

SAMSON Sp. z o.o. Automatyka i Technika Pomiarowa

Siedziba:

Al. Krakowska 197

02-180 Warszawa

tel. (022) 57-39-762

fax (022) 57-39-776

e-mail:samson@samson.com.pl

NIP 123-00-26-972

Nr w BDO 000093737



CENNIK URZĄDZEŃ FIRMY SAMSON WAŻNY OD 01.01.2024 DO 31.12.2024 LUB DO ODWOŁANIA

1. REGULATORY POGODOWE

Regulator	Opis	Cena [EUR]
5573-1	regulator pogodowy	657
5578E	regulator pogodowy	1427

2. CZUJNIKI TEMPERATURY

Typ	Zakr. pomiarowy	Rodzaj	Długość zanurz./mat. osłony	Cena łączna [EUR]	Cena czujnika [EUR]	Cena osłony [EUR]
5204-21	-20...+150°C	PT100	80/mosiądz	145	---	---
5204-27	-20...+150°C		160/mosiądz	155	---	---
5204-26	-20...+150°C		250/mosiądz	158	---	---
5205-46	-60...+400°C		250/WN 1.4571	374	---	---
5205-47	-60...+400°C		160/ WN 1.4571	360	---	---
5225	-20...+50°C		zewnątrzny	164	---	---
5255	-20...+50°C		do pomieszczeń	189	---	---
5207-21	-20...150°C		80/mosiądz	145	---	---
5207-27	-20...150°C		160/mosiądz	155	---	---
5207-26	-20...150°C		250/mosiądz	158	---	---
5227-5	-35...+85°C		zewnątrzny	36	---	---
5277-21	-10...+180°C		80/mosiądz	80	52	28
5277-21	-10...+180°C		80/stal nierdzewna	99	52	47
5277-21	-10...+180°C		250/stal nierdzewna	115	52	63
5277-31	-50...+180°C		80/mosiądz	80	52	28
5277-31	-50...+180°C		80/stal nierdzewna	99	52	47
5277-31	-50...+180°C		250/stal nierdzewna	115	52	63
5277-51	-50...+180°C		80/mosiądz	85	57	28
5277-51	-50...+180°C		80/stal nierdzewna	104	57	47
5277-51	-50...+180°C		250/stal nierdzewna	120	57	63

5267-3	-20...+120°C	Pt1000	przylgowy	55	---	---	
5257-11	-35...+70°C		do pomieszczeń	87	---	---	
5257-51	-20...+60°C		do pomieszczeń	87	---	---	
5257-71	-20...+60°C		do pomieszczeń	112	---	---	
5207-30	-35...+200°C		100mm/stal nierdzewna	92	---	---	
5207-40	-35...+200°C		160mm/stal nierdzewna	100	---	---	
5207-31	-35...+200°C		100mm/stal nierdzewna	204	---	---	
5207-41	-35...+200°C		160mm/stal nierdzewna	208	---	---	
5207-61	-50...+180°C		80mm/stal nierdzewna	112	---	---	
5207-64	-15...+180°C		40-100mm/stal nierdzewna	179	---	---	
5207-65	-15...+180°C		120-190mm/stal nierdzewna	193	---	---	
5207-30.1	-5...+150°C		1-Wire	100mm/stal nierdzewna	100	---	---
5207-40.1	-5...+150°C			160mm/stal nierdzewna	106	---	---

3. TERMOSTATY STW, TR, STB, TR/STB, TR/STW

Termostaty jednofunkcyjne - wersja przylgowa

Typ	Zakres pomiarowy	Rodzaj	Cena [EUR]
5343-1	0...60°C	STW	108
5343-2	40...100°C	STW	108
5343-3	70...130°C	STW	108
5343-4	35...95°C	STW	108
5344-1	0...120°C	TR	105
5345-1	70...130°C	STB	128
5345-2	30...90°C	STB	128

Tuleja zanurzeniowa do termostatu jednofunkcyjnego

Typ	Dł. zanurzeniowa x śred. mm	Cena [EUR]
Mosiądz	100x8	37
	150x8	39
	200x8	43
CrNiMo	100x8	60
	150x8	61
	300x8	67
Taśma montażowa	dla rur o śr. 15-100 mm	9

Termostaty dwufunkcyjne

Typ	Zakres pomiarowy	Rodzaj	Cena [EUR]
5347-1	TR: 0...120°C STB: 70...130°C	TR/STB	194
5347-2	TR: 0...120°C STB: 30...90°C	TR/STB	194
5348-1	TR: 0...120°C STW: 70...130°C	TR/STW	194
5348-2	TR: 0...120°C STW: 40...100°C	TR/STW	194

