

Załącznik nr 2

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI Wentylacji Mechanicznej utworzone w programie WENTYLE

Oznaczenie	Opis elementu	Szt.	m2
Nk_			
Nk_1	Zaślepka CSL-400	1	0.228
Nk_2	Trójnik TPCL-400-400	1	1.134
Nk_3	Dysza nawiewna SVS6-200-RF-G-AS	1	
Nk_4	Kanał wentylacyjny SPR-C-400-1680	1	2.109
Nk_5	Trójnik TPCL-400-400	1	1.134
Nk_6	Dysza nawiewna SVS6-200-RF-G-AS	1	
Nk_7	Kanał wentylacyjny SPR-C-400-1826	1	2.293
Nk_8	Trójnik TPCL-400-400	1	1.134
Nk_9	Dysza nawiewna SVS6-200-RF-G-AS	1	
Nk_10	Kanał wentylacyjny SPR-C-400-1537	1	1.931
Nk_11	Redukcja RSCLL-500-400	1	0.494
Nk_12	Trójnik TPCL-500-400	1	1.428
Nk_13	Dysza nawiewna SVS6-200-RF-G-AS	1	
Nk_14	Kanał wentylacyjny SPR-C-500-1713	1	2.69
Nk_15	Trójnik TPCL-500-400	1	1.428
Nk_16	Dysza nawiewna SVS6-200-RF-G-AS	1	
Nk_17	Kanał wentylacyjny SPR-C-500-1505	1	2.362
Nk_18	Redukcja RSCLL-600-500	1	0.608
Nk_19	Trójnik TPCL-600-400	1	1.596
Nk_20	Dysza nawiewna SVS6-200-RF-G-AS	1	
Nk_21	Kanał wentylacyjny SPR-C-600-1693	1	3.19
Nk_22	Trójnik TPCL-600-400	1	1.596
Nk_23	Dysza nawiewna SVS6-200-RF-G-AS	1	
Nk_24	Kanał wentylacyjny SPR-C-600-1440	1	2.713
Nk_25	Redukcja RSCLL-710-600	1	0.828
Nk_26	Trójnik TPCL-710-400	1	1.53
Nk_27	Dysza nawiewna SVS6-200-RF-G-AS	1	
Nk_28	Kanał wentylacyjny SPR-C-710-1623	1	3.617
Nk_29	Trójnik TPCL-710-400	1	1.53
Nk_30	Dysza nawiewna SVS6-200-RF-G-AS	1	
Nk_31	Kanał wentylacyjny SPR-C-710-1637	1	3.649
Nk_32	Trójnik TPCL-710-400	1	1.53
Nk_33	Dysza nawiewna SVS6-200-RF-G-AS	1	
Nk_34	Kanał wentylacyjny SPR-C-710-306	1	0.683
Nk_35	Kołano BSL-710-90	1	3.021
Nk_36	Kanał wentylacyjny SPR-C-710-324	1	0.721
Nk_37	Redukcja PR1v-N-C-600x800-710-30-50-300	1	0.854
Nk_38	Łuk QBv-N-C-800x600-30-30-120-90	1	3.335
Nk_39	Kanał wentylacyjny QD-N-C-600X800-1100	1	3.08

Nk_40	Łuk QBv-N-C-600x800-30-30-120-90	1	4.214
Nk_41	Kanał wentylacyjny QD-N-C-800X600-4500	1	12.6
Nk_42	Łuk QBv-N-C-800x600-30-30-120-90	1	3.335
Nk_43	Kanał wentylacyjny QD-N-C-800X600-300	1	0.84
Nk_44	Tłumik akustyczny SLC-100-4-0800-0600-2000	1	
Nk_45	Redukcja sym. QPR6v-N-C-1200x580-800x600-30-30-300	1	1.069
Nk_46	Redukcja sym. QPR6v-N-C-1200x580-800x600-30-30-300	1	1.069
Nk_47	Kanał wentylacyjny QD-N-C-1000X600-2930	1	9.376
Nk_48	Łuk QBv-N-C-1000x600-30-30-120-90	1	3.811
Nk_49	Kanał wentylacyjny QD-N-C-1000X600-735	1	2.352
Nk_50	Redukcja sym. QPR6v-N-C-1000x600-1000x1000-30-30-300	1	1.442
Nk_51	Trójnik TR1v-N-C-1000x1000-1200-1000x1000-600-500-100	1	5.2
Nk_52	Czerpnia ścienna CSQ-1000x1000	1	
Nk_53	Zaślepka QESv-N-C-1000x1000-30	1	1.061

