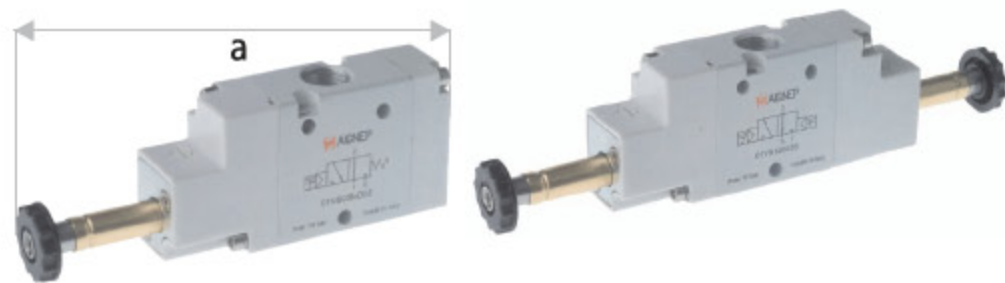


## 01V - 3/2 SOLENOIDOVÝ VENTIL

Jednostranný a oboustranný ventil s pružinou  
kód 55105 (jednostranný) / kód 55151 (oboustranný)



ZÁVIT (")	FUNKCE	PRŮTOK (NI/min)	a (mm)	OVLÁDÁNÍ	TLAK (bar)	OBJEDNACÍ KÓD
G 1/8	NC - jednocívkový	740	107	monostabilní	2-10	01VS03NC02
G 1/4	NC - jednocívkový	1200	115	monostabilní	2-10	01VS03NC03
G 1/2	NC - jednocívkový	5000	179	monostabilní	2-10	01VS03NC05
G 1/8	NO - jednocívkový	740	107	monostabilní	2-10	01VS03NO02
G 1/4	NO - jednocívkový	1200	115	monostabilní	2-10	01VS03NO03
G 1/2	NO - jednocívkový	5000	179	monostabilní	2-10	01VS03NO05
G 1/8	00 - dvoucívkový	740	163	bistabilní	1-10	01VS130002
G 1/4	00 - dvoucívkový	1200	166	bistabilní	1-10	01VS130003
G 1/2	00 - dvoucívkový	5000	231	bistabilní	1-10	01VS130005

## 01V - 5/2 SOLENOIDOVÝ VENTIL

Jednostranný a oboustranný ventil s pružinou  
kód 55141 (jednostranný) / kód 55106 (oboustranný)



ZÁVIT (")	FUNKCE	PRŮTOK (NI/min)	a (mm)	OVLÁDÁNÍ	TLAK (bar)	OBJEDNACÍ KÓD
G 1/8	00 - jednocívkový	740	132	monostabilní	2-10	01VS050002
G 1/4	00 - jednocívkový	1200	138	monostabilní	2-10	01VS050003
G 1/2	00 - jednocívkový	5000	224	monostabilní	2-10	01VS050005
G 1/8	00 - dvoucívkový	740	180	bistabilní	1-10	01VS150002
G 1/4	00 - dvoucívkový	1200	190	bistabilní	1-10	01VS150003
G 1/2	00 - dvoucívkový	5000	275	bistabilní	1-10	01VS150005

## 01V - 3/2 PNEUMATICKÝ VENTIL

Jednostranný a oboustranný ventil  
kód 55109 (jednostranný) / kód 55152 (oboustranný)



ZÁVIT (")	FUNKCE	PRŮTOK (NI/min)	a (mm)	OVLÁDÁNÍ	TLAK (bar)	OBJEDNACÍ KÓD
G 1/8	NC - jednočinný	740	59	monostabilní	2-10	01VP03NC02
G 1/4	NC - jednočinný	1200	72	monostabilní	2-10	01VP03NC03
G 1/2	NC - jednočinný	5000	136	monostabilní	2-10	01VP03NC05
G 1/8	NO - jednočinný	740	59	monostabilní	2-10	01VP03NO02
G 1/4	NO - jednočinný	1200	72	monostabilní	2-10	01VP03NO03
G 1/2	NO - jednočinný	5000	136	monostabilní	2-10	01VP03NO05
G 1/8	00 - dvoučinný	740	67	bistabilní	1-10	01VP130002
G 1/4	00 - dvoučinný	1200	80	bistabilní	1-10	01VP130003
G 1/2	00 - dvoučinný	5000	145	bistabilní	1-10	01VP130005

