

Ruční vyvažovací ventily

Ruční vyvažovací ventil D 9535

Armatury pro ruční hydraulické vyvažování potrubních sítí umožňující přednastavení průtoku, uzavírání a měření tlaků, průtoků a teplot. Digitální hlavice umožňuje přesné přednastavení pracovní Kv hodnoty ventilu. Polohu hlavice lze zajistit proti nežádoucí manipulaci.

nominální tlak:	PN 20
pracovní teplota:	-10–120 °C
☒ katalogový list:	HS K 13004

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
15 LF	0,93	9535 014	897,-
15	1,58	9535 015	897,-
20	2,89	9535 020	993,-



Ruční vyvažovací ventil D 9505

Armatury pro ruční hydraulické vyvažování potrubních sítí umožňující přednastavení průtoku, uzavírání a měření tlaků, průtoků a teplot. Digitální hlavice umožňuje přesné přednastavení pracovní Kv hodnoty ventilu. Polohu hlavice lze zajistit proti nežádoucí manipulaci.

nominální tlak:	PN 25
pracovní teplota:	-10–130 °C
☒ katalogový list:	HS K 14006

DN	Kvs	armatura bez vypouštění		armatura s vypouštěním	
		obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
10	0,97	9505 010	1 171,-	9505 210	1 531,-
15	2,67	9505 015	1 171,-	9505 215	1 531,-
20	4,1	9505 020	1 247,-	9505 220	1 607,-
25	6,4	9505 025	1 451,-	9505 225	1 811,-
32	12,0	9505 032	1 863,-	9505 232	2 223,-
40	19,5	9505 040	2 221,-	9505 240	2 581,-
50	29,8	9505 050	2 826,-	9505 250	3 186,-



Ruční vyvažovací ventil 447 - přírubový

Armatury pro ruční hydraulické vyvažování potrubních sítí umožňující přednastavení průtoku, uzavírání a měření průtoků a teplot. Digitální hlavice umožňuje přesné přednastavení pracovní Kv hodnoty ventilu. Polohu hlavice lze zaaretovat.

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-10–120 °C
☒ katalogový list:	HS K 15016

DN	obj. č.	Kvs	cena bez DPH
40	477 040	22	4 911,-
50	477 050	32	4 997,-
65	447 065	88,8	7 581,-
80	447 080	113	12 493,-
100	447 100	185	18 277,-
125	447 125	285	22 981,-
150	447 150	390	27 543,-
200	447 200	710	59 841,-
250	447 250	1188	93 795,-
300	447 300	1504	173 353,-



Isolační pouzdra pro vyvažovací ventily D 9505 (bez vypouštění) a 447 (DN 65–300)

DN	obj. č.	cena bez DPH
15	05015	651,-
20	05020	651,-
25	05025	683,-
32	05032	715,-
40	05040	783,-
50	05050	849,-

DN	obj. č.	cena bez DPH
65	05065	3 998,-
80	05080	4 366,-
100	05100	4 681,-
125	05125	5 633,-

DN	obj. č.	cena bez DPH
150	05150	6 961,-
200	05200	9 336,-
250	05250	15 138,-
300	05300	19 812,-

Kde nás najdete :

www.kto.cz



• 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

Automatické vyvažovací ventily

Automatický vyvažovací ventil Sigma Compact

Armatury pro automatické hydraulické vyvažování potrubních sítí umožňují nastavení max. průtoku nezávisle na měnících se tlakových poměrech v soustavě. Jsou vhodné jak pro soustavy s konstantním průtokem tak pro soustavy s proměnným průtokem. Nastavení průtoku se provádí plynule pomocí nastavovacího mechanismu.

nominální tlak: PN 25
pracovní teplota: -10–120 °C

DN	průtok [l/h]	bez vypouštění		s vypouštěním	
		obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
15	40–900	53-2200	1 793,-	53-2220	1 883,-
15	60–1080	53-2201	1 793,-	53-2221	1 883,-
20	86–1550	53-2202	1 991,-	53-2222	2 081,-
20	102–1930	53-2203	1 991,-	53-2223	2 081,-
25	95–2000	53-2208	2 383,-	53-2228	2 473,-
25	137–2400	53-2209	2 383,-	53-2229	2 473,-
32	200–5000	53-2205	2 562,-	53-2225	2 652,-
40	719–7400	53-2206	4 976,-	53-2226	5 066,-
50	900–10350	53-2207	5 691,-	53-2227	5 781,-



Automatický vyvažovací ventil A-Ejust, AB-Ejust

Armatury pro automatické hydraulické vyvažování potrubních sítí umožňují nastavení max. průtoku nezávisle na měnících se tlakových poměrech v soustavě. Jsou vhodné jak pro soustavy s konstantním průtokem tak pro soustavy s proměnným průtokem. Nastavení průtoku se provádí plynule pomocí nastavovacího klíče na mechanismu Ejust kazety. Ventil AB-Ejust umožňuje měření průtoku ventilem, měření tlakové ztráty ventilu, měření teploty protékající látky.

nominální tlak: PN 25
pracovní teplota: -20–120 °C

katalogový list: HS K 13007

DN	průtok [l/h]	bez měření		s měřením	
		obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
15	100–1266	A.15.EJ	1 797,-	AB.15.EJ	2 123,-
20		A.20.EJ	1 798,-	AB.20.EJ	2 147,-
25		A.25L.EJ	1 995,-	AB.25L.EJ	2 397,-
25	535–5830	-	-	AB.25.EJ	3 874,-
32		-	-	AB.32.EJ	4 197,-
40	3180–16100	-	-	AB.40.EJ	7 761,-
50		-	-	AB.50.EJ	7 986,-

* omezená dostupnost!



Automatický vyvažovací ventil SH

Armatury pro automatické hydraulické vyvažování potrubních sítí umožňují nastavení max. průtoku nezávisle na měnících se tlakových poměrech v soustavě. Jsou vhodné jak pro soustavy s konstantním průtokem tak pro soustavy s proměnným průtokem. Nastavení průtoku se provádí plynule pomocí nastavovacího klíče na hlavici. Ventil umožňuje měření průtoku ventilem, měření tlakové ztráty ventilu, měření teploty protékající látky.

nominální tlak: PN 25
pracovní teplota: -20–120 °C

katalogový list: HS K 13008

obj. č.	DN	průtok [l/h]		cena bez DPH
		minimální	maximální	
SH.3.0	50 / 65 / 80	5 310	15 000	26 976,-
SH.3.1	50 / 65 / 80	9 240	25 700	27 743,-
SH.3.2	50 / 65 / 80	12 800	35 600	27 977,-
SH.4.1	80 / 100	12 600	33 800	54 973,-
SH.4.2	80 / 100	17 000	51 000	56 861,-
SH.4.3	80 / 100	13 300	72 700	69 811,-
SH.5.1	125 / 150	23 300	83 800	89 816,-
SH.5.2	125 / 150	25 600	106 000	89 816,-

* omezená dostupnost!



Kde nás najdete :

www.kto.cz



● 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