

Regulační ventily malých spotřebičů

Kombinovaný 2-cestný regulační ventil D 9525

Kombinovaný 2-cestný regulační ventil s možností plynulého přednastavení max. pracovní Kv hodnoty a měření průtoku okruhem. Ventil je vhodný zejména pro řízení výkonu malých spotřebičů (FCU, chladičí trámy atp.) změnou průtoku. Plní funkci 2-cestného regulačního ventilu a ručního vyvažovacího ventilu.

nominální tlak: PN 20
pracovní teplota: -10–120 °C
připojení ovl. pohonu: M30×1,5
katalogový list: HS K 14007



obj. č.	DN	Kvs	cena bez DPH
9525 014	15 LF	0,86	797,-
9525 015	15 NF	1,83	797,-
9525 020	20	3,47	914,-
9525 025	25	6,3	1 566,-



2-cestný regulační ventil VSX s lineární charakteristikou

Ventily pro regulaci průtoku okruhem. Doporučené ovl. pohony řady MVX.

nominální tlak: PN 16
pracovní teplota: 5–95 °C
katalogový list: HS K 16011



obj. č.	DN	Kvs	cena bez DPH
VSX09P	15	0,25	527,-
VSX10P	15	0,40	527,-
VSX11P	15	0,60	527,-
VSX12P	15	1,0	527,-
VSX13P	15	1,6	527,-
VSX21P	20	2,5	645,-
VSX24P	20	4,0	1 299,-
VSX26P	20	6,0	1 373,-



3-cestný regulační ventil VMX s lineární charakteristikou

Ventily pro regulaci průtoku okruhem. Doporučené ovl. pohony řady MVX.

nominální tlak: PN 16
pracovní teplota: 5–95 °C
katalogový list: HS K 16011



obj. č.	DN	Kvs	cena bez DPH
VMX09P	15	0,25	631,-
VMX10P	15	0,40	631,-
VMX11P	15	0,60	631,-
VMX12P	15	1,0	631,-
VMX13P	15	1,6	631,-
VMX21P	20	2,5	688,-
VMX24P	20	4,0	1 347,-
VMX26P	20	6,0	1 431,-



3-cestný regulační ventil VTX s obtokem a lineární charakteristikou

Jako VMX + obtok

obj. č.	DN	Kvs	cena bez DPH
VTX09P4	15	0,25	661,-
VTX10P4	15	0,40	661,-
VTX11P4	15	0,60	661,-
VTX12P4	15	1,0	661,-
VTX13P4	15	1,6	661,-
VTX21P	20	2,5	719,-
VTX24P	20	4,0	1 399,-
VTX26P	20	6,0	1 481,-



Kde nás najdete :



• Třebechovice p. O. tel.: +420 495 592 416, e-mail: instalace@kto.cz • Praha tel.: +420 274 817 786, e-mail: praha@kto.cz • Semily tel.: +420 481 621 264, e-mail: semily@kto.cz • Liberec tel.: +420 482 317 567, e-mail: liberec@kto.cz • Ostrava tel.: +420 596 110 176, e-mail: ostrava@kto.cz • Brno tel.: +420 545 233 626, e-mail: brno@kto.cz • Olomouc tel.: +420 585 225 773, e-mail: olomouc@kto.cz

www.kto.cz

2-cestné regulační ventily

2-cestný regulační ventil VSXT s rovnoprocentní/lineární charakteristikou

Ventily pro regulaci průtoku okruhem. Doporučené ovl. pohony řady MVT 28/44/56.

nominální tlak: PN 16
pracovní teplota: 5–95 °C
pracovní zdvih: 5,5 mm
katalogový list: HS K 16012



obj. č.	DN	Kvs	cena bez DPH
VSXT09P	15	0,25	798,-
VSXT10P	15	0,40	798,-
VSXT11P	15	0,60	798,-
VSXT12P	15	1,0	798,-
VSXT13P	15	1,6	798,-
VSXT1P	15	2,0	798,-
VSXT21P	20	2,5	873,-
VSXT24P	20	4,0	1 496,-
VSXT26P	20	6,0	1 588,-



