

Lp.	Instalacja	Obieg / Lokalizacja	Nazwa licznika	Poziom	Typ	Model	Czujniki temperatu ry	Przelicznik impulsów przepływomierza
Centrale wentylacyjne								
1	Wentylacja	W48	LC-HE-P5-06-01	P5	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
2	Wentylacja	W49	LC-HE-P5-06-02	P5	Licznik ciepła	CF51	PT500	2,5 L/imp.
3	Wentylacja	W50	LC-HE-P5-07-03	P5	Licznik ciepła	CF ECHO II	PT500	1,5 m ³ /h
4	Wentylacja	W51	LC-HE-P5-07-04	P5	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
5	Wentylacja	W34	LC-HE-P4-07-17	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
6	Wentylacja	W35	LC-HE-P4-07-18	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	2,5 L/imp.
7	Wentylacja	W36	LC-HE-P4-07-19	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
8	Wentylacja	W37	LC-HE-P4-08-20	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
9	Wentylacja	W38	LC-HE-P4-08-21	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	2,5 L/imp.
10	Wentylacja	W39	LC-HE-P4-09-22	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
11	Wentylacja	W40	LC-HE-P4-09-23	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
12	Wentylacja	W41	LC-HE-P4-09-24	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
13	Wentylacja	W43.1	LC-HE-P4-10-26	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	2,5 L/imp.
14	Wentylacja	W44.1	LC-HE-P4-10-27	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	2,5 L/imp.
15	Wentylacja	W42	LC-HE-P4-10-25	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
19	Wentylacja	W45	LC-HE-P4-11-28	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
20	Wentylacja	W46	LC-HE-P4-12-31	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	2,5 L/imp.
21	Wentylacja	W44.2	LC-HE-P4-12-30	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	2,5 L/imp.
22	Wentylacja	W43.2	LC-HE-P4-12-29	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
23	Wentylacja	W47	LC-HE-P4-12-32	P4	Licznik ciepła	CF ECHO II	PT500	1,5 m ³ /h
24	Wentylacja	W21	LC-HE-P4-01-02	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
25	Wentylacja	W20	LC-HE-P4-01-01	P4	Licznik ciepła	CF ECHO II	PT500	2,5 m ³ /h
26	Wentylacja	W22	LC-HE-P4-01-03	P4	Licznik ciepła	CF ECHO II	PT500	0,6 m ³ /h
27	Wentylacja	W27.1	LC-HE-P4-01-06	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	2,5 L/imp.
28	Wentylacja	W25.1	LC-HE-P4-01-05	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	2,5 L/imp.
29	Wentylacja	W23	LC-HE-P4-01-04	P4	Licznik ciepła	CF ECHO II	PT500	1,5 m ³ /h
30	Wentylacja	W24	LC-HE-P4-02-07	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
31	Wentylacja	W27.2	LC-HE-P4-02-08	P4	Licznik ciepła	CF ECHO II	PT500	2,5 m ³ /h
32	Wentylacja	W26	LC-HE-P4-03-10	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	2,5 L/imp.