Tuleja zanurzeniowa do termostatu dwufunkcyjnego

Typ	Dł. zanurzeniowa x śred. mm	Cena [EUR]
Mosiądz	100x(2x8)	55
	150x(2x8)	58
CrNiMo	100x15	70
	150x15	70
	300x15	105

4. ZAWORY 3-DROGOWE 3226K

przyłącze: końcówki do spawania; PN25 , Tmax = 150⁰C, wersja mieszająca lub rozdzielająca
siłownik typ 5827-N11 DN15...25 ; 5827-N21 DN32...50, zasilanie 230V

DN	Kvs [m ³ /h]	Siłownik	Cena [EUR]
15	4,0/2,5/1,6/1,0	5827-N11	709
20	6,3	5827-N11	761
25	10	5827-N11	789
32	16	5827-N21	986
40	25	5827-N21	1081
50	40	5827-N21	1206

5. ZAWORY REGULACYJNE Z SIŁOWNIKAMI TYPU 3222/5827-N.. i 3222/5827-A..

PN 25, Tmax = 150⁰C, z końcówkami do spawania

DN	Kvs dla siłowników o skoku 6mm	Ceny zaworów 3222K z siłow. 5827-N11 [EUR]	Ceny zaworów 3222K z siłow. 5827-A11 [EUR]	Kvs dla siłowników o skoku 12mm	Ceny zaworów 3222K z siłow. 5827-N21 [EUR]	Ceny zaworów 3222K z siłow. 5827-A21 [EUR]
15	4	625	740	-	---	---
20	6,3	812	921	-	---	---
25	8	827	940	-	---	---
32	10	1048	1163	16	1119	1237
40	12,5	1158	1273	20	1228	1341
50	16	1267	1382	25	1336	1451

wykonanie specjalne dla pary 200 ⁰ C dla DN15-25: dopłata [EUR]	82
wykonanie specjalne dla pary 200 ⁰ C dla DN32-50: dopłata [EUR]	146

6. Zawory regulacyjne typ 3222K bez przyłączy, gwint zewnętrzny

DN	Kvs	Cena [EUR]
15	4	206
20	6,3	367
25	8	374
32	10,0/16,0	559
40	12,5/20,0	636
50	16,0/25,0	692

7. ZAWORY REGULACYJNE Z SIŁOWNIKAMI ELEKTRYCZNYMI TYPU 3222/5857

przyłącze: końcówki do spawania; PN25 , Tmax = 150⁰C; zasilanie: 230V

DN	Kvs [m ³ /h]	Siłownik	Cena [EUR]
15	4,0/2,5/1,6/1,0	5857	500
20	6,3	5857	683
25	8	5857	700

8. SIŁOWNIKI ELEKTRYCZNE

Typ	Dane techniczne	Cena [EUR] zasilanie: 230V sterowanie: 3pkt.	Cena [EUR] zasilanie: 24V AC/DC sterowanie: 0-10V	Cena [EUR] zasilanie: 230V AC sterowanie: 0- 10V
5827-N11	skok 6 mm/45s	388	---	---
5827-N14	skok 6 mm/45s	---	556	---
5827-N15	skok 6 mm/45s	---	---	665
5827-N11.3	skok 6 mm/18s	604	---	---
5827-N21	skok 12 mm/70s	459	---	---
5827-N24	skok 12 mm/70s	---	625	---
5827-N25	skok 12 mm/70s	---	---	737
5827-N21.3	skok 12 mm/35s	674	---	---
5827-N31	skok 15mm/90s	513	---	---
5827-N34	skok 15mm/90s	---	685	---
5827-N35	skok 15mm/90s	---	---	794
5827-A11	skok 6 mm/45s	502	---	---
5827-A14	skok 6 mm/45s	---	670	---
5827-A15	skok 6 mm/45s	---	---	780
5827-A11.3	skok 6 mm/18s	719	---	---
5827-A21	skok 12 mm/70s	573	---	---
5827-A24	skok 12 mm/70s	---	740	---
5827-A25	skok 12 mm/70s	---	---	848
5827-A21.3	skok 12 mm/35s	789	---	---
5857	skok 6mm/20s	262	430	---
3374-11	skok 15 mm/120s	992	1527	1527
3374-15	skok 30 mm/240s	1087	1622	1622
3374-21	skok 15 mm/120s	1310	1843	1843
3374-26	skok 15 mm/120s	1399	1937	1937

