

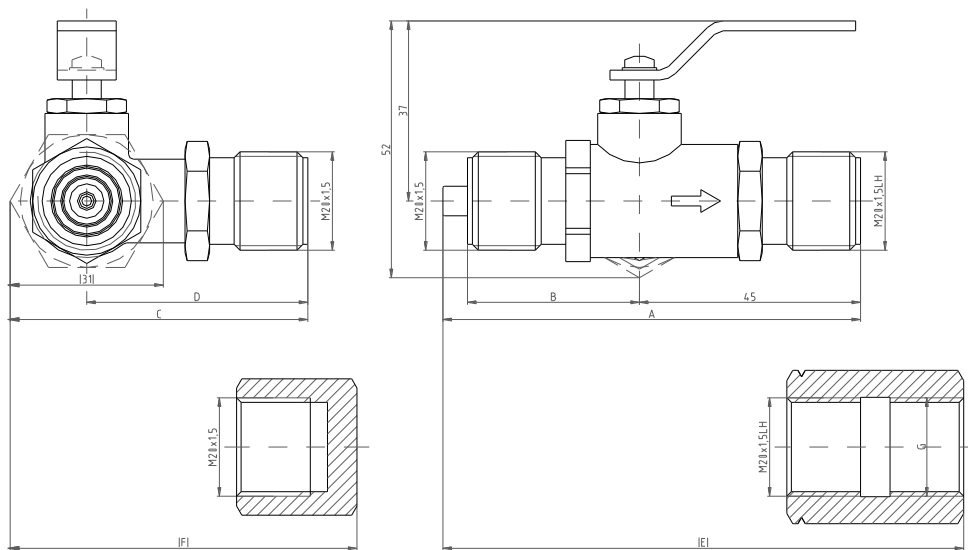
Technické údaje

Typ ¹⁾	$\Delta p_{min} / T_{min}$	$\Delta p_{max} / T_{max}$	Teplota okolí	Materiál těsnění	Médium / barva rukojeti
TK 1002, TK 1002N TK 1012, TK 1012N DK 1002, DK 1002N DK 1012, DK 1012N	-0,1 MPa / -5°C	4,0 MPa / +100°C	-5°C až +60°C	PTFE + NBR	Topné plyny vč. PB a směsi / žlutá
TK 2002, DK 2002 TK 2012, DK 2012	-0,1 MPa / -20°C	4,0 MPa / +120°C	-20°C až +60°C	PTFE + silikon	Voda, pára, vzduch, ostatní média / červená
TK 2002N, DK 2002N TK 2012N, DK 2012N		2,8 MPa / +150°C			
TK 4002, TK 4002N TK 4012, TK 4012N DK 4002, DK 4002N DK 4012, DK 4012N	-0,1 MPa / -20°C	2,0 MPa / +60°C	-20°C až +60°C	PTFE + silikon	Kyslík / modrá

¹⁾ písmeno N za číslem typu označuje nerezové provedení

Jmenovitá světlost
Hmotnost
Pracovní poloha
Materiál tělesa
Materiál uzavíracích součástí
Tlakový stupeň

DN 2
typy TK 0,5 kg, nerez 0,6 kg, typy DK 0,4 kg, nerez 0,4 kg
libovolná
mosaz ČSN 42 3223, nerezové provedení ocel 17356 (1.4571)
mosaz ČSN 42 3223, nerezové provedení ocel 17240 (1.4301)
PN 40



Typ	A	B	C	D	E	F	G
TK 1002, TK 2002, TK 4002	85	35	61	45	106	71	M20x1,5
TK 1012, TK 2012, TK 4012	85	35	61	45	106	71	G ½
DK 1002, DK 2002, DK 4002	85	35	23	11,5	106	-	M20x1,5
DK 1012, DK 2012, DK 4012	85	35	23	11,5	106	-	G ½
TK 1002N, TK 2002N, TK 4002N	97,5	47,5	60	44	118,5	70	M20x1,5
TK 1012N, TK 2012N, TK 4012N	97,5	47,5	60	44	118,5	70	G ½
DK 1002N, DK 2002N, DK 4002N	97,5	47,5	22	11	118,5	-	M20x1,5
DK 1012N, DK 2012N, DK 4012N	97,5	47,5	22	11	118,5	-	G ½

Třícestné a dvoucestné manometrové kohouty

ručně ovládané

Upozornění

Před použitím kohoutu prostudujte pečlivě tento příložený návod. Kohout musí být instalován podle platných předpisů.