## 01V - 5/2 PNEUMATICKÝ VENTIL

Jednostranný a oboustranný ventil  
kód 55142 (jednostranný) / kód 55144 (oboustranný)



ZÁVIT (")	FUNKCE	PRŮTOK (NI/min)	a (mm)	OVLÁDÁNÍ	TLAK (bar)	OBJEDNACÍ KÓD
G 1/8	00 - jednočinný	740	76	monostabilní	2-10	01VP050002
G 1/4	00 - jednočinný	1200	95	monostabilní	2-10	01VP050003
G 1/2	00 - jednočinný	5000	180	monostabilní	2-10	01VP050005
G 1/8	00 - dvoučinný	740	85	bistabilní	1-10	01VP150002
G 1/4	00 - dvoučinný	1200	103	bistabilní	1-10	01VP150003
G 1/2	00 - dvoučinný	5000	190	bistabilní	1-10	01VP150005

## 01V - 3/2 RUČNÍ VENTIL

Jednostranný a oboustranný ventil  
kód 55145



ZÁVIT (")	FUNKCE	PRŮTOK (NI/min)	a (mm)	OVLÁDÁNÍ	TLAK (bar)	OBJEDNACÍ KÓD
G 1/8	NC - bez aretace	740	92	monostabilní	2-10	01VT03NC02
G 1/4	NC - bez aretace	1200	106	monostabilní	2-10	01VT03NC03
G 1/8	00 - s aretací	740	92	bistabilní	1-10	01VT130002
G 1/4	00 - s aretací	1200	106	bistabilní	1-10	01VT130003

## 01V - 5/2 RUČNÍ VENTIL

Jednostranný a oboustranný ventil  
kód 55110



ZÁVIT (")	FUNKCE	PRŮTOK (NI/min)	a (mm)	OVLÁDÁNÍ	TLAK (bar)	OBJEDNACÍ KÓD
G 1/8	00 - bez aretace	740	110	monostabilní	2-10	01VT050002
G 1/4	00 - bez aretace	1200	130	monostabilní	2-10	01VT050003
G 1/8	00 - s aretací	740	110	bistabilní	1-10	01VT150002
G 1/4	00 - s aretací	1200	130	bistabilní	1-10	01VT150003

Provozní teplota: -10°C až +60°C

Materiál: Cívka - chemicky poniklovaná, tělo - lakované hliníkové, těsnění - NBR

Napětí cívky: 24V DC - 12V DC - 24V AC - 110V AC - 220V AC, příkon 2W - 3VA

Použití: Slouží k ovládnutí stlačeného vzduchu pneumatických válců nebo ovládnutí jiných pneumatických mechanismů.

Poznámka: Funkce ventilů se zpravidla značí dvěma čísly oddělenými lomítkem, nejpoužívanější typy jsou 3/2; 5/2 a 5/3.

Př. 5/2 - počet cest (pěticestý) / počet úloh (dvoupolohový ventil). Do cest se započítávají všechny výstupy, odfuky a přívod.

Monostabilní - vrací se do výchozí polohy, ventil je ovládán jednostranně

Bistabilní - ventil zůstává v požadované poloze, dokud nepříjde druhý signál, ventil je ovládán oboustranně.

Další rozměry, typy a technické údaje jsou na internetových stránkách.

Funkce: NO - normálně otevřen, NC - normálně uzavřen, CC - středová poloha uzavřena, OC - středová poloha odvětraná, PC - středová poloha pod tlakem, 00 - není stanoveno, P - průtok