2-cestný regulační ventil VSB_T s lineární charakteristikou

Ventily pro regulaci průtoku okruhem. Doporučené ovl. pohony řady MVT 203/403/503.

nominální tlak: PN 16
pracovní teplota: 5–95 °C
pracovní zdvih: 5,5 mm
katalogový list: HS K 18001



obj. č.	DN	Kvs	cena bez DPH
VSB3T	20	6,3	2 297,-
VSB4T	25	10	2 411,-
VSB5T	32	14	2 873,-
VSB6T	40	18	3 191,-
VSB8T	50	25	3 933,-



2-cestný regulační ventil 2TGB s rovnoprocentní charakteristikou

Ventily pro regulaci průtoku okruhem. Doporučené ovl. pohony řady MVE.S.

nominální tlak: PN 16
pracovní teplota: -5–140 °C
katalogový list: HS K 15023



obj. č.	DN	Kvs	cena bez DPH
2TGB15FR00	15	0,4	2 177,-
2TGB15FR0	15	0,63	2 177,-
2TGB15FR1	15	1,0	2 177,-
2TGB15FR2	15	1,6	2 177,-
2TGB15FR3	15	2,5	2 177,-
2TGB15F	15	4,0	2 177,-



2-cestný regulační ventil VSB s rovnoprocentní charakteristikou

Ventily pro regulaci průtoku okruhem. Doporučené ovl. pohony řady MVB a MVE.

nominální tlak: PN 16
pracovní teplota: -5–150 °C
katalogový list: HS K 15023



obj. č.	DN	Kvs	cena bez DPH
VSB3	20	6,3	2 318,-
VSB4	25	10	2 459,-
VSB5	32	16	3 198,-
VSB6	40	22	3 691,-
VSB8	50	30	4 575,-
VSB8A	50	40	4 575,-



Kde nás najdete :



• Třebechovice p. O. tel.: +420 495 592 416, e-mail: instalace@kto.cz • Praha tel.: +420 274 817 786, e-mail: praha@kto.cz • Semily tel.: +420 481 621 264, e-mail: semily@kto.cz • Liberec tel.: +420 482 317 567, e-mail: liberec@kto.cz • Ostrava tel.: +420 596 110 176, e-mail: ostrava@kto.cz • Brno tel.: +420 545 233 626, e-mail: brno@kto.cz • Olomouc tel.: +420 585 225 773, e-mail: olomouc@kto.cz

www.kto.cz

2-cestné regulační ventily

2-cestný regulační ventil VSB.F s rovnoprocentní charakteristikou

Ventily pro regulaci průtoku okruhem. Doporučené ovl. pohony řady MVB a MVE.

nominální tlak: PN 16
pracovní teplota: -5–150 °C
katalogový list: HS K 15025



obj. č.	DN	Kvs	cena bez DPH
VSB3F	20	6,3	4 054,-
VSB4F	25	10	4 196,-
VSB5F	32	16	4 514,-
VSB6F	40	22	5 166,-
VSB8F	50	30	5 580,-
VSB8AF	50	40	5 580,-



2-cestný regulační ventil 2FGB s rovnoprocentní charakteristikou

Ventily pro regulaci průtoku okruhem. Doporučené ovl. pohony řady MVE nebo MVH.

nominální tlak: PN 16
pracovní teplota: -10–150 °C
katalogový list: HS K 18002



obj. č.	DN	Kvs	cena bez DPH
2FGB25R7	25	6,3	5 573,-
2FGB25	25	10	5 573,-
2FGB32	32	19	6 695,-
2FGB40	40	25	6 958,-
2FGB50	50	40	7 684,-
2FGB65	65	63	9 481,-
2FGB80	80	100	11 995,-
2FGB100	100	130	16 623,-
2FGB125	125	200	23 814,-
2FGB150	150	300	35 633,-



2-cestný regulační ventil 2FGB.L s rovnoprocentní charakteristikou - těsný

Stejně parametry jako ventil 2FGB, netěsnost 0,01 % z Kvs.

obj. č.	DN	Kvs	cena bez DPH
2FGB65L	65	63	10 973,-
2FGB80L	80	100	14 971,-
2FGB100L	100	130	18 935,-
2FGB125L	125	200	26 857,-
2FGB150L	150	300	37 917,-



2-cestný regulační ventil 2FGB-B s rovnoprocentní charakteristikou

Ventily pro regulaci průtoku okruhem s tlakově vyváženou kuželkou.