9. REGULATORY TEMPERATURY BEZPOŚREDNIEGO DZIAŁANIA

43-1 wykonanie gwint wewnętrzny, PN25, Tmax = 150oC

43-2 wykonanie końcówki do spawania, PN25, Tmax = 150oC

43-7 wykonanie końcówki do spawania, PN25, Tmax = 200oC

DN	43-1/43-2/43-7 Kvs [m ³ /h]	Cena typ 43-1 [EUR]	Cena typ 43-2 [EUR]	Cena typ 43- 7 [EUR]
15	3,6/4,0/3,2	470	551	932
20	5,7/6,3/4,0	488	705	963
25	7,2/8,0/5,0	499	767	987
32	xx/12,5/12,5	---	1355	1948
40	xx/16,0/16,0	---	1446	2155
50	xx/20,0/20,0	---	1683	2361

Dodatkowy termostat STB typ 2439 K z kapilarą 2 m: [EUR]	727
Dodatkowy termostat STW typ 2403K z kapilarą 5 m: [EUR]	683
Termostat regulacyjny typ 2430K G $\frac{1}{2}$ [EUR]	239
Termostat regulacyjny typ 2430K G $\frac{3}{4}$ [EUR]	338

Wykonania specjalne:

osłona miedziana DN15...50 : [EUR]	52
osłona ze stali nierdzewnej DN15...25 : [EUR]	127
osłona ze stali nierdzewnej DN32...50 : [EUR]	192
kapilara 5m (dla 2430K i STB 2439K):[EUR]	37

10. REGULATORY RÓŻNICY CIŚNIEŃ TYP 45-2 / 45-4

45-2 montowany na zasilaniu, wykonanie z końcówkami do spawania, PN25, Tmax = 150oC

45-4 montowany na powrocie, wykonanie z końcówkami do spawania, PN25, Tmax = 150oC

DN	Kvs	Zakres nastaw [bar]	Cena [EUR]
15	4,0 / 2,5 / 1,0 / 0,4	0,1-1/0,5-2/1-4	907
20	6,3	0,1-1/0,5-2/1-4	936
25	8	0,1-1/0,5-2/1-4	999
32	12,5	0,1-1/0,5-2/1-4	1625
40	16	0,2-1/0,5-2/1-4	2181
50	20	0,2-1/0,5-2/1-4	2436

11. REGULATORY RÓŻNICY CIŚNIEŃ Z OGRANICZENIEM PRZEPIYU

46-6 ; wykonanie: końcówki do spawania; DN15...25 – PN16; DN32...50 – PN25

DN	Kvs	Zakres nastaw [bar]	Cena [EUR]
15	4,0 / 2,5 / 1,0 / 0,4	0,2-1/0,5-2	626
20	6,3	0,2-1/0,5-2	778
25	8	0,2-1/0,5-2	913
32	12,5	0,2-1/0,5-2	2093
40	16	0,2-1/0,5-2	2807
50	20	0,2-1/0,5-2	3057

12. REGULATOR RÓŻNICY CIŚNIEŃ I PRZEPIYU TYP 47-1/46-7

47-1 montowany na zasilaniu, wykonanie z końcówkami do spawania

46-7 montowany na powrocie, wykonanie z końcówkami do spawania

DN	Kvs	Zakres nastaw [bar]	Cena [EUR]	
			PN25 Tmax.=150°C	PN16 Tmax.=130°C C 46-7/47-1
15	4,0 / 2,5 / 1,0 / 0,4	0,2-1/0,5-2	1344	844
20	6,3	0,2-1/0,5-2	1450	1006
25	8	0,2-1/0,5-2	1648	1142
32	12,5	0,2-1/0,5-2	2596	---
40	16	0,2-1/0,5-2	3494	---
50	20	0,2-1/0,5-2	3779	---

13. REGULATOR PRZEPIYU TYP 42-36

wykonanie: odlew kołnierzowy; Tmax = 150°C

DN	Kvs [m ³ /h]	Zakres przepływu [m ³ /h]		Cena [EUR]	
		mierniczy spadek ciśnienia [bar]		PN16 [bar]	PN25 [bar]
		0,2	0,5		
40	20	0,6-11	0,9-16	3741	4081
50	32	0,9-16	2-24	3978	4432
65	50	2-28	3,5-40	5068	5578
80	80	3,5-35	6,5-55	5352	6020
100	125	6,5-63	11-90	8399	9183

