

**APATOR POWOGAZ S.A.**  
 60-542 Poznań Ul.Janickiego 23/25  
 Tel. (61)841-81-00  
 Fax. (61)847-01-92, 847-25-48  
 www.powogaz.com.pl  
 e-mail:handel@powogaz.com.pl

Poznań 01.01.2011r



**CENNIK nr 7/11**  
**Na ciepłomierze rozłączne LQM\_III/LEC-5**  
*(Obowiązuje od dnia 1 stycznia 2011 roku)*

<b>Ciepłomierze rozłączne LQM-II/LEC-5* z przepływomierzami wirnikowymi Apator POWOGAZ</b>				
Oznaczenie katalogowe				Cena katalogowa netto PLN
L.p.	Przelicznik	Przetwornik	Czujniki	
1	LQM-III / LEC-5	JS90 - 0,6 NC DN 15	TOP 1068-48	985
2	LQM-III / LEC-5	JS90 - 1,0 NC DN 15	TOP 1068-48	985
3	LQM-III / LEC-5	JS90 - 1,5 NC DN 15	TOP 1068-48	985
4	LQM-III / LEC-5	JS90 - 2,5 NC DN 20	TOP 1068-48	1 030
5	LQM-III / LEC-5	JS130 - 3,5 NC DN 25	TOP 1068-55	1 380
6	LQM-III / LEC-5	JS130 - 6 NC DN 32	TOP 1068-55	1 452
7	LQM-III / LEC-5	JS130 - 10 NC DN 40	TOP 1068-70	1 600
8	LQM-III / LEC-5	WS120 - 1,0 NC DN 15	TOP 1068-48	1 202
9	LQM-III / LEC-5	WS120 - 1,5 NC DN 15	TOP 1068-48	1 202
10	LQM-III / LEC-5	WS120 - 1,5 G1 - NC DN 20	TOP 1068-48	1 202
11	LQM-III / LEC-5	WS120 - 2,5 NC DN 20	TOP 1068-48	1 202
12	LQM-III / LEC-5	WS120 - 3,5 NC DN 25	TOP 1068-55	1 555
13	LQM-III / LEC-5	WS120 - 6 G1- NC DN 25	TOP 1068-55	1 555
14	LQM-III / LEC-5	WS120 - 6 NC DN 32	TOP 1068-55	1 570
15	LQM-III / LEC-5	WS120 - 10 NC DN 40	TOP 1068-70	2 169
16	LQM-III / LEC-5	MP130 - 40 NC Qn 10	TOP 1068-70	2 670
17	LQM-III / LEC-5	MP130 - 50 NC Qn 15	TOP 1068-70	2 810
18	LQM-III / LEC-5	MP130 - 65 NC Qn 25	TOP 1068-90	3 591
19	LQM-III / LEC-5	MP130 - 80 NC Qn 40	TOP 1068-110	4 321
20	LQM-III / LEC-5	MP130 - 100 NC Qn 60	TOP 1068-110	4 753
21	LQM-III / LEC-5	MWN130 - 40 NC Qn 10	TOP 1068-70	2 161
22	LQM-III / LEC-5	MWN130 - 50 NC Qn 15	TOP 1068-70	2 316
23	LQM-III / LEC-5	MWN130 - 65 NC Qn 25	TOP 1068-90	2 900
24	LQM-III / LEC-5	MWN130 - 80 NC Qn 40	TOP 1068-110	3 055
25	LQM-III / LEC-5	MWN130 - 100 NC Qn 60	TOP 1068-110	3 280
26	LQM-III / LEC-5	MWN130 - 125 NC Qn 100	TOP 1068-160	3 675
27	LQM-III / LEC-5	MWN130 - 150 NC Qn 150	TOP 1068-160	4 575
28	LQM-III / LEC-5	MWN130 - 200 NC Qn 250	TOP 146,1-210	5 638
29	LQM-III / LEC-5	MWN130 - 250 NC Qn 400	TOPGN 12 L=250	7 926
30	LQM-III / LEC-5	MWN130 - 300 NC Qn 600	TOPGN 12 L=400	9 720

Do podanych cen należy doliczyć 23% VAT

Niezbędna informacja do zamówienia - montaż ciepłomierza na: (P) powrocie, (Z) zasilaniu

<b>Ciepłomierze rozłączne LQM-II/LEC-5* z przepływomierzami wirnikowymi GWF</b>				
Oznaczenie katalogowe				Cena katalogowa netto PLN
LP	Przelicznik	Przetwornik	Czujniki	

