

MANOMETRICKÝ KOHOUT

dvoucestný, třicestný, mosazný, nerezový

GAUGE COCK

two-way, three-way, brass, stainless

POUÍTÍ:

Pro uzavření a otevření přívodu média do manometru, popřípadě k jeho odvzdušnění. Je možné je použít pro ovládání přívodu plyných paliv dle ČSN 38 5502, kyslíku dle ČSN 38 6461, technických plynů, vzduchu, horké vody a jiných plyných a kapalných médií, nenapadajících použité materiály.



APPLICATION:

For closing and opening of medium supply into a manometer, alternatively to medium air venting. They can be used for control of gas fuels supply according to ČSN 38 5502, oxygen according to ČSN 38 6461, technical gas, air, hot water and other gas and liquid mediums, which not attack the used materials.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

	TŘICESTNÉ PŘÍPOJENÍ						DVOUCESTNÉ PŘÍPOJENÍ					
Mat. tělesa mosaz	TK 1002	TK 1012	TK 2002	TK 2012	TK 4002	TK 4012	DK 1002	DK 1012	DK 2002	DK 2012	DK 4002	DK 4012
Mat. tělesa nerez	TK 1002/N	TK 1012/N	TK 2002/N	TK 2012/N	TK 4002/N	TK 4012/N	DK 1002/N	DK 1012/N	DK 2002/N	DK 2012/N	DK 4002/N	DK 4012/N
Připojovací rozměr vnějšího závitu - vstup	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5
Připojovací rozměr vnitřního závitu - výstup	M 20 x 1,5 LH	G 1/2	M 20 x 1,5 LH	G 1/2	M 20 x 1,5 LH	G 1/2	M 20 x 1,5 LH	G 1/2	M 20 x 1,5 LH	G 1/2	M 20 x 1,5 LH	G 1/2
Připojovací rozměr vnějšího závitu - odvětrání	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	—					
Médium	Topné plyny		Voda, vzduch, a jiná média		Kyslík		Topné plyny		Voda, vzduch, a jiná média		Kyslík	
Max. pracovní tlak/teplota (pro topné plyny)	4 MPa / 100°C		—		—		4 MPa / 100°C		—		—	
Max. pracovní tlak/teplota (pro kyslík)	—		—		2 MPa / 60°C		—		—		2 MPa / 60°C	
Max. pracovní tlak/teplota (pro ostatní média)	—		4 MPa / 100°C		—		—		4 MPa / 100°C		—	
Tlakový stupeň	PN 40		PN 40		PN 40		PN 40		PN 40		PN 40	
Jmenovitá světlost	DN 2		DN 2		DN 2		DN 2		DN 2		DN 2	
Pracovní podtlak	100 kPa		100 kPa		100 kPa		100 kPa		100 kPa		100 kPa	

TECHNICAL DATA:

	THREE-WAYS DESIGN						TWO-WAYS DESIGN					
Body material - brass	TK 1002	TK 1012	TK 2002	TK 2012	TK 4002	TK 4012	DK 1002	DK 1012	DK 2002	DK 2012	DK 4002	DK 4012
Body material - stainless	TK 1002/N	TK 1012/N	TK 2002/N	TK 2012/N	TK 4002/N	TK 4012/N	DK 1002/N	DK 1012/N	DK 2002/N	DK 2012/N	DK 4002/N	DK 4012/N
Mating dimensions external thread - outlet	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5
Mating dimensions internal thread - outlet	M 20 x 1,5 LH	G 1/2	M 20 x 1,5 LH	G 1/2	M 20 x 1,5 LH	G 1/2	M 20 x 1,5 LH	G 1/2	M 20 x 1,5 LH	G 1/2	M 20 x 1,5 LH	G 1/2
Mating dimensions external thread	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	M 20 x 1,5	—					
Medium	Heating gas		water, air and other mediums		Oxygen		Heating gas		water, air and other mediums		Oxygen	
Max. working pressure/temperature (for heating gas)	4 MPa / 100°C		—		—		4 MPa / 100°C		—		—	
Max. working pressure/temperature (for oxygen)	—		—		2 MPa / 60°C		—		—		2 MPa / 60°C	
Max. working pressure/temperature (for other mediums)	—		4 MPa / 100°C		—		—		4 MPa / 100°C		—	
Compression stage	PN 40		PN 40		PN 40		PN 40		PN 40		PN 40	
Nominal inside diameter	DN 2		DN 2		DN 2		DN 2		DN 2		DN 2	
Working underpressure	100 kPa		100 kPa		100 kPa		100 kPa		100 kPa		100 kPa	

MANOMETRICKÝ KOHOUT

dvoucestný, třicestný, mosazný, nerezový

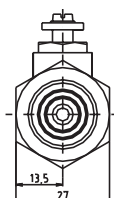
GAUGE COCKS

two-way, three-way, brass, stainless

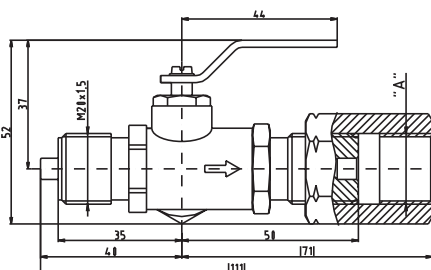
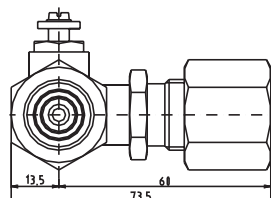
ZÁSTAVBOVÉ ROZMĚRY:

ASSEMBLING DIMENSIONS:

dvoucestné
two-way



třicestné
three-way

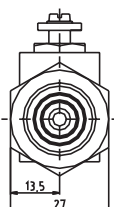


Typ Type	"A"
TK 1002	M20 x 1,5 LH
TK 2002	
TK 4002	
TK 1012	G 1/2
TK 2012	
TK 4012	
DK 1002	M20 x 1,5 LH
DK 2002	
DK 4002	
DK 1012	G 1/2
DK 2012	
DK 4012	

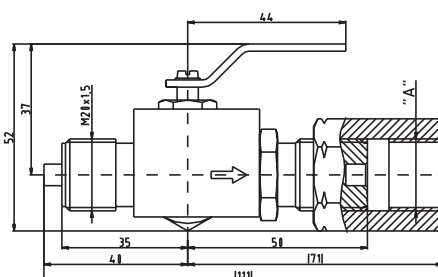
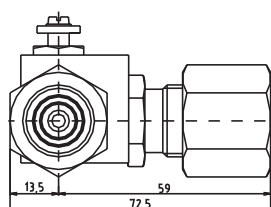
Nerezové provedení:

Stainless steels

dvoucestné
two-way

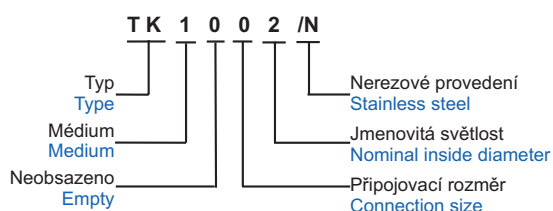


třicestné
three-way



OBJEDNACÍ KLÍČ

ORDERING KEY



Typ Type	TK - třicestné provedení, DK - dvoucestné provedení TK - three-way design, DK - two-way design
Médium Medium	1 - topné plyny 2 - voda, vzduch a jiná média 4 - kyslík 1 - heating gas 2 - water, air and other mediums 4 - oxygen
Připojovací rozměr Connection size	0 - M20 x 1,5LH 1 - G1/2
Jmenovitá světlost Nominal inside diameter	2 - DN2