ZÁRUČNÍ LIST

Záruční podmínky:

- Výrobce poskytuje odběrateli záruku na odebrané zboží po dobu 24 měsíců od data prodeje, nejdéle však 30 měsíců od data vyskladnění a ručí za to, že výrobek bude mít během záruční doby vlastnosti stanovené příslušnými technickými normami, za předpokladu užívání výrobku předepsaným způsobem, uvedeným v návodu k montáži a obsluze.
- V této době budou bezplatně opraveny všechny funkční závady, vzniklé vadným materiálem, chybnou konstrukcí, nebo nesprávným dílenským provedením. Pro stanovení, zda se jedná o výrobní vadu či nikoliv, je směřované posouzení výrobce.
- Záruční i pozáruční opravy jsou prováděny pouze ve výrobním závodě. K reklamaci v záruční době je nutno předložit záruční list, jehož součástí je zároveň „osvědčení o jakosti a kompletnosti výrobku“. **Bez potvrzení data prodeje je záruční list neplatný a nebudou uznány záruční podmínky.**
- Výrobce nezodpovídá za zhoršené vlastnosti výrobku nebo za jeho poškození, byla-li závada způsobena odběratelem, případně jinou osobou, provedením vlastní úpravy – změny, násilím nebo neodborným zásahem, zapojením výrobku na nesprávné napětí a špatným zacházením.
- Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou byl výrobek v záruční opravě, přičemž náklady na dopravu vadného výrobku poštou budou při oprávněné reklamaci hrazeny výrobcem.

Záruční list pečlivě uschovávejte.

Přívodská 545, 686 01
Uherské Hradiště
Tel.: 572 501 122
peveko@peveko.cz

Popis funkce

Kohouty TK a DK jsou ručně ovládané kohouty podle ČSN 13 7501, otevírající a uzavírající průtok média v přívodu do manometru. Nejsou způsobilé k regulaci. Tělesa kohoutů jsou opatřena vnějšími přípojovacími závity na vstupu, výstupu a u typu TK i na odfuku. Rukojeť je ocelová, pozinkovaná (u nerezového provedení nerezová bez povrchové úpravy) a potažená vinylem.

Polohy ovládací rukojeti podle ČSN 13 7501:

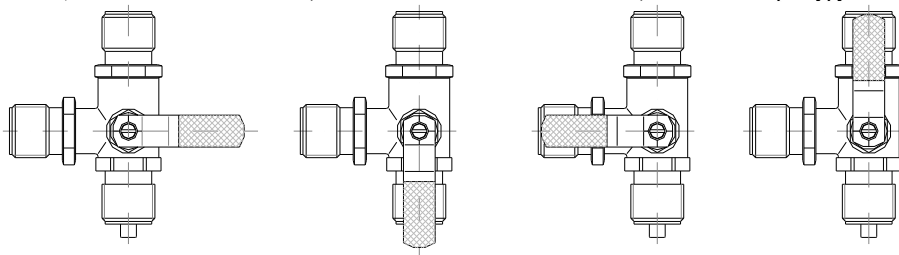
(pro odvzdušnění je u typu TK nutno povolit zátku, pro připojení zkušebního manometru odšroubovat zátku)

Odvzdušení manometru (přívod uzavřen, manometr otevřen do odfuku)

Manometr v činnosti (přívod otevřen do manometru, odfuk uzavřen)

Profukování přípojky (přívod otevřen do odfuku, manometr uzavřen, médium uniká ven)

Zkoušení (přívod otevřen, manometr i zkušební manometr pod tlakem) Pouze pro typy TK



Upozornění

Při montáži je nutno přihlídnout k pozdější možnosti výměny kohoutu.