31	LQM-III / LEC-5	UNICO 3 - 0,6 DN 15	TOP 1068-48	1 189
32	LQM-III / LEC-5	UNICO 3 - 1,0 DN 15	TOP 1068-48	1 189
33	LQM-III / LEC-5	UNICO 3 - 1,5 DN 15	TOP 1068-48	1 189
34	LQM-III / LEC-5	UNICO 3 - 2,5 DN 20	TOP 1068-48	1 200
35	LQM-III / LEC-5	MTH 3 - 1,5 DN 15	TOP 1068-48	1 670
36	LQM-III / LEC-5	MTH 3 - 2,5 DN 20	TOP 1068-48	1 670
37	LQM-III / LEC-5	MTH 3 - 3,5 DN 25	TOP 1068-55	1 850
38	LQM-III / LEC-5	MTH 3 - 6,0 DN 32	TOP 1068-55	1 920
39	LQM-III / LEC-5	MTH 3 - 10 DN 40	TOP 1068-70	2 440
40	LQM-III / LEC-5	MTH 3 - 15 DN 50 kołn.	TOP 1068-70	3 320
41	LQM-III / LEC-5	WSDH - 15 DN 50 kołn.	TOP 1068-70	4 464
42	LQM-III / LEC-5	WSDH - 25 DN 65 kołn.	TOP 1068-90	4 721
43	LQM-III / LEC-5	WSDH - 40 DN 80 kołn.	TOP 1068-110	4 721
44	LQM-III / LEC-5	WSDH - 60 DN 100 kołn.	TOP 1068-110	5 325
45	LQM-III / LEC-5	WSDH - 150 DN 150 kołn.	TOP 1068-160	11 068
46	LQM-III / LEC-5	WPDH - 15 DN 50 kołn.	TOP 1068-70	5 250
47	LQM-III / LEC-5	WPDH - 25 DN 65 kołn.	TOP 1068-90	5 330
48	LQM-III / LEC-5	WPDH - 45 DN 80 kołn.	TOP 1068-110	5 400
49	LQM-III / LEC-5	WPDH - 60 DN 100 kołn.	TOP 1068-110	5 600
50	LQM-III / LEC-5	WPDH - 100 DN 125 kołn.	TOP 1068-160	6 800
51	LQM-III / LEC-5	WPDH - 150 DN 150 kołn.	TOP 1068-160	11 110
52	LQM-III / LEC-5	WPDH - 250 DN 200 kołn.	TOP 146,1-210	12 100
53	LQM-III / LEC-5	WPDH - 500 DN 250 kołn.	TOPGN 12 L=250	21 660
54	LQM-III / LEC-5	WPDH - 600 DN 300 kołn.	TOPGN 12 L=400	24 060

Do podanych cen należy doliczyć 23% VAT

Niezbędna informacja do zamówienia - montaż ciepłomierza na: (P) powrocie, (Z) zasilaniu

<b>Liczniki energii cieplnej LQM-III-U/LEC-5* z ultradźwiękowymi przetwornikami przepływu Hydrometer</b>				
Oznaczenie katalogowe				Cena katalogowa netto PLN
LP	Przelicznik	Przetwornik	Czujniki	

55	LQM-III-U/LEC-5-U	SHARKY 473 (SONO 1500 CT - 0,6 DN 15)	TOPE42 + Kpl trój.	1 590
56	LQM-III-U/LEC-5-U	SHARKY 473 (SONO 1500 CT - 1,5 DN 15)	TOPE42 + Kpl trój.	1 590
57	LQM-III-U/LEC-5-U	SHARKY 473 (SONO 1500 CT - 2,5 DN 20)	TOPE42 + Kpl trój.	1 590
58	LQM-III-U/LEC-5-U	SHARKY 473 (SONO 1500 CT - 3,5 DN 25)	TOP 1068-55	2 300
59	LQM-III-U/LEC-5-U	SHARKY 473 (SONO 1500 CT - 6,0 DN 25)	TOP 1068-55	2 700
60	LQM-III-U/LEC-5-U	SHARKY 473 (SONO 1500 CT - 6,0 DN 32 kołn.)	TOP 1068-55	3 100
61	LQM-III-U/LEC-5-U	SHARKY 473 (SONO 1500 CT - 10 DN 40)	TOP 1068-70	3 120
62	LQM-III-U/LEC-5-U	SHARKY 473 (SONO 1500 CT - 10 DN 40 kołn.)	TOP 1068-70	3 890
63	LQM-III-U/LEC-5-U	SHARKY 473 (SONO 1500 CT - 15 DN 50 kołn.)	TOP 1068-70	4 760
64	LQM-III-U/LEC-5-U	SHARKY 473 (SONO 1500 CT - 25 DN 65 kołn.)	TOP 1068-90	6 610

65	LQM-III-U/LEC-5-U	Typ 087 (SONO 2500 CT - 40 DN 80 kołn.)	TOP 1068-110	<b>7 830</b>
----	-------------------	---	--------------	--------------

\* Cena kompletu ciepłomierza rozłącznego zawiera: przelicznik z przepływomierzem, parę czujników temperatury (dł DN <= 20 czujniki kablowe do montażu w trójnikach + trójniki montażowe; dla 25<=DN<=160 czujniki kablowe TOP 1068 do montażu w osłonach + osł

Nie obejmuje: łączników do przepływomierzy.

\*\*Do podanych cen należy doliczyć 23% VAT

Niezbędna informacja do zamówienia - montaż ciepłomierza na: (P) powrocie, (Z) zasilaniu

<b>Akcesoria dodatkowe</b>			
LP	Akcesoria	Numer Baan	Cena katalogowa netto PLN

66	Moduł radiowy do LQM-III	0949-500-024	<b>300</b>
67	Moduł M-BUS do LQM-III	0949-500-010	<b>140</b>
68	Moduł RS 232 do LQM-III	0949-500-007	<b>140</b>
69	Moduł RS 485 do LQM-III	0949-500-011	<b>140</b>
70	Moduł Lon Works do LQM-III	0949-500-013	<b>500</b>

71	Moduł radiowy do LEC-5 AKFAP	1158-689-061	<b>300</b>
72	Moduł M-BUS do LEC-5	0949-500-016	<b>140</b>
73	Moduł RS 232 do LEC-5	9-0949-500-015	<b>140</b>
74	Moduł RS 485 do LEC-5	aktualnie brak nr	<b>140</b>
75	Moduł ASI do LEC-5	0949-500-017	<b>140</b>
76	Moduł Lon Works do LEC-5	0949-500-023	<b>500</b>

Do podanych cen należy doliczyć 23% VAT