14. REGULATOR RÓŻNICY CIŚNIEŃ TYP 42-24

wykonanie: odlew kołnierzowy; Tmax = 150°C

DN	Kvs	Cena [EUR]			
		Zakres nastaw [bar]			
		PN16 [bar]		PN25 [bar]	
		0,1-0,6	inne	0,1-0,6	inne
40	20	3943	3943	4288	4288
50	32	4070	4070	4525	4525
65	50	5666	5068	6173	5576
80	80	5848	5254	6522	5925
100	125	7563	6965	8351	7757

15A. REGULATORY ROŻNICY CIŚNIEŃ I PRZEPLYWU TYP 42-37 [PN16]wykonanie: odlew kolnierzowy; Tmax = 150⁰C, montaż na powrocie

DN	Kvs [m ³ /h]	Zakres przepływu [m ³ /h]		Cena [EUR]	
		mierniczy spadek ciśnienia [bar]		Zakres nastaw [bar]	
		0,2	0,5	0,1-0,6	inne
40	20	0,6-11	0,9-16	6046	6046
50	32	0,9-16	2-24	6277	6277
65	50	2-28	3,5-40	8405	7375
80	80	3,5-35	6,5-55	8687	7657
100	125	6,5-63	11-90	11739	10702

15B. REGULATORY ROŻNICY CIŚNIEŃ I PRZEPLYWU TYP 42-37 [PN25]wykonanie: odlew kolnierzowy; Tmax = 150⁰C, montaż na powrocie

DN	Kvs [m ³ /h]	Zakres przepływu [m ³ /h]		Cena [EUR]	
		mierniczy spadek ciśnienia [bar]		Zakres nastaw [bar]	
		0,2	0,5	0,1-0,6	Inne
40	20	0,6-11	0,9-16	6381	6381
50	32	0,9-16	2-24	6731	6731
65	50	2-28	3,5-40	8914	7881
80	80	3,5-35	6,5-55	9359	8325
100	125	6,5-63	11-90	12521	11489

do regulatora typ 42-39 (montaż na zasilaniu) dopłata: [EUR]

181

16. ZAWORY 3-DROGOWE TYP 3260

wykonanie: odlew kolnierzowy, wersja mieszająca lub rozdzielająca; PN16, Tmax = 150oC

DN	Kvs	Silownik	Cena [EUR]
15	4,0/2,5/1,6/1,0	5827-N11	753
20	6,3	5827-N11	753
25	10	5827-N11	753
32	16	5827-N21	891
40	25	5827-N21	949
50	40	5827-N21	982
65	60	5827-N31	1358
80	80	5827-N31	1898
65	60	3374-11	1755
80	80	3374-11	2293

17. REDUKTORY I REGULATORY UPUSTOWE

44-1B; wykonanie gwint wewnętrzny ; PN25, Tmax = 150oC

44-0B; wykonanie gwint wewnętrzny ; PN25, Tmax = 200oC

44-6B; wykonanie gwint wewnętrzny ; PN25, Tmax = 150oC

G	Kvs		Zakres [bar]	Cena [EUR]		
	44-1B 44-6B	44-0B		reduktor 44-1B	reduktor 44-0B	upustowy 44-6B
	G ½	3,2		3,2	0,2-2/1-4/2-6/4-10	452
G ¾	4	4	0,2-2/1-4/2-6/4-10	464	646	532
G 1	5	5	0,2-2/1-4/2-6/4-10	478	662	540

18. ZAWORY REGULACYJNE Z SIŁOWNIKAMI ELEKTRYCZNYMI TYPU 3214

wykonanie: odlew kolnierzowy; materiał korpusu: żeliwo szare, PN16

DN 40-50 Tmax = 150oC; DN 65-100 Tmax = 220oC

40	20	5827-N21	1694
50	32	5827-N21	1755
65	50	3374-11	2963
80	80	3374-11	3160
100	125	3374-11	4579

wykonanie: odlew kolnierzowy; materiał korpusu: żeliwo sferoidalne, PN25

DN 40-50 Tmax = 150oC; DN 65-100 Tmax = 220oC

40	20	5827-N21	1986
50	32	5827-N21	2153
65	50	3374-11	3644
80	80	3374-11	4233
100	125	3374-11	5187

wykonanie: odlew kolnierzowy; materiał korpusu: żeliwo szare, PN16

DN 40-50 Tmax = 150oC; DN 65-100 Tmax = 220oC

40	20	5827-A21	1809
50	32	5827-A21	1869
65	50	3374-21	3279
80	80	3374-21	3475
100	125	3374-21	4893

wykonanie: odlew kolnierkowy; materiał korpusu: żeliwo sferoidalne, PN25
 DN 40-50 Tmax = 150oC; DN 65-100 Tmax = 220oC