33	Wentylacja	W25.2	LC-HE-P4-03-09	P4	Licznik ciepła	CF ECHO II	PT500	2,5 m ³ /h
34	Wentylacja	W28	LC-HE-P4-03-11	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	10 L/imp.
35	Wentylacja	W29	LC-HE-P4-04-12	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	10 L/imp.
36	Wentylacja	W30	LC-HE-P4-04-13	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
37	Wentylacja	W31	LC-HE-P4-05-14	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
38	Wentylacja	W32	LC-HE-P4-05-15	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
39	Wentylacja	W33	LC-HE-P4-05-16	P4	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
40	Wentylacja	W14	LC-HE-B1-06-04	B1	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
41	Wentylacja	W14	LC-CO-B1-06-04	B1	Licznik chłodu	CF51	PT500	2,5 L/imp.
42	Wentylacja	W15	LC-HE-B1-06-03	B1	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
43	Wentylacja	W15	LC-CO-B1-06-03	B1	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
44	Wentylacja	W18	LC-HE-B1-06-02	B1	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
45	Wentylacja	W18	LC-CO-B1-06-01	B1	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
46	Wentylacja	W19	LC-HE-B1-05-01	B1	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
47	Wentylacja	W19	LC-CO-B1-05-02	B1	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
48	Wentylacja	W12	LC-HE-B1-08-05	B1	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
49	Wentylacja	W12	LC-CO-B1-08-07	B1	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
50	Wentylacja	W3	LC-HE-B2-01-01	B2	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
51	Wentylacja	W3	LC-CO-B2-01-01	B2	Licznik chłodu	CF51	PT500	25 L/imp.
52	Wentylacja	W4	LC-HE-B2-01-02	B2	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
53	Wentylacja	W4	LC-CO-B2-01-02	B2	Licznik chłodu	CF51	PT500	25 L/imp.
54	Wentylacja	W5	LC-HE-B2-12-08	B2	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
55	Wentylacja	W5	LC-CO-B2-12-13	B2	Licznik chłodu	CF51	PT500	25 L/imp.
56	Wentylacja	W6	LC-HE-B2-01-03	B2	Licznik ciepła	CF51	PT500	2,5 L/imp.
57	Wentylacja	W6	LC-CO-B2-01-03	B2	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
58	Wentylacja	W7.1	LC-HE-B2-12-09	B2	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
59	Wentylacja	W7.1	LC-CO-B2-12-10	B2	Licznik chłodu	CF51	PT500	2,5 L/imp.
60	Wentylacja	W7.2	LC-HE-B2-12-10	B2	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
61	Wentylacja	W7.2	LC-CO-B2-12-11	B2	Licznik chłodu	CF51	PT500	25 L/imp.
62	Wentylacja	W7.3	LC-HE-B2-12-11	B2	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
63	Wentylacja	W7.3	LC-CO-B2-12-12	B2	Licznik chłodu	CF51	PT500	25 L/imp.
64	Wentylacja	W9	LC-HE-B2-04-04	B2	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
65	Wentylacja	W9	LC-CO-B2-04-05	B2	Licznik chłodu	CF51	PT500	25 L/imp.

