



Použití :

Pro dvoupohotovost (otevřeno / zavřeno) ovládání průtoku vody a jiných neagresivních kapalných médií.

Provedení :

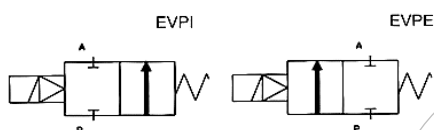
EVPE - bez proudu uzavřen
EVPI - bez proudu otevřen
krytí - IP 54

Provozní teploty a tlaky

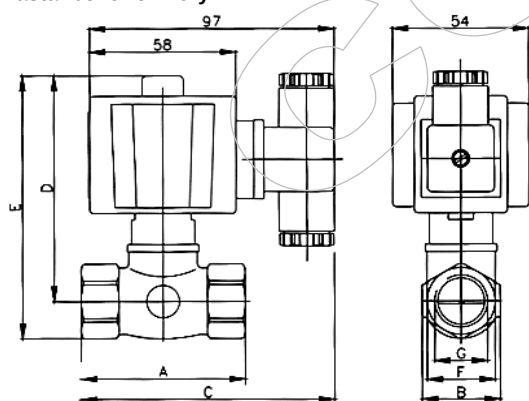
teplota okolí -10°C až +60°C
teplota média max. 80°C
min. prac. přetlak 0,08 MPa
max. prac. přetlak 0,8 MPa

Tabulka objednávacího klíče

typ	EV	P	E	2	020	01
provedení						
funkce						
						varianta
						jm. světlost
						médium



Zástavbové rozměry



Typ	EV - elektromagnetický ventil
Provedení	P - přímý
Funkce	E - bez proudu uzavřen I - bez proudu otevřen
Médium	2 - voda a jiné kapaliny
Průměr sedla ventilu	015 - 15mm, 020 - 20mm, 030 - 30mm, 040 - 40mm
Varianta	první číslice - napájecí napětí 0 - 230V/50Hz, 1 - 24V/50Hz, 2 - 24V=, 3 - 12V=, 4 - 12V/50Hz, 5 - 110V/50Hz druhá číslice - 1 ventil nepřímo ovládaný

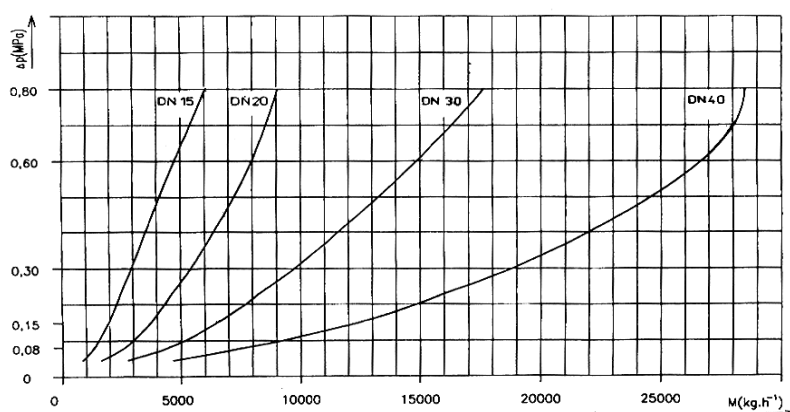
tlakový rozdíl na ventilu nesmí klesnout pod min. pracovní přetlak

Tabulka rozměrů

typ	A	B	C	D	E	F	G
EVPE 2015. *1	75	37	106	110	128	32	3/4"
EVPE 2020. *1	90	50	113	119	138	41	1"
EVPE 2030. *1	120	68	128	129	162	55	1 1/2"
EVPE 2040. *1	150	82	148	138	178	70	2"
EVPI 2015. *1	75	37	106	110	128	32	3/4"
EVPI 2020. *1	90	50	113	114	138	41	1"
EVPI 2030. *1	120	68	128	129	162	55	1 1/2"
EVPI 2040. *1	150	82	148	138	178	70	2"

Použitý materiál :

těleso - mosaz
vnitřní části - nerez
těsnění - EPDM



Tabulka pracovních parametrů

typ	průměr sedla ventilu (mm)	připojovací rozměr	min.* pracovní přetlak (MPa)	max. pracovní přetlak (MPa)	průtokový součinitel (m ³ / h)	hmotnost (kg)
EVPE 2015. 01	15	3/4"	0,08	0,8	1,5	0,9
EVPE 2020. 01	20	1"	0,08	0,8	3	1,3
EVPE 2030. 01	30	1 1/2"	0,08	0,8	5	2,1
EVPE 2040. 01	40	2"	0,08	0,8	9,4	3,1
EVPI 2015. 01	15	3/4"	0,08	0,8	1,5	0,9
EVPI 2020. 01	20	1"	0,08	0,8	3	1,3
EVPI 2030. 01	30	1 1/2"	0,08	0,8	5	2,1
EVPI 2040. 01	40	2"	0,08	0,8	9,4	3,1