40	20	5827-A21	2103
50	32	5827-A21	2265
65	50	3374-21	3958
80	80	3374-21	4545
100	125	3374-21	5504

19. REGULATOR RÓŻNICY CIŚNIEŃ I PRZEPLYWU TYP 47-5
 wykonanie z końcówkami do spawania

DN	Kvs	Nastawa [bar]	Cena [EUR]	
			PN25 Tmax.=1500C	PN16 Tmax.=1300 C
15	4,0 / 2,5 / 1,0 / 0,4	0,2/0,3/0,4/0,5	1024	649
20	6,3	0,2/0,3/0,4/0,5	1143	795
25	8	0,2/0,3/0,4/0,5	1338	930
32	12,5	0,2/0,3/0,4/0,5	2149	---
40	16	0,2/0,3/0,4/0,5	2921	---
50	20	0,2/0,3/0,4/0,5	3178	---

dla nastawy 0,7 bar DN15 - 25 dopłata: [EUR]	58
dla nastawy 0,7 bar DN32 - 50 dopłata: [EUR]	116

20. REGULATOR PRZEPLYWU TYP 45-9
 wykonanie z końcówkami do spawania

DN	Kvs [m ³ /h]	Zakres przepływu [m ³ /h]	Cena [EUR]	
			PN16 [bar]	PN25 [bar]
15	4	0,1-2,5	442	674
20	6,3	0,1-3,6	568	814
25	8	0,1-5,0	709	1011
32	12,5	0,3-10,0	---	1644
40	16	0,4-12,5	---	2232
50	20	0,4-15,0	---	2458

21. REGULATORY TEMPERATURY TRÓJDROGOWE BEZPOŚREDNIEGO DZIAŁANIA43-3 wykonanie końcówki do spawania, PN25, T_{max} = 150°C

wersja mieszająca lub rozdzielająca

DN	Kvs [m ³ /h]	[EUR]
15	4	608
20	6,3	646
25	8	679
32	10	1040
40	12,5	1188
50	16	1324

22. REGULATOR RÓŻNICY CIŚNIEŃ Z OGRANICZENIEM PRZEPIYWU

TYP 42-34

wykonanie: odlew kolnierzowy; T_{max} = 150°C

DN	Kvs	Cena [EUR]			
		Zakres nastaw [bar]			
		PN16 [bar]		PN25 [bar]	
		0,1-0,6	inne	0,1-0,6	inne
40	20	4527	4527	4868	4868
50	32	4761	4761	5217	5217
65	50	6454	5859	6963	6368
80	80	6737	6140	7405	6810
100	125	9783	9139	10570	9972

23. REDUKTORY CIŚNIENIA TYP 44-2

wykonanie: końcówki do spawania

DN	Kvs	Zakres nastaw [bar]	Cena [EUR]
15	4,0 / 2,5 / 1,0 / 0,4	0,5-2/1-4/2-4,2 2,4-6,3/6-10,5	942
20	6,3	0,5-2/1-4/2-4,2 2,4-6,3/6-10,5	965
25	8	0,5-2/1-4/2-4,2 2,4-6,3/6-10,5	1032
32	12,5	0,5-2/1-4/2-4,2 2,4-6,3/6-10,5	1683
40	16	0,5-2/1-4/2-4,2 2,4-6,3/6-10,5	2261
50	20	0,5-2/1-4/2-4,2 2,4-6,3/6-10,5	2521

CENNIK WYPOSAŻENIA DODATKOWEGO URZĄDZEŃ FIRMY SAMSON

Końcówki do spawania

DN	CENA [EUR]
15	34
20	54
25	63
32	99
40	134
50	188

Nakręcane kolnierze

DN	CENA [EUR]
15	201
20	237
25	263
32	294
40	302
50	354

	CENA [EUR]
Złączka zaciskowa G 1/4, 6 mm	20
Złączka zaciskowa G 1/4, 8 mm	20
Rurka impulsowa 6 mm, 0,5 m	3
Rurka impulsowa 8 mm, 0,5 m	3
Zawór igłowy G 1/4	81
Moduł komunikacyjny RS232/TB	197
Moduł komunikacyjny RS232/RJ	197
Moduł komunikacyjny RS485	326