Wk_			
Wk_1	Zaślepka QESv-N-C-800x600-30	1	0.523
Wk_2	Trójnik TR1v-N-C-600x800-1200-1000x400-600-400-100	1	3.64
Wk_3	Kratka wentylacyjna z przepustnicą 1000x400	1	
Wk_4	Kanał wentylacyjny QD-N-C-800X600-2344	1	6.564
Wk_5	Trójnik TR1v-N-C-600x800-1200-1000x400-600-400-100	1	3.64
Wk_6	Kratka wentylacyjna z przepustnicą 1000x400	1	
Wk_7	Kanał wentylacyjny QD-N-C-800X600-1034	1	2.894
Wk_8	Łuk QBv-N-C-800x600-30-30-120-90	1	3.335
Wk_9	Kanał wentylacyjny QD-N-C-800X600-860	1	2.408
Wk_10	Łuk QBv-N-C-600x800-30-30-120-90	1	4.214
Wk_11	Kanał wentylacyjny QD-N-C-800X600-3763	1	10.536
Wk_12	Łuk QBv-N-C-800x600-30-30-120-90	1	3.335
Wk_13	Tłumik akustyczny SLC-100-4-0800-0600-2000	1	
Wk_14	Redukcja sym. QPR6v-N-C-1200x580-800x600-30-30-300	1	1.069
Wk_15	Redukcja sym. QPR6v-N-C-1200x580-1000x600-30-30-300	1	1.069
Wk_16	Łuk QBv-N-C-1000x600-30-30-120-90	1	3.811
Wk_17	Redukcja sym. QPR6v-N-C-1000x600-1000x1000-30-30-300	1	1.442
Wk_18	Trójnik TR1v-N-C-1000x1000-1200-1000x1000-600-500-100	1	5.2
Wk_19	Wyrzutnia ścienna WSQ-1000x1000	1	
Wk_20	Zaślepka QESv-N-C-1000x1000-30	1	1.061
	Przepustnica średnica 200mm	10	

Pole powierzchni rozwinięć kanałów okrągłych:	26	m2
Pole powierzchni rozwinięć podst. kształtek okrągłych:	19.2	m2
Pole powierzchni rozwinięć kanałów prostokątnych:	50.7	m2
Pole powierzchni rozwinięć podst. kształtek prostokątnych:	57.7	m2

Centrala wentylacyjna CNW

$V_n=6000\text{m}^3/\text{h}$, $V_w=6000\text{m}^3/\text{h}$, spręż dysp. 220Pa

Odzysk ciepła 76,70% (wymienник obrotowy)

Komora mieszania

Filtr powietrza EU5,

$Q_g=16,9\text{kW}$, $T_{nz}=16^\circ\text{C}$

$Q_{ch}=23,4\text{kW}$, $T_{nz}=24^\circ\text{C}$

(chłodzenie i ogrzewanie przy pomocy agregatu freonowego)

$Q_{el}=7,4\text{kW}$, 400V

$m=667\text{kg}$

Dł./Wys./Szer.=2550/1470/1300mm

A- jedn. zewn.

moc chłodnicza 22,40kW, moc grzewcza 25,0kW,

SEER 7,62, SCOP 3.89

wymiary[zWxSxD]: 1428x1050x480mm, masa 170kg,

minimalny pobór prądu 18,9A, zasilanie 400V,

pobór mocy przy chłodzeniu 6,30kW

pobór mocy przy grzanie 5,45kW, automatyka - sterowniki

Rurarz:

9,52-12m

19,05 -12m