



КЛАПАН ЕЛЕКТРОМАГНІТНИЙ 2/2- ходовий нормально закритий комбінованої дії

21HF6KOB250
÷
21HF8KOB400

Клапани електромагнітні 2/2- ходові нормально закриті комбінованої дії (з примусовим підйомом мембрани) моделей **21HF6...21HF8...** застосовуються для вакууму та надлишкового тиску для автоматичного перекриття потоків води, повітря, пари, продуктів переробки нафти та ін. рідких і газоподібних середовищ (див. нижче таблицю застосування).

Максимально допустимий тиск на вході:

G 1" – G 1 1/2" 16 bar (16 кгс/см²)

Мінімальний перепад тиску між входом та виходом:

0 bar (0 кгс/см²)

Максимальна в'язкість:

12 сСт

Напруга живлення, V:

~12, 24, 110, 220, 380 (50Hz)

(інший вольтаж за запитом)

-12, 24, 110

Клас нагрівостійкості ізоляції:

електромагніт класу F
електромагніт класу H

10 +155 °C

10 +180 °C



Таблиця застосування

Матеріал мембрани	Температура	Середовище
B=NBR (нітрил-бутадієновий каучук)	- 10 + 90 °C	Вода, повітря, мінеральні масла, нафтопродукти та ін.
E=EPDM (етилєн-пропіленовий каучук)	- 10 + 140 °C	Гаряча вода, пара, повітря, кислоти, луги. Не стійкий до нафтопродуктів.
V=FKM (фтореластомір, вітон)	- 10 + 140 °C	Гаряча вода, повітря з маслами, бензин, дизпаливо, нафтопродукти та ін. Не підходить для пари.

Специфікація

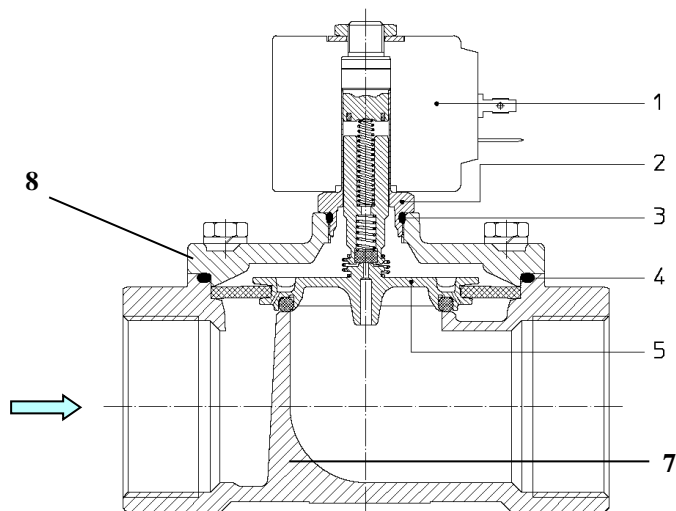
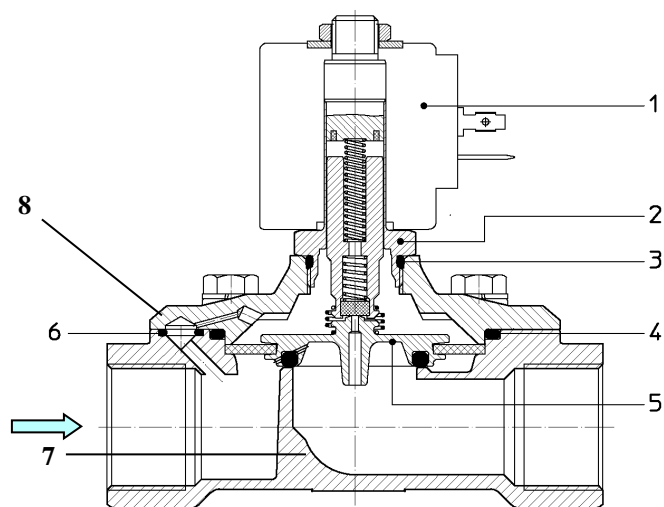
Приєднання, дюйм	Код	Діаметр отвору, мм	Kv, l/min	Споживана потужність, Вт	Робочий тиск, bar				
					ΔPmin	ΔPmax = Pвх – Pвих			
						Змінний струм	Постійний струм		
G 1"	21HF6KOB250	25	140	8	0	16	5		
				12			16		
				14			—		
G 1 1/4"	21HF7KOB350	35	270	8			0	16	—
				12					—
G 1 1/2"	21HF8KOB400	40	280	14					0

При використанні різних матеріалів мембрани, літера в коді виділена жирним шрифтом, змінюється згідно з таблицею

Матеріали комплектуючих

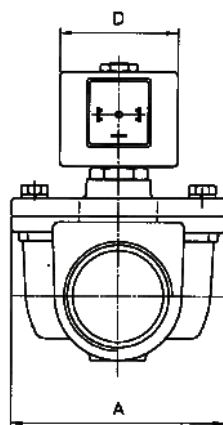
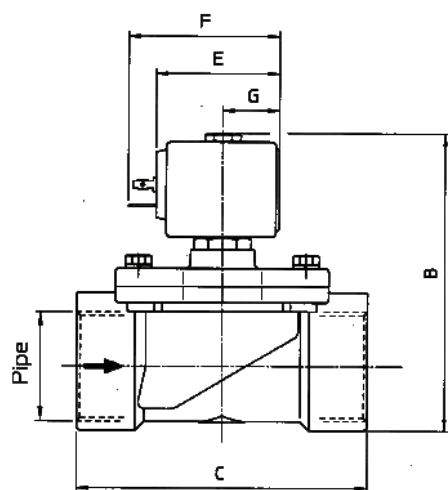
Корпус (7), кришка (8)
 Арматурна трубка (2)
 Пружина
 Мембрана (5)

латунь UNI EN 12165 CW617
 нержавіюча сталь AISI серії 300
 нержавіюча сталь AISI серії 300
 FKM, EPDM, NBR



Габаритні розміри

ММ



Код	G дюйм	A	B	C
21HF6K0B250	1"	65	110	104
21HF7K0B350	1 1/4"	94	130	128
21HF8K0B400	1 1/2"			

Споживана потужність			Тип котушки	D	E	F
W	Утримання ~VA	Пуск ~VA				
8 W	14,5	25	B	30	42	54
12 W	23	35	U	36	48	60
14 W	27	43	G	52	55	67



CE Approval
 (Pressure Equipment Directive 97/23/CE)
 for S.V. 21HF7+21HF8



www.armakip.com.ua E-mail: sales@armakip.com.ua

Ексклюзивний дистриб'ютор в Україні
 ТОВ «Армакіпсервіс»
 (044) 277-31-30, (050) 252-30-30