

## ЕЛЕКТРОМАГНИТНИ ВЕНТИЛИ

### Магнет вентили с директно управление, нормално затворени, пластмасови, серия ELV 55

Работен диапазон на налягането: **0 - 8 bar**, не изискват входно налягане

Макс. работно (статично) налягане: 10 bar

Работни флуиди: Вода, въздух и други флуиди под 20 cSt

Напрежение: 230V AC +/- 10%. Консумация на бобината: 33 VA

Корпус от найлон (PA6); Мембрана: NBR

**ELV**  
Solenoid valve



Код	Размер	DN, mm	Дебит, м³/h	Темп., °C	Материал	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
55002	1/2"	16	4.8	0 ÷ +65°C	Найлон PA6	76.00	91.20
55004	3/4"	20	7.6	0 ÷ +65°C	Найлон PA6	77.00	92.40
55006	1"	25	12	0 ÷ +65°C	Найлон PA6	91.00	109.20

### Магнет вентили с индиректно управление, нормално затворени, серия ESM 85

Мин. работно налягане: 0,3 bar

Макс. работно налягане: 10 bar

Работни флуиди: вода, въздух и други с вискозитет под 20 cSt

Напрежение: 220V AC или 24V AC, клас на защита IP65

Мембрана: NBR

**CEME**



Код 230V 50Hz	Размер	DN, mm	KVs, м³/h	Темп., °C	Материал	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
085001	3/8"	12	1.86	-10 ÷ +80°C	Месинг	101.00	121.20
085002	1/2"	12	2.1	-10 ÷ +80°C	Месинг	101.00	121.20
085003	3/4"	20	5.7	-10 ÷ +80°C	Месинг	118.00	141.60
085004	1"	25	9.6	-10 ÷ +80°C	Месинг	140.00	168.00
Код 24V 50Hz	Размер	DN, mm	KVs, м³/h	Темп., °C	Материал	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
085011	3/8"	12	1.86	-10 ÷ +80°C	Месинг	101.00	121.20
085012	1/2"	12	2.1	-10 ÷ +80°C	Месинг	101.00	121.20
085013	3/4"	20	5.7	-10 ÷ +80°C	Месинг	118.00	141.60
085014	1"	25	9.6	-10 ÷ +80°C	Месинг	140.00	168.00
Код	Тип на резервната част					ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
980300	Бобина за ESM85 230V 50Hz					32.00	38.40
980301	Бобина за ESM85 24V 50Hz					32.00	38.40
980232	Кабелен щекер за ESM85					5.00	6.00

**Магнет вентили с директно управление, нормално затворени, серия ELV 05, ELV 15**Работен диапазон на налягането: **0 - 10 bar (при масла: 0 - 5 bar)** - не изискват входно налягане

Макс. работно (статично) налягане: 16 bar

Работни флуиди: Вода, въздух, масла под 20 cSt

Напрежение: 220V AC, 24V DC (стандартно), по заявка: 12V DC, 24V AC, 110 V AC

Мембрана: NBR

**ELV**  
Solenoid valve

Код	Размер	DN, mm	Дебит, м³/h	Темп., °C	Материал	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
05003	1/4"	5	0.65	-10 ÷ +80°C	Месинг	60.00	72.00
05004	3/8"	16	4.8	-10 ÷ +80°C	Месинг	96.00	115.20
05006	1/2"	16	4.8	-10 ÷ +80°C	Месинг	96.00	115.20
15008	3/4"	20	7.6	-10 ÷ +80°C	Месинг	106.00	127.20
15010	1"	25	12	-10 ÷ +80°C	Месинг	148.00	177.60
15012	1 1/4"	35	22	-10 ÷ +80°C	Месинг	319.00	382.80
15014	1 1/2"	40	30	-10 ÷ +80°C	Месинг	352.00	422.40
15016	2"	50	48	-10 ÷ +80°C	Месинг	494.00	592.80

**Магнет вентили с индиректно управление, нормално затворени, серия ELV 10**Работен диапазон на налягането: **0,5 - 13 bar**

Макс. работно (статично) налягане: 17 bar

Работни флуиди: Вода, въздух, масла под 20 cSt

Напрежение: 220V AC, 24V DC (стандартно), по заявка: 12V DC, 24V AC, 110 V DC

Мембрана: NBR

**ELV**  
Solenoid valve

Код	Размер	DN, mm	Дебит, м³/h	Темп., °C	Материал	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
10002	3/4"	20	7.6	-10 ÷ +80°C	Месинг	105.00	126.00
10004	1"	25	12	-10 ÷ +80°C	Месинг	148.00	177.60
10006	1 1/4"	35	22	-10 ÷ +80°C	Месинг	278.00	333.60
10008	1 1/2"	40	30	-10 ÷ +80°C	Месинг	278.00	333.60
10010	2"	50	48	-10 ÷ +80°C	Месинг	423.00	507.60

