prašine i prskajuće vode)
Upravljanje	Upravljanje u 3 točke, (0)4...20mA odnosno (0)2...10V
Specijalna izvedba	Regulacijski pogon sa sigurnosnim položajem, Upravljanje u 2 točke, druga vremena preklapanja
Pribor	Grijač pogona, Granični prekidač, Elektronika položaja, Regulacijski pogon s povratom oprugom, Povratna informacija o položaju



Kvs vrijednosti [m³/h Voda]

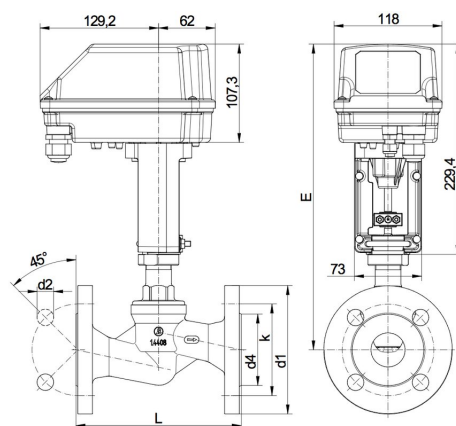
Karakteristika	linearno				jednakopostotni				Otvoreno-zatvoreno
Nazivni promjer DN [mm]	100%	63%	40%	25%	100%	63%	40%	25%	
15	3,2	-	1,3	0,8	3	-	1,3	0,75	3,4
20	5,8	3,5	2,3	-	5,4	3,3	2,2	-	6,5
25	10,8	-	4,3	2,7	10	-	4	2,7	11
32	16	10	6,4	-	15,5	9,3	6,2	-	17
40	22	13,2	8,8	-	20	12	8	-	25
50	34	20,1	13,4	-	-	-	-	-	40

Ključ za naručivanje

		Ventil za regulaciju sjedišta SEC07							
		Ventil sa sjedištem SE15							
		- 15 - S T E04 - 01							
Tip									
Vrsta priključka	nema navesti, ako priрубnica DIN2635-PN40								
Priključak	DN15	15							
	DN20	20							
	DN25	25							
	DN32	32							
	DN40	40							
	DN50	50							
Materijali	Nehrđajući čelik 1.4408 (DN8 - DN50)	S							
Brtva sjedišta	EPDM	E							
	NBR	N							
	PTFE	T							
	FKM	V							
Pogon	Regulacijski pogon CA260C	EC6							
	Regulacijski pogon CA24C	EC7							
	Pogon za otvaranje/zatvaranje CA24	E04							
	Pogon za otvaranje/zatvaranje CA260	E05							
Specijalna izvedba	opisano u tekstu artikla								01,02,03....



Dimenzije



Nazivni promjer DN [mm]	Radni tlak [bar]		d1	d2	d4	E	K	L	Hod	Vrijeme preklapanja Otvoreno-zatvoreno [Sekunden]	Težina [cca. kg]
	Rad s uključenjem/isključenjem	Redovni rad									
15	40	16	95	14	45	284	65	130	9	27	3,8
20	20	16	105	14	58	288	75	150	14	42	4,7
25	12	12	115	14	68	305	85	160	18	54	5,3
32	7	7	140	18	78	309	100	180	21	63	6,9
40	4,8	4,8	150	18	88	315	110	200	22	66	8,1
50	2,8	2,8	165	18	102	339	125	230	22	66	9,9

Podaci o motoru

Funkcija	Nazivni napon	Ulaz zadane vrijednosti	Opterećenje [Ω]	Povratna informacija o položaju	vanjsko opterećenje [Ω]	Granični prekidač	maks. snaga preklapanja	Snaga [W]	Vrijeme preklapanja [s/mm]	Tip pogona
Otvoreno-zatvoreno	24V AC/DC	3-točkasti	-	opcionalno dostupno	-	opcionalno dostupno	250V AC/DC 1A	13	3	CA24
Otvoreno-zatvoreno	90-260V AC	3-točkasti	-	opcionalno dostupno	-	opcionalno dostupno	250V AC/DC 1A	12	3	CA260
Regulacija	24V AC/DC	(0)4-20mA (0)2-10V*	500 95k	(0)4-20mA (0)2-10V*	500 >5k	2x	24V AC/DC 200mA	13	2	CA24C
Regulacija	90-260V AC	(0)4-20mA (0)2-10V'	500 95k	(0)4-20mA (0)2-10V*	500 >5k	2x	24V AC/DC 200mA	12	2	CA260C

*(0)2-10V (Prebacivanje pomoću prekidača na tiskanoj pločici)



Električni priključak

Pogoni za otvaranje/zatvaranje	
Pogon CA24	Pogon CA260
Regulacijski pogoni	
Pogon CA24C	Pogon CA260C

Pozicija	Opis	Napomena
S1	Donji granični prekidač	Standardno za regulacijske pogone - opcionalno za pogone otvori-zatvori
S2	Gornji granični prekidač	Standardno za regulacijske pogone - opcionalno za pogone otvori-zatvori
S3	Poruka o grešci	Standardno za regulacijske pogone - maks. 0,2A/24V AC/DC
Y	Ulaz zadane vrijednosti	Standardno 4-20mA 2-10V (Prebacivanje pomoću prekidača na tiskanoj pločici)
Z	Povratna informacija o položaju	Standardno 4-20mA 2-10V (Prebacivanje pomoću prekidača na tiskanoj pločici)

Ilustracije neobvezujuće

Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i promjene materijala.

spojnice / Ventili, zaklopke i zasuni – automatski / Sjedišni ventili – električni / Električni sjedeći ventil Serija SE15-STE

Verzija 5

138082 / Generirano 2026/33 HR

PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Stranica 4 / 4