Doporučené ovl. pohony řady MVE nebo MVH.

nominální tlak: PN 16
pracovní teplota: -10–150 °C
katalogový list: HS K 18002



obj. č.	DN	Kvs	cena bez DPH
2FGB65B	65	63	22 784,-
2FGB80B	80	100	26 622,-
2FGB100B	100	130	31 383,-
2FGB125B	125	200	44 986,-
2FGB150B	150	300	50 255,-
2FGA200B	200	500	211 700,-



Izolační pouzdra

viz str. 20

Kde nás najdete :



• Třebechovice p. O. tel.: +420 495 592 416, e-mail: instalace@kto.cz • Praha tel.: +420 274 817 786, e-mail: praha@kto.cz • Semily tel.: +420 481 621 264, e-mail: semily@kto.cz • Liberec tel.: +420 482 317 567, e-mail: liberec@kto.cz • Ostrava tel.: +420 596 110 176, e-mail: ostrava@kto.cz • Brno tel.: +420 545 233 626, e-mail: brno@kto.cz • Olomouc tel.: +420 585 225 773, e-mail: olomouc@kto.cz

3-cestné regulační ventily

3-cestný regulační ventil VMXT s rovnoprocentní/lineární charakteristikou

Ventily pro regulaci průtoku okruhem nebo směšování na požadované výstupní parametry. Doporučené ovl. pohony řady MVT.

nominální tlak: PN 16
pracovní teplota: 5–95 °C
pracovní zdvih: 5,5 mm
katalogový list: HS K 16012



obj. č.	DN	Kvs	cena bez DPH
VMXT09P	15	0,25	897,-
VMXT10P	15	0,40	897,-
VMXT11P	15	0,60	897,-
VMXT12P	15	1,0	897,-
VMXT13P	15	1,6	897,-
VMXT1P	15	2,0	897,-
VMXT21P	20	2,5	970,-
VMXT24P	20	4,0	1 572,-
VMXT26P	20	6,0	1 669,-



3-cestný regulační ventil VMB_T s lineární charakteristikou

Ventily pro regulaci průtoku okruhem nebo směšování na požadované výstupní parametry. Doporučené ovl. pohony řady MVT 203/403/503.

nominální tlak: PN 16
pracovní teplota: 5–95 °C
pracovní zdvih: 5,5 mm
katalogový list: HS K 18001



obj. č.	DN	Kvs	cena bez DPH
VMB3T	20	6,3	2 297,-
VMB4T	25	10	2 411,-
VMB5T	32	14	2 873,-
VMB6T	40	18	3 191,-
VMB8T	50	25	3 933,-



3-cestný regulační ventil 3TGB s rovnoprocentní charakteristikou

Ventily pro regulaci průtoku okruhem nebo směšování na požadované výstupní parametry. Doporučené ovl. pohony řady MVE.S.

nominální tlak: PN 16
pracovní teplota: -5–140 °C
katalogový list: HS K 15024



obj. č.	DN	Kvs	cena bez DPH
3TGB15FR2	15	1,6	2 197,-
3TGB15FR3	15	2,5	2 197,-
3TGB15F	15	4,0	2 197,-



3-cestný regulační ventil VMB s rovnoprocentní charakteristikou

Ventily pro regulaci průtoku okruhem nebo směšování na požadované výstupní parametry. Doporučené ovl. pohony řady MVB a MVE.

nominální tlak: PN 16
pracovní teplota: -5–150 °C
katalogový list: HS K 15024



obj. č.	DN	Kvs	cena bez DPH
VMB3	20	6,3	2 391,-
VMB4	25	10	2 483,-
VMB5	32	16	3 256,-
VMB6	40	22	3 698,-
VMB8	50	30	4 598,-
VMB8A	50	40	4 598,-



Kde nás najdete :