**Магнет вентили с индиректно управление, нормално отворени, серия ELV 20**Работен диапазон на налягането: **0,5 - 8 bar**

Макс. работно (статично) налягане: 12 bar

Работни флуиди: Вода, въздух, масла под 20 cSt

Напрежение: 220V AC, 24V DC (стандартно), по заявка: 12V DC, 24V AC, 110 V DC

Мембрана: NBR

**ELV**  
Solenoid valve

Код	Размер	DN, mm	Дебит, м³/h	Темп., °C	Материал	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
20002	3/8"	13	4.5	-10 ÷ +80°C	Месинг	131.00	157.20
20004	1/2"	13	4.5	-10 ÷ +80°C	Месинг	131.00	157.20
20006	3/4"	20	7.6	-10 ÷ +80°C	Месинг	142.00	170.40
20008	1"	25	12	-10 ÷ +80°C	Месинг	189.00	226.80
20010	1 1/4"	35	22	-10 ÷ +80°C	Месинг	319.00	382.80
20012	1 1/2"	40	30	-10 ÷ +80°C	Месинг	319.00	382.80
20014	2"	50	48	-10 ÷ +80°C	Месинг	472.00	566.40

**Магнет вентили с директно управление, нормално затворени, неръждаема стомана, серия ELV 25**Работен диапазон на налягането: **0 - 10 bar (при масла: 0 - 5 bar)** - не изискват входно налягане

Макс. работно (статично) налягане: 16 bar

Работни флуиди: Вода, въздух, масла под 20 cSt

Напрежение: 220V AC (стандартно), по заявка: 12V DC, 24V AC, 24V DC, 110 V DC

Неръждаема стомана AISI 304

Мембрана: NBR

**ELV**  
Solenoid valve

Код	Размер	DN, mm	Дебит, м³/h	Темп., °C	Материал	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
25003	1/4"	3	0.23	-10 ÷ +90°C	Неръжд.стом.	68.00	81.60
25004	3/8"	16	4.8	-10 ÷ +90°C	Неръжд.стом.	130.00	156.00
25006	1/2"	16	4.8	-10 ÷ +90°C	Неръжд.стом.	132.00	158.40
25008	3/4"	16	4.8	-10 ÷ +90°C	Неръжд.стом.	143.00	171.60

**Магнет вентили с индиректно управление, норм. затворени, неръжд. стомана, серия ELV 30**Работен диапазон на налягането: **0,5 - 13 bar**

Макс. работно (статично) налягане: 17 bar

Работни флуиди: Вода, въздух, масла под 20 cSt

Напрежение: 220V AC (стандартно), по заявка: 12V DC, 24V AC, 24V DC, 110 V DC

Неръждаема стомана AISI 304

Мембрана: NBR

**ELV**  
Solenoid valve

Код	Размер	DN, mm	Дебит, m <sup>3</sup> /h	Темп., °C	Материал	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
30002	3/4"	20	7.6	-10 ÷ +90°C	Неръжд.стом.	163.00	195.60
30004	1"	25	12	-10 ÷ +90°C	Неръжд.стом.	210.00	252.00
30006	1 1/4"	35	22	-10 ÷ +90°C	Неръжд.стом.	400.00	480.00
30008	1 1/2"	40	30	-10 ÷ +90°C	Неръжд.стом.	400.00	480.00
30010	2"	50	48	-10 ÷ +90°C	Неръжд.стом.	592.00	710.40

**Магнет вентили с индиректно управление, нормално затворени, серия ELV 45/50**Работен диапазон на налягането: **0,5 - 70 bar**

Работни флуиди: Вода, въздух, масла под 20 cSt

Напрежение: 220V AC.