Montáž

Před montáží je nutno seznámit se s tímto návodem, ověřit technické údaje podle označení na tělese kohoutu, porovnat je s požadovanými parametry použití a odstranit kryty ze vstupního čepu a výstupu pro manometr. Montáž kohoutu musí být provedena bez mechanického namáhání jeho částí a ukončena zkouškou těsnosti podle platných předpisů.

Kohout může být zabudován v libovolné poloze, doporučená je svislá poloha se vstupem dolů, výstupem pro manometr nahoru a ovládací rukojeť dopředu. Při montáži je nutné zohlednit přístupnost ovládací rukojeti a respektovat směr průtoku média, vyznačený šipkou na tělese kohoutu. Odřezání je nutno natočit tak, aby nemohlo dojít ke zranění obsluhy provozním médiem. Kohout musí být namontován tak, aby jeho těleso nebylo nadměrně namáháno pnutím v potrubí. Pro montáž se používá pouze šestihran OK22 na tělese kohoutu.

Při použití kohoutu na kyslík je zakázáno používat mazadla jakéhokoli druhu!

POZOR! Při instalaci kohoutu je povolen max. krouticí moment 25 Nm a ohybový moment max. 13 Nm. V případě nedodržení těchto limitních hodnot, může dojít k poškození kohoutu! Instalaci kohoutu na potrubí provádějte, pokud možno vždy tak, aby čelo kohoutu doléhalo celým obvodem na dosedací plochu potrubí. V opačném případě může dojít k poškození kohoutu!

Na výstupu kohoutu je dodávána spojka (šestihran OK27), která slouží k připojení manometru, je nutno do ní vložit ploché těsnění. Na odfuku kohoutu typu TK je dodávána zátky (šestihran OK27) s těsněním, která slouží pro uzavření odfuku. Před kohout je doporučeno užití kondenzační smyčky.

Údržba a závady

Během provozu nepotřebuje kohout žádnou zvláštní údržbu. Běžná údržba spočívá pouze v očištění povrchu kohoutu od prachu a nečistot suchou textilií, bez použití rozpouštědel nebo saponátů. V předepsaných intervalech (minimálně jednou ročně) se provede zkouška těsnosti a funkce kohoutu – otevření přívodu a napuštění média do manometru, vypuštění manometru, profukování přípojky a uzavření kohoutu. Při zjištění jakékoli závady musí být kohout vyměněn. Vzhledem k použité technologii montáže a utěsnění kohoutu je zakázána demontáž vnitřních součástí kohoutu. Porušení tohoto zákazu je důvodem ke ztrátě záruky.

Doprava a skladování

Kohouty jsou uloženy spolu s průvodní dokumentací v kartonové krabici v počtu 10ks. Zabalené výrobky je nutné zabezpečit při dopravě a skladování proti mechanickému poškození. Výrobky musí být skladovány v suchém a neagresivním prostředí.

Průvodní dokumentace

Návod k montáži a obsluze včetně záručního listu

Likvidace

Po ukončení životnosti kohoutu proveďte jeho ekologickou likvidaci formou třídění odpadu na základě zákona 125/1997 Sb. a prováděcích vyhlášek MŽP 337, 338, 339 a 340.

Bezpečnostní instrukce

Nepoužívejte kohout pro jiná média a jiný rozsah pracovního přetlaku, než je uvedeno v tabulce technických parametrů podle příslušného typového označení.

Při použití kohoutu na kyslík je zakázáno používat mazadla jakéhokoli druhu!

Ujištění výrobce

Výrobce ujišťuje, že na tento výrobek vydal prohlášení o shodě ve smyslu zákona číslo 22/97 Sb. a Nařízení vlády číslo 17/03 Sb., 18/03 Sb. a 22/03 Sb.

OSVĚDČENÍ O jakosti a kompletnosti výrobku	Výrobek: _____
	Typ: _____
	Výrobní číslo: _____
	Výstupní kontrola: _____
	Datum vyskladnění: _____
	Potvrzení o prodeji
Datum: _____	
Razítko a podpis prodejny: _____	
Uvedené výrobky jsou vyrobeny, prověřeny a zkompletovány podle příslušných technických podmínek, kterým v plném rozsahu vyhovují.	