

JEDNOSMĚRNÉ VENTILY DO BLOKU

| KT 5046 | 1/12 |

p_{\max} 0 ÷ 35MPa | Q_{\max} 10dm³/min

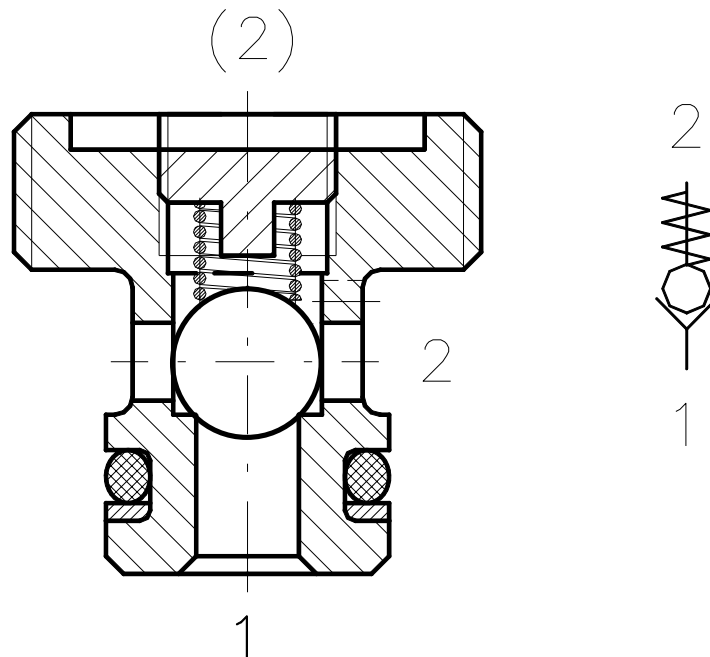


Jednosměrné ventily se používají k uzavření průtoku kapaliny v jednom směru.

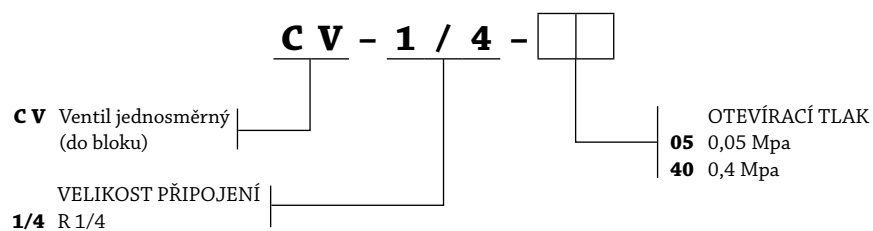
montáž do bloku | libovolná pracovní poloha | spolehlivá konstrukce.

POPIS A FUNKCE

Jednosměrné ventily CV umožňují uzavření průtoku kapaliny v jednom směru (z 2 resp. (2) do 1). Ve druhém směru (z 1 do 2 resp. (2)) je kapalině umožněn volný průtok. Koncepti a přípojovacími rozměry jsou jednosměrné ventily CV určeny pro montáž do bloků.