Материал: Бронз или неръждаема стомана AISI 304

Мембрана: VITON

**ELV**  
Solenoid valve

Код	Размер	DN, mm	Дебит, m <sup>3</sup> /h	Темп., °C	Материал	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
45002	1/8"	2.5	0.23	+5 ÷ +110°C	Месинг	91.00	109.20
45006	1/4"	2.5	0.23	+5 ÷ +110°C	Месинг	91.00	109.20
50002	1/8"	2.5	0.23	+5 ÷ +110°C	Неръжд.стом.	107.00	128.40
50004	1/4"	2.5	0.23	+5 ÷ +110°C	Неръжд.стом.	107.00	128.40

**Магнет вентили за пара, нормално затворени с директно управление от бронз или неръждаема стомана**Работен диапазон на налягането: **0,5 - 13 bar**

Макс. работно (статично) налягане: 13 bar

Работни флуиди: Пара, вода, въздух, масло под 50 cSt

Напрежение: 220V AC.

Материал: Месинг или неръждаема стомана AISI 304

Мембрана: TEFLON

**ELV**  
Solenoid valve

Код	Размер	DN, mm	Дебит, m <sup>3</sup> /h	Темп., °C	Материал	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
35002	3/8"	15	4.5	+5 ÷ +180°C	Месинг	189.00	226.80
35004	1/2"	15	4.5	+5 ÷ +180°C	Месинг	189.00	226.80
35006	3/4"	20	9.3	+5 ÷ +180°C	Месинг	210.00	252.00
35008	1"	25	13.2	+5 ÷ +180°C	Месинг	267.00	320.40
35010	1 1/4"	35	16	+5 ÷ +180°C	Месинг	407.00	488.40
35012	1 1/2"	35	26	+5 ÷ +180°C	Месинг	407.00	488.40
40002	3/8"	15	4.5	+5 ÷ +180°C	Неръжд.стом.	220.00	264.00
40004	1/2"	15	4.5	+5 ÷ +180°C	Неръжд.стом.	220.00	264.00
40006	3/4"	20	9.3	+5 ÷ +180°C	Неръжд.стом.	252.00	302.40
40008	1"	25	13.2	+5 ÷ +180°C	Неръжд.стом.	299.00	358.80
40010	1 1/4"	35	16	+5 ÷ +180°C	Неръжд.стом.	456.00	547.20
40012	1 1/2"	35	26	+5 ÷ +180°C	Неръжд.стом.	456.00	547.20

### Магнет вентили за горива, нормално затворени, серия MN15

Работен диапазон на налягането: 0,5 - 4 bar

Работни флуиди: нафта с вискозитет до 8 °E

Работен диапазон на температурите: -5 ÷ +60°C

Материал на тялото: месинг OT-58, мембрана от Viton

Автоматично затваряне

Степен на защита: IP65

**MADAS**®



Код	Размер	Захр., V	DN, mm	Дебит*, м³/h	Темп., °C	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
088190	3/8"	230V AC	5.6	0.6	-5 ÷ +60°C	98.00	117.60
088192	3/8"	24V AC	5.6	0.6	-5 ÷ +60°C	98.00	117.60
088191	1/2"	230V AC	5.6	0.6	-5 ÷ +60°C	100.00	120.00
088193	1/2"	24V AC	5.6	0.6	-5 ÷ +60°C	100.00	120.00

\*Дебитът е посочен при входно налягане 1 bar.

### Магнет вентили за горива, нормално затворени, серия MN28

Работен диапазон на налягането: max. 8 bar (230V AC); max. 4 bar (24V AC).

Работни флуиди: нафта с вискозитет до 8 °E

Работен диапазон на температурите: -5 ÷ +60°C

Материал на тялото: алуминий, месингови и неръждаеми работни елементи, мембрана от Viton

Автоматично затваряне

Степен на защита: IP65

**MADAS**®



Код	Размер	Захр., V	DN, mm	Дебит*, м³/h	Темп., °C	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
088203	3/4"	230V AC	24	6	-5 ÷ +60°C	656.00	787.20
088204	1"	230V AC	24	6	-5 ÷ +60°C	656.00	787.20
088205	1 1/4"	230V AC	32	12	-5 ÷ +60°C	822.00	986.40
088206	1 1/2"	230V AC	37	12	-5 ÷ +60°C	822.00	986.40
088207	2"	230V AC	42	18	-5 ÷ +60°C	894.00	1 072.80
088213	3/4"	24V AC	24	6	-5 ÷ +60°C	656.00	787.20
088214	1"	24V AC	24	6	-5 ÷ +60°C	656.00	787.20
088215	1 1/4"	24V AC	32	12	-5 ÷ +60°C	822.00	986.40
088216	1 1/2"	24V AC	37	12	-5 ÷ +60°C	822.00	986.40
088217	2"	24V AC	42	18	-5 ÷ +60°C	894.00	1 072.80

\*Дебитът е посочен при входно налягане 1 bar.