■ Třebechovice p. O. tel.: +420 495 592 416, e-mail: instalace@kto.cz ■ Praha tel.: +420 274 817 786, e-mail: praha@kto.cz ■ Semily tel.: +420 481 621 264, e-mail: semily@kto.cz ■ Liberec tel.: +420 482 317 567, e-mail: liberec@kto.cz ■ Ostrava tel.: +420 596 110 176, e-mail: ostrava@kto.cz ■ Brno tel.: +420 545 233 626, e-mail: brno@kto.cz ■ Olomouc tel.: +420 585 225 773, e-mail: olomouc@kto.cz

www.kto.cz

3-cestné regulační ventily, izolační pouzdra

3-cestný regulační ventil VMB.F s rovnoprocentní charakteristikou

Ventily pro regulaci průtoku okruhem nebo směšování na požadované výstupní parametry. Doporučené ovl. pohony řady MVB a MVE.

nominální tlak: PN 16
pracovní teplota: -5–150 °C
katalogový list: HS K 15026



obj. č.	DN	Kvs	cena bez DPH
VMB3F	20	6,3	4 297,-
VMB4F	25	10	4 297,-
VMB5F	32	16	4 975,-
VMB6F	40	22	5 298,-
VMB8F	50	30	5 719,-
VMB8AF	50	40	5 719,-



3-cestný regulační ventil 3FGB s rovnoprocentní charakteristikou

Ventily pro regulaci průtoku okruhem nebo směšování na požadované výstupní parametry. Doporučené ovl. pohony řady MVE nebo MVH.

nominální tlak: PN 16
pracovní teplota: -10–150 °C
katalogový list: HS K 18003



obj. č.	DN	Kvs	cena bez DPH
3FGB25R7	25	6,3	5 433,-
3FGB25	25	10	5 433,-
3FGB32	32	19	6 634,-
3FGB40	40	25	6 995,-
3FGB50	50	40	7 939,-
3FGB65	65	63	9 497,-
3FGB80	80	100	11 993,-
3FGB100	100	130	16 983,-
3FGB125	125	200	24 824,-
3FGB150	150	300	36 712,-



3-cestný regulační ventil 3FGB.L s rovnoprocentní charakteristikou - těsný

Stejné parametry jako ventil 3FGB, netěsnost 0,01 % z Kvs.

obj. č.	DN	Kvs	cena bez DPH
3FGB65.L	65	63	10 733,-
3FGB80.L	80	100	14 341,-
3FGB100.L	100	130	18 536,-
3FGB125.L	125	200	26 620,-
3FGB150.L	150	300	37 714,-



Izolační pouzdra

pro ventil	DN	obj. č.	cena bez DPH	pro ventil	DN	obj. č.	cena bez DPH
VSX VSXT	DN 15	54304-01	279,-	VSB VSB.F VMB VMB.F	20	GVB3	231,-
	DN 20, Kvs=2,5	54304-02	279,-		25	GVB4	243,-
	DN 20, Kvs=4-6	54304-08	332,-		32	GVB5	297,-
VMX VMXT	DN 15	54304-03	297,-	2FGB 2FGB.L 2FGB-B 3FGB 3FGB.L	40	GVB6	374,-
	DN 20, Kvs=2,5	54304-04	331,-		50	GVB8	465,-
	DN 20, Kvs=4-6	54304-09	341,-		50	GVB50	3 497,-
VTX VTXT	DN 15	54304-06	332,-	65	GVB65	4 211,-	
	DN 20, Kvs=2,5	54304-07	343,-	80	GVB80	4 486,-	
	DN 20, Kvs=4-6	54304-10	377,-	100	GVB100	5 383,-	
				125	GVB125	5 891,-	

Kde nás najdete :



• Třebechovice p. O. tel.: +420 495 592 416, e-mail: instalace@kto.cz • Praha tel.: +420 274 817 786, e-mail: praha@kto.cz • Semily tel.: +420 481 621 264, e-mail: semily@kto.cz • Liberec tel.: +420 482 317 567, e-mail: liberec@kto.cz • Ostrava tel.: +420 596 110 176, e-mail: ostrava@kto.cz • Brno tel.: +420 545 233 626, e-mail: brno@kto.cz • Olomouc tel.: +420 585 225 773, e-mail: olomouc@kto.cz

www.kto.cz