

ELEKTROMAGNETICKÉ VENTILY



Typ	EV250B 2/2cestné	EV220B 6-22 2/2cestné	EV220B 15-50 2/2cestné	EV220B 65-100 2/2cestné	EV220A 2/2cestné	EV224B 2/2cestné	EV225B 2/2cestné	EV260B 2cestné proporcionální	EV210B 2/2cestné	EV310B 3/2cestné	EV210A 2/2cestné	EV310A 3/2cestné	AVTA 2cestné proporcionální	BVTS 2cestné proporcionální	AV210	
Média	Voda															
	Vzduch a netečné plyny															
	Olej															
	Pára															
Vlastnosti	Znečištěná média	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓			✓	✓	✓	
	Dlouhá životnost	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	
	Pomalé zavírání (nízká úroveň tlakových rážů)		✓	✓	✓	✓	✓	✓								
	Vhodný systém														Ochrana přehřátí a proti zpětnému hoření	
	Připojení	G 3/8 - G 1	G 1/4 - G 1	G 1/2 - G 2	Příruby: 2,5, 3 a 4"	G 1/4 - G 2	G 1/2 - G 1	G 1/4 - G 1	G 1/4 - G 3/4	G 1/8 - G 1	G 1/8 - G 3/8, Příruba 32 mm	G 1/8 - G 1/4, Příruba 32 mm	G 1/8 - G 1/4, Příruba 32 mm	G 3/8 - G 1	G 3/4	G 3/8 - G 2
	Funkce	NC nebo NO	NC nebo NO	NC nebo NO	NC	NC nebo NO	NC nebo NO	NC	NC	NC nebo NO	NC nebo NO	NC nebo NO	NC nebo NO	Termostatické	Termostatické	NC nebo NO
	Světlost v mm	10 - 22	6 - 22	15 - 50	65 - 100	6 - 50	15 - 25	6 - 25	6 - 20	1,5 - 25	1,5 - 3,5	1,2 - 3,5	1,2 - 2	10 - 25	18	15 - 50
	Rozsah diferenčního tlaku v barech	0 - 10	0,1 - 30	0,3 - 16	0,25 - 10	0,2 - 16	0,3 - 40	0,2 - 10	0,5 - 10	0 - 30	0 - 20	0 - 30	0 - 20	0 - 10	0 - 10	0 - 16
	Max. teplota média	140°C	100°C	140°C	90°C	100°C	60°C	185°C	80°C	140°C	100°C	120°C	100°C	130°C	110°C	180°C
	Hodnota kv m³/h	2,5 - 7	0,7 - 6	4 - 40	50 - 130	1 - 32	4 - 11	0,3 - 6	0,8 - 5	0,08 - 8	0,08 - 0,4	0,04 - 0,26	0,04 - 0,08	1,4 - 5,5	2,6	4,5 - 74
Speciální funkce										Izolační membrána	Volitelný doplněk: ruční ovládání		Volitelný doplněk: ruční ovládání	Test funkce	Volitelný doplněk: indikátor polohy, ruční ovládání	
Certifikace*	WRAS, VA	WRAS, VA a DNV	GL, WRAS, VA a DNV		WRAS a VA	GL				GL, WRAS, VA a DNV	GL		WRAS		TÜV	
Materiál	Tělo ventilu	Mosaz	DZR	Mosaz nebo mosaz	Mosaz, mosaz nebo nerezová ocel	DZR Litina	Mosaz	Mosaz		Mosaz nebo nerezová ocel	Mosaz nebo nerezová ocel	Mosaz	Mosaz nebo nerezová ocel	Mosaz nebo nerezová ocel	Mosaz DZR	Dělový bronz nebo nerezová ocel
	Vnitřní	Nerezová ocel	Nerezová ocel	Nerezová ocel	Nerezová ocel	Nerezová ocel	Nerezová ocel	Nerezová ocel	Nerezová ocel	Nerezová ocel	Nerezová ocel	Nerezová ocel	Nerezová ocel	Mosaz nebo nerezová ocel	Nerezová ocel	Nerezová ocel
	Těsnicí materiál	EPDM nebo FKM	EPDM nebo FKM	EPDM, FKM nebo NBR	EPDM nebo NBR	EPDM, NBR nebo FKM	NBR	PTFE a AFLAS	FKM a PTFE	EPDM nebo FKM	FKM	EPDM nebo FKM	FKM	EPDM nebo NBR	EPDM nebo NBR	PTFE

* Schváleny dle norem WRAS jsou pouze ventily EPDM, které jsou bez proudu zavřené. GL = Germanischer Lloyd. WRAS = Water Regulations Advisory Scheme.

supply and drainage of ETA Denmark.

DNV = Det Norske Veritas.