TYPOVÝ KLÍČ



MONTÁŽ, OBSLUHA A ÚDRŽBA

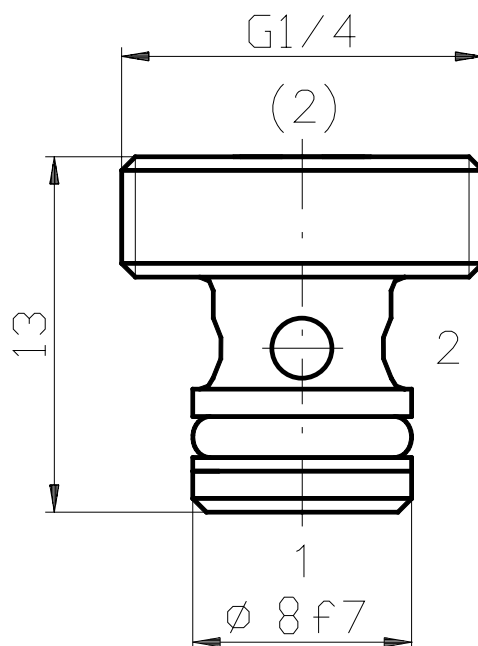
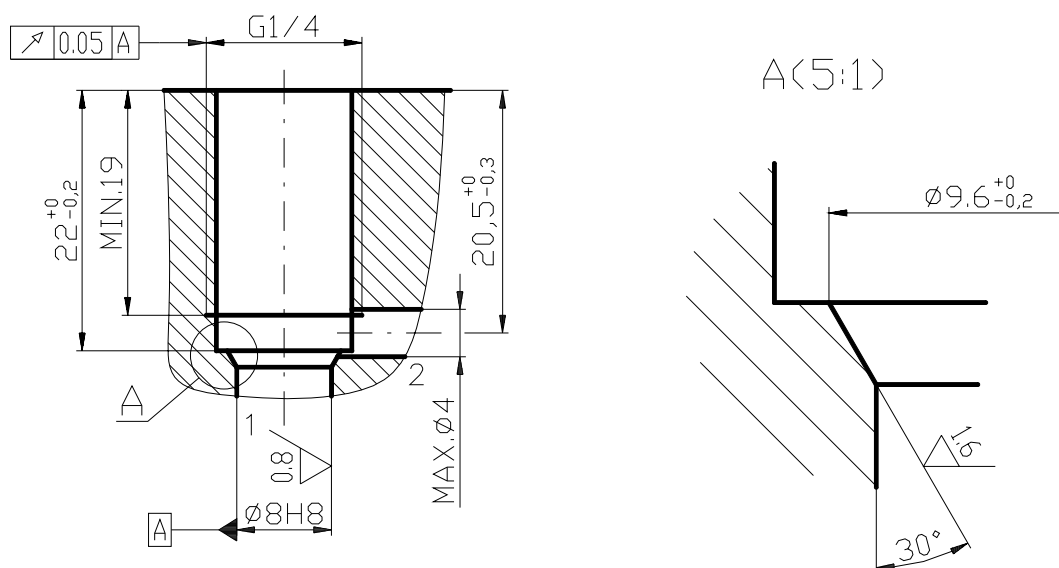
Jednosměrné ventily CV je možné montovat v libovolné poloze. Při montáži je třeba dbát na neporušenost těsnících kroužků. pro správnou funkci ventilu se doporučuje použít kapalinu s předepsanými vlastnostmi (viz. Technické údaje).

DODÁNÍ

Ventily se dodávají ve smontovaném stavu včetně těsnění. Náhradní těsnění není součástí dodávky a je možné jej objednat zvlášť.

TECHNICKÉ ÚDAJE

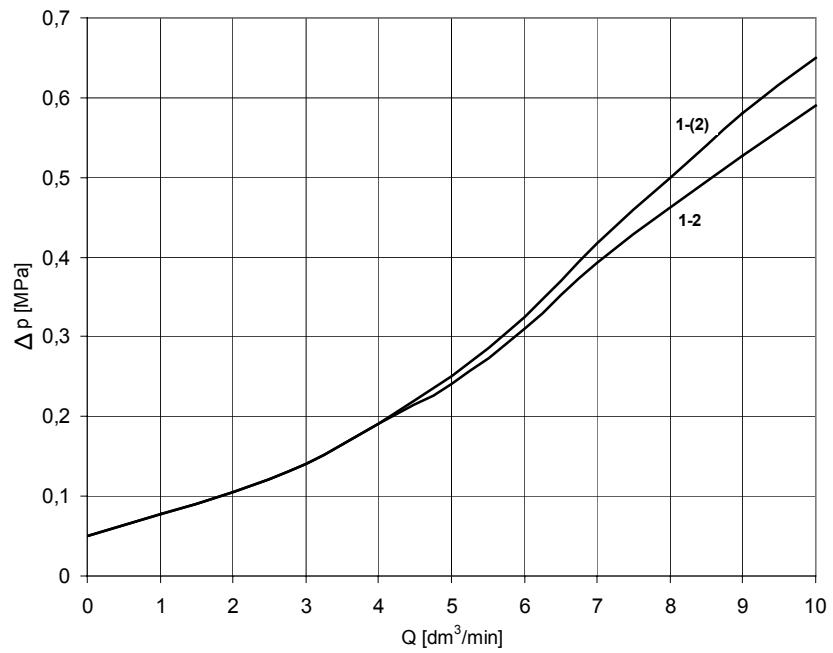
Technická data	Symbol	Jednotky	Velikost 05	Velikost 40
Připojení	G		G1/4	
Jmenovitý tlak	p_n	MPa	32	
Maximální tlak	p_{max}	MPa	35	
Maximální průtok	Q_n	dm ³ /min	10	
Otevírací tlak	p_o	Mpa	0,03 ÷ 0,05	0,3 ÷ 0,5
Rozsah teplot pracovní kap.	t_{po}	°C	-20 ÷ +80	
Rozsah teplot prostředí	t_k	°C	-20 ÷ +70	
Stupeň znečištění oleje			a) třída 9 dle NAS 1638, 18/15 dle ISO 4406 b) doporučený filtr s $\beta_{20} \geq 100$	
Rozsah kinemat. viskozity	v	m ² /s	$10 \cdot 10^{-6} \div 400 \cdot 10^{-6}$	
Pracovní kapalina			minerální olej (např. OH-HM 46, 68)	
Hmotnost	m	g	5	
Klimatická odolnost dle ČSN IEC-721-2-1			WT	

