

Подходит ко всем дроссельным затворам AVK, ход 90о, ограничители хода под торцевыми колпаками. Двустороннего действия (ряды ES и PE). Соединение с верхним фланцем затвора по ISO 5211.

Назначение:

Для работы от сети сжатого воздуха с давлением до 10 бар. Окружающая температура от -20°С до +80°С (сухой, без смазывания)

Варианты исполнения по заказу:

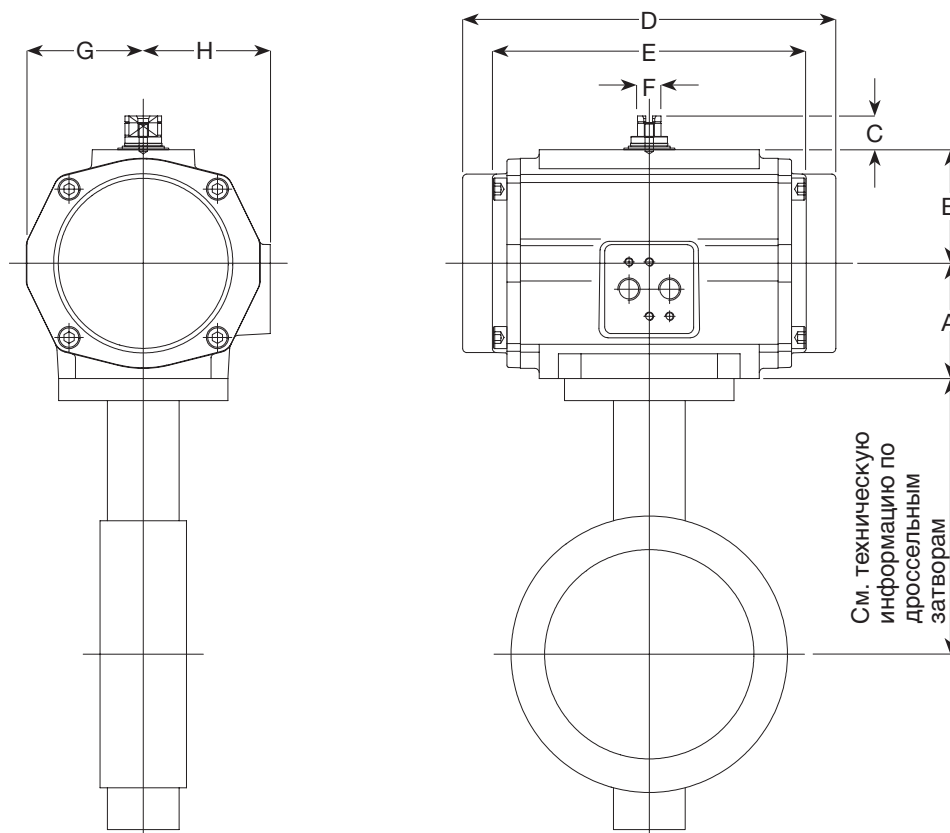
Стальной кожух
3-х позиционный привод
Гидравлический регулятор скорости
Пластина ограничения хода
Переключатель легк./тяж. режима работы
Ручное управление в обход автоматики

Материалы:

Корпус	алюминиевый сплав по DIN 1725 покрытый полиуретаном
Торцевые колпаки и поршень	алюминиевый сплав по DIN 1725
Кольца кругл.сеч.	NBR
Болты торцевых колпаков	гальванизированная сталь 8.8 покрытая полиуретаном



Подходит ко всем дроссельным затворам AVK, ход 90°, ограничители хода под торцевыми колпаками. Двустороннего действия (ряды ES и PE). Соединение с верхним фланцем затвора по ISO 5211.



Тип привода	A мм	B мм	C мм	Односторонн.		F мм	G мм	H мм	Верхний фланец ISO 5211	Масса кг
				D мм	E мм					
PD/PE 35	43	43	20	133	133	8	41	49	F07	1.5 / 1.6
PD/PE 60	51	51	20	182	161	10	51	58	F07	2.6 / 3.0
PD/PE 150	68	68	20	218	184	14	68	74	F07, F10	5.3 / 6.4
PD/PE 280	80	80	20	302	236	14	86	89	F07, F10	9.2 / 11.6
PD/PE 500	95	95	30	352	270	19	96	109	F10	14.0 / 19.2
PD/PE 750	116	116	30	380	282	19	120	134	F10	22.4 / 33.4
PD/PE 1100	123	123	30	475	340	30	125	135	F14	30.8 / 41.5
PD/PE 2500	177	177	30	570	378	36	175	186	F16	64.7 / 97.9
PD/PE 4000	190	190	30	834	502	36	190	200	F16, F25	97.8 / 143.0
ED/ES 12	30	30	20	118	87	8	30	35	F04	0.6 / 0.7
ED/ES 25	40	40	20	172	129	8	37	46	F07	1.3 / 1.4
ED/ES 40	47	47	20	204	144	10	43	53	F07	1.8 / 2.0
ED/ES 100	60	60	20	267	176	14	54	63	F07	3.7 / 4.3
ED/ES 200	72	72	20	356	238	14	64	73	F07	6.1 / 7.6

Таблица выбора привода:

Тип привода	DN затвора	Тип привода	DN затвора	Тип привода	DN затвора	Тип привода	DN затвора
ED 12	40 - 50	ES 40	40 - 65	PD 280	250	PE 750	200
ED 25	65 - 80	ES 100	80 - 100	PD 500	300 - 350	PE 1100	250
ED 40	100	ES 200	150	PD 750	400	PE 2500	300 - 400
ED 100	125 - 150			PD 1100	450	PE 4000	500
ED 200	200			PD 2500	500 - 600		
				PD 4000	700		

Примечание: Основано на работе от сети сжатого воздуха с давлением 5 бар и Δ P 10 бар в затворе. Если давление сжатого воздуха выше этого или ниже 4 бар, пожалуйста, свяжитесь с AVK. Приводы больших размеров заказываются отдельно.