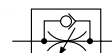


## Funkční šroubení

### škrtkící, zpětné, rychloodvzdušňovací a uzavírací ventily

- rychloodvzdušňovací ventily jsou určeny pro zvýšení rychlosti pneumatických pohonů přímým odvětráním z komory válce do atmosféry
- regulátory tlaku jsou určeny zejména k ovládnutí přitlačné síly pneumatického válce
- škrtkící ventily jsou určeny zejména k regulaci rychlosti pneumatických pohonů
- ruční posuvné ventily: určeny pro uzavření a odvětrání pneumatických systémů
- zpětné ventily: určeny pro průtok vzduchu pouze jedním směrem
- použití zejména v automatizační, měřicí a regulační technice

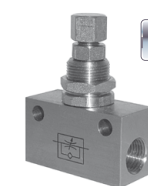
Škrtkící ventily V52 - jednostranně škrtené, z hliníku								
Obj. č.	Závity	Průtok (NI/min)	Tlak (bar)	Teplota (°C)	Délka	Max.výška	Výška těla	Šířka
V52-18	G 1/8"	450	2-10	0 až +60	32	57	22	15
V52-14	G 1/4"	600	2-10	0 až +60	40	67	32	15
V52-38	G 3/8"	1 100	2-10	0 až +60	56	85	42	24
V52-12	G 1/2"	1 400	2-10	0 až +60	56	85	42	24



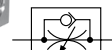
Škrtkící ventily V53 - oboustranně škrtené, z hliníku								
Obj. č.	Závity	Průtok (NI/min)	Tlak (bar)	Teplota (°C)	Délka	Max.výška	Výška těla	Šířka
V53-18	G 1/8"	210	2-10	0 až +60	32	57	22	15
V53-14	G 1/4"	300	2-10	0 až +60	40	67	32	15
V53-38	G 3/8"	500	2-10	0 až +60	56	85	42	24
V53-12	G 1/2"	500	2-10	0 až +60	56	85	42	24



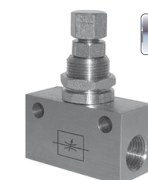
Škrtkící ventily VX52 - jednostranně škrtené, z nerezové oceli AISI316L								
Obj. č.	Závity	Tlak (bar)	Teplota (°C)	Délka	Max.výška	Výška těla	Šířka	
VX52-18	G 1/8"	0,5-10	-20 až +150	34	56	21	16	
VX52-14	G 1/4"	0,5-10	-20 až +150	50	75	30	25	



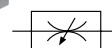
NEREZ



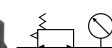
Škrtkící ventily VX53 - oboustranně škrtené, z nerezové oceli AISI316L								
Obj. č.	Závity	Tlak (bar)	Teplota (°C)	Délka	Max.výška	Výška těla	Šířka	
VX53-18	G 1/8"	0,5-10	-20 až +150	34	56	21	16	
VX53-14	G 1/4"	0,5-10	-20 až +150	50	75	30	25	



NEREZ



Regulátory tlaku V57 - provedení se spojkami								
Obj. č.	Vstup	Výstup	Tlak (bar)	Teplota (°C)	Délka	Výška max.	Šířka	Hmotnost (g)
V57-4	4 mm	4 mm	1-8	0 až +60	55	69	15	47,5
V57-6	6 mm	6 mm	1-8	0 až +60	56	69	15	47,5
V57-8	8 mm	8 mm	1-8	0 až +60	69	67,5	19	73



Regulátory tlaku V58 - provedení se závitem a spojkou								
Obj. č.	Vstup	Výstup	Tlak (bar)	Teplota (°C)	Délka	Výška max.	Šířka	Hmotnost (g)
V58-M54	4 mm	M5	1-8	0 až +60	26	58	15	27,5
V58-184	4 mm	R 1/8"	1-8	0 až +60	30	82	15	54,5
V58-M56	6 mm	M5	1-8	0 až +60	26	58	15	27,5
V58-186	6 mm	R 1/8"	1-8	0 až +60	30	82	15	54,5
V58-146	6 mm	R 1/4"	1-8	0 až +60	34	90	19	83,5
V58-188	8 mm	R 1/8"	1-8	0 až +60	30	82	15	55
V58-148	8 mm	R 1/4"	1-8	0 až +60	34	90	19	83,5