66	Wentylacja	W11	LC-HE-B2-04-05	B2	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
67	Wentylacja	W11	LC-CO-B2-04-04	B2	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
68	Wentylacja	W16	LC-HE-B2-08-12	B2	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
69	Wentylacja	W16	LC-CO-B2-08-06	B2	Licznik chłodu	CF51	PT500	25 L/imp.
70	Wentylacja	W17	LC-HE-B2-08-13	B2	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
71	Wentylacja	W17	LC-CO-B2-08-07	B2	Licznik chłodu	CF51	PT500	25 L/imp.
72	Wentylacja	W8	LC-HE-B2-09-07	B2	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
73	Wentylacja	W8	LC-CO-B2-09-08	B2	Licznik chłodu	CF51	PT500	25 L/imp.
74	Wentylacja	W10	LC-HE-B2-09-06	B2	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
75	Wentylacja	W10	LC-CO-B2-09-09	B2	Licznik chłodu	CF51	PT500	25 L/imp.
76	Wentylacja	W13	LC-HE-B3-05-01	B3	Licznik ciepła	CF ECHO II	PT500	1,5 m ³ /h
77	Wentylacja	W1	LC-HE-B3-07-03	B3	Licznik ciepła	CF ECHO II	PT500	2,5 m ³ /h
78	Wentylacja	W1	LC-CO-B3-07-02	B3	Licznik chłodu	CF51	PT500	2,5 L/imp.
79	Wentylacja	W2	LC-HE-B3-06-02	B3	Licznik ciepła	CF ECHO II	PT500	1,5 m ³ /h
80	Wentylacja	W2	LC-CO-B3-06-01	B3	Licznik chłodu	CF51	PT500	2,5 L/imp.
	Wezeł ciepła							
81	Węzeł ciepła	Obieg 1	LC-HE-B4-WC-32	B4	Licznik ciepła	CF51	PT500	250 L/imp.
82	Węzeł ciepła	Obieg 2	LC-HE-B4-WC-36	B4	Licznik ciepła	CF51	PT500	250 L/imp.
83	Węzeł ciepła	Obieg 3	LC-HE-B4-WC-30	B4	Licznik ciepła	CF51	PT500	250 L/imp.
84	Węzeł ciepła	Obieg 4	LC-HE-B4-WC-29	B4	Licznik ciepła	CF51	PT500	100 L/imp.
85	Węzeł ciepła	Obieg 5	LC-HE-B4-WC-28	B4	Licznik ciepła	CF51	PT500	250 L/imp.
86	Węzeł ciepła	Obieg 6	LC-HE-B4-WC-35	B4	Licznik ciepła	CF51	PT500	250 L/imp.
87	Węzeł ciepła	Obieg 7	LC-HE-B4-WC-31	B4	Licznik ciepła	CF51	PT500	25 L/imp.
88	Węzeł ciepła	Obieg 8	LC-HE-B4-WC-33	B4	Licznik ciepła	CF51	PT500	100 L/imp.
89	Węzeł ciepła	Obieg 10	LC-HE-B4-WC-34	B4	Licznik ciepła	CF51	PT500	250 L/imp.
	Wezły chłodu							
90	Węzeł chłodu	WCH1	LC-CO-04-12-02	P4	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
91	Węzeł chłodu	WCH1	LC-CO-04-12-03	P4	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
92	Węzeł chłodu	WCH1	LC-CO-04-12-06	P4	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
93	Węzeł chłodu	WCH1	LC-CO-04-01-09	P4	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
94	Węzeł chłodu	WCH1	LC-CO-04-01-05	P4	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
95	Węzeł chłodu	WCH1	LC-CO-04-01-04	P4	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
96	Węzeł chłodu	WCH1 - W46	LC-CO-04-01-08	P4	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.

97	Węzeł chłodu	WCH1 - W6	LC-CO-04-01-07	P4	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
98	Węzeł chłodu	WCH1 - W21	LC-CO-04-01-01	P4	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
99	Węzeł chłodu	WCH2	LC-CO-04-03-12	P4	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
100	Węzeł chłodu	WCH2	LC-CO-04-03-11	P4	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
101	Węzeł chłodu	WCH2	LC-CO-04-03-10	P4	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
102	Węzeł chłodu	WCH3	LC-CO-04-06-13	P4	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
103	Węzeł chłodu	WCH3	LC-CO-04-06-14	P4	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
104	Węzeł chłodu	WCH4 - W51	LC-CO-04-07-23	P4	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
105	Węzeł chłodu	WCH4	LC-CO-04-07-16	P4	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
106	Węzeł chłodu	WCH4	LC-CO-04-07-15	P4	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
107	Węzeł chłodu	WCH5	LC-CO-04-10-17	P4	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
108	Węzeł chłodu	WCH5	LC-CO-04-10-18	P4	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
109	Węzeł chłodu	WCH5	LC-CO-04-10-19	P4	Licznik chłodu	CF51	PT500	100 L/imp.
Kioski gastronomiczne								
110	Nagrzewnica	P3.052 (Kiosk 15)	LC-HE-P3-09-15	P3	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
111	Chłodnica	P3.052 (Kiosk 15)	LC-CO-03-08-11	P3	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
112	Nagrzewnica	P3.008 (Kiosk 16)	LC-HE-P3-09-17	P3	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
113	Chłodnica	P3.008 (Kiosk 16)	LC-CO-03-10-13	P3	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
114	Nagrzewnica	P3.001 (Kiosk 17)	LC-HE-P3-10-18	P3	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
115	Chłodnica	P3.001 (Kiosk 17)	LC-CO-03-09-12	P3	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
116	Nagrzewnica	P3.004 (Kiosk 18)	LC-HE-P3-10-19	P3	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
117	Chłodnica	P3.004 (Kiosk 18)	LC-CO-03-11-14	P3	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
118	Nagrzewnica	P3.009 (Kiosk 19)	LC-HE-P3-12-20	P3	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
119	Chłodnica	P3.009 (Kiosk 19)	LC-CO-03-12-15	P3	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
120	Nagrzewnica	P3.013 (Kiosk 20)	LC-HE-P3-12-22	P3	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