ROZMĚRY

KOMORA PRO PŘIPOJENÍ




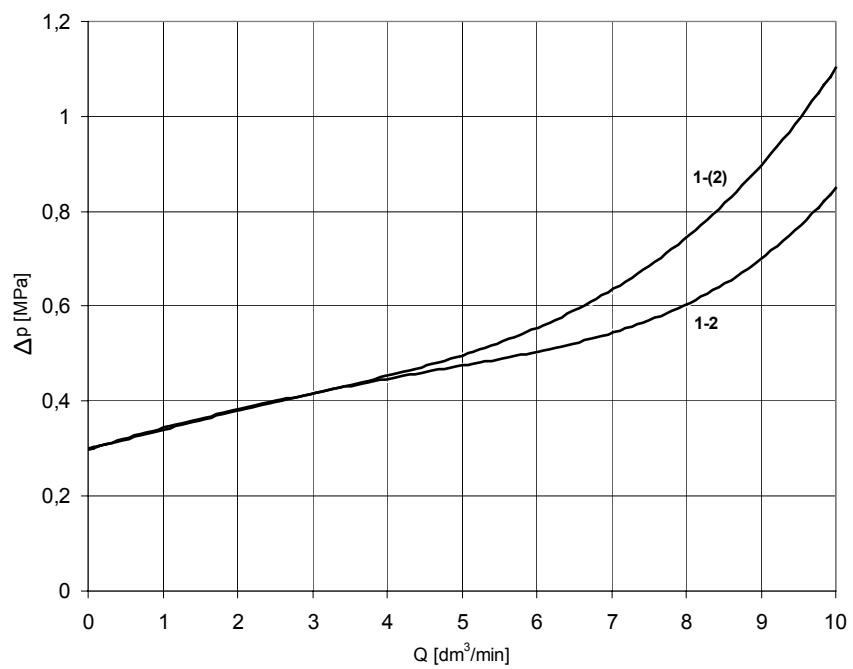
CV

CHARAKTERISTIKA $\Delta p = f(Q)$ CV-1/4-05



Viskozita oleje 36 mm²/s
Teplota oleje 45 °C.

CHARAKTERISTIKA $\Delta p = f(Q)$ CV-1/4-40



Viskozita oleje 36 mm²/s
Teplota oleje 45 °C.



**POZNÁMKY**

Poradenskou službu provádí: PQS Technology, Ltd.

Prodej export: tel.: +420 313 526 236

Prodej tuzemsko: tel.: +420 313 526 237

Fax: +420 313 513 091

www.pqstechnology.co.uk

e-mail: export@pqstechnology.co.uk

e-mail: tuzemsko@pqstechnology.co.uk