121	Chłodnica	P3.013 (Kiosk 20)	LC-CO-03-12-16	P3	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
122	Nagrzewnica	P3.016 (Kiosk 21)	LC-HE-P3-01-01	P3	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
123	Chłodnica	P3.016 (Kiosk 21)	LC-CO-03-01-01	P3	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
124	Nagrzewnica	P3.020 (Kiosk 22)	LC-HE-P3-01-02	P3	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
125	Chłodnica	P3.020 (Kiosk 22)	LC-CO-03-01-02	P3	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
126	Nagrzewnica	P3.025 (Kiosk 23)	LC-HE-P3-03-03	P3	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
127	Chłodnica	P3.025 (Kiosk 23)	LC-CO-03-02-03	P3	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
128	Nagrzewnica	P3.027 (Kiosk 24)	LC-HE-P3-03-04	P3	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	

129	Chłodnica	P3.027 (Kiosk 24)	LC-CO-03-03-04	P3	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
130	Nagrzewnica	P3.030 (Kiosk 25)	LC-HE-P3-04-05	P3	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
131	Chłodnica	P3.030 (Kiosk 25)	LC-CO-03-04-05	P3	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
132	Nagrzewnica	P3.032 (Kiosk 26)	LC-HE-P3-04-07	P3	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
133	Chłodnica	P3.032 (Kiosk 26)	LC-CO-03-05-06	P3	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
134	Nagrzewnica	P3.037 (Kiosk 27)	LC-HE-P3-06-08	P3	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
135	Chłodnica	P3.814 (Kiosk 27)	LC-CO-03-06-07	P3	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
136	Nagrzewnica	P3.041 (Kiosk 28)	LC-HE-P3-06-09	P3	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
137	Chłodnica	P3.815 (Kiosk 28)	LC-CO-03-06-08	P3	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
138	Nagrzewnica	P3.046 (Kiosk 29)	LC-HE-P3-07-12	P3	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
139	Chłodnica	P3.816 (Kiosk 29)	LC-CO-03-07-09	P3	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
140	Nagrzewnica	P3.049 (Kiosk 30)	LC-HE-P3-07-13	P3	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
141	Chłodnica	P3.817 (Kiosk 30)	LC-CO-03-07-10	P3	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
142	Nagrzewnica	P0.016 (Kiosk 1)	LC-HE-P0-02-02	P0	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
143	Chłodnica	P0.016 (Kiosk 1)	LC-CO-00-01-01	P0	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
144	Nagrzewnica	P0.020 (Kiosk 2)	LC-HE-P0-02-04	P0	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
145	Chłodnica	P0.020 (Kiosk 2)	LC-CO-00-02-02	P0	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
146	Nagrzewnica	P0.023 (Kiosk 3)	LC-HE-P0-03-06	P0	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
147	Chłodnica	P0.812 (Kiosk 3)	LC-CO-00-02-03	P0	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
148	Nagrzewnica	P0.026 (Kiosk 4)	LC-HE-P0-03-07	P0	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
149	Chłodnica	P0.026 (Kiosk 4)	LC-CO-00-03-04	P0	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
150	Nagrzewnica	P0.027 (Kiosk 5)	LC-HE-P0-04-08	P0	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
151	Chłodnica	P0.027 (Kiosk 5)	LC-CO-00-03-05	P0	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
152	Nagrzewnica	P0.030 (Kiosk 6)	LC-HE-P0-04-09	P0	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
153	Chłodnica	P0.030 (Kiosk 6)	LC-CO-00-04-06	P0	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
154	Nagrzewnica	P0.033 (Kiosk 7)	LC-HE-P0-05-11	P0	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
155	Chłodnica	P0.033 (Kiosk 7)	LC-CO-00-05-07	P0	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
156	Nagrzewnica	P0.041 (Kiosk 8)	LC-HE-P0-08-12	P0	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
157	Chłodnica	P0.041 (Kiosk 8)	LC-CO-00-08-14	P0	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
158	Nagrzewnica	P0.044 (Kiosk 9)	LC-HE-P0-09-14	P0	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
159	Chłodnica	P0.044 (Kiosk 9)	LC-CO-00-09-15	P0	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
160	Nagrzewnica	P0.047 (Kiosk 10)	LC-HE-P0-09-15	P0	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	

161	Chłodnica	P0.047 (Kiosk 10)	LC-CO-00-10-16	P0	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
162	Nagrzewnica	P0.001 (Kiosk 11)	LC-HE-P0-10-16	P0	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
163	Chłodnica	P0.001 (Kiosk 11)	LC-CO-00-10-17	P0	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
164	Nagrzewnica	P0.004 (Kiosk 12)	LC-HE-P0-10-17	P0	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
165	Chłodnica	P0.804 (Kiosk 12)	LC-CO-00-10-18	P0	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
166	Nagrzewnica	P0.007 (Kiosk 13)	LC-HE-P0-11-18	P0	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
167	Chłodnica	P0.007 (Kiosk 13)	LC-CO-00-11-19	P0	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	
168	Nagrzewnica	P0.010 (Kiosk 14)	LC-HE-P0-11-21	P0	Licznik ciepła	CF51/CF ECHO II	PT500	
169	Chłodnica	P0.010 (Kiosk 14)	LC-CO-00-12-20	P0	Licznik chłodu	CF51/CF ECHO II	PT500	