

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI WENTYLACJI MECHANICZNEJ

Oznaczenie	Opis elementu	Szt.	m2	Uwagi	Str.1
Instalacja nawiewna sala					
N1- 1	Centrala Wentylacyjna BD-MINI (50)	1		prod.VBW	
N1- 2	Redukcja PRL1v-N-C-500x315-355-30-50-300	1	0.503	prod.ALNOR	
N1- 3	Kanał wentylacyjny SPR-C-355-302	1	0.337	prod.ALNOR	
N1- 4	Kolano BSL-C-355-90	3	0.796	prod.ALNOR	
N1- 5	Kanał wentylacyjny SPR-C-355-582	1	0.649	prod.ALNOR	
N1- 6	Kanał wentylacyjny SPR-C-355-2927	1	3.263	prod.ALNOR	
N1- 7	Kolano BSL-C-355-45	2	0.490	prod.ALNOR	
N1- 8	Kanał wentylacyjny SPR-C-355-251	1	0.28	prod.ALNOR	
N1- 9	Mufa MSF-C-355	1	0.190	prod.ALNOR	
N1- 10	Kanał wentylacyjny SPR-C-355-2x3000+1045	1	7.855	prod.ALNOR	
N1- 11	Kratka Spiro KS-P-2-525x125-RAL9010	5		prod.CWK	
N1- 12	Redukcja RSCLL-C-355-315	1	0.209	prod.ALNOR	
N1- 13	Kanał wentylacyjny SPR-C-315-3x3000+515	1	9.41	prod.ALNOR	
N1- 14	Redukcja RSCLL-C-315-250	1	0.22	prod.ALNOR	
N1- 15	Kanał wentylacyjny SPR-C-250-1x3000+1681	1	3.675	prod.ALNOR	
N1- 16	Zaslepka CSL-C-250	1	0.12	prod.ALNOR	
Instalacja nawiewna Szatnia					
N2- 1	Nawietrzak NP 2-OC	2		Smay	
N2- 2	Nawietrzak NP 1-OC	6		Smay	
Instalacja wywiewna sala					
W1- 1	Wyrzutnia ścienna WSQ-500x300	1		prod.ALNOR	
W1- 2	Łuk QBv-N-C-300x500-30-30-120-90	2	1.654	prod.ALNOR	
W1- 3	Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X300-862	1	1.379	prod.ALNOR	
W1- 4	Kanał wentylacyjny QD-N-C-500X300-964	1	1.543	prod.ALNOR	
W1- 5	Redukcja sym. QPR6v-N-C-500x315-500x300-30-30-200	1	0.326	prod.ALNOR	
W1- 6	Redukcja PRL1v-N-C-500x315-355-30-50-300	1	0.503	prod.ALNOR	
W1- 7	Kanał wentylacyjny SPR-C-355-757	1	0.844	prod.ALNOR	
W1- 8	Kolano BSL-C-355-90	4	0.796	prod.ALNOR	
W1- 9	Kanał wentylacyjny SPR-C-355-582	1	0.649	prod.ALNOR	
W1- 10	Kanał wentylacyjny SPR-C-355-624	1	0.696	prod.ALNOR	
W1- 11	Kanał wentylacyjny SPR-C-355-2x3000+129	1	6.833	prod.ALNOR	
W1- 12	Kanał wentylacyjny SPR-C-355-2x3000+1045	1	7.855	prod.ALNOR	
W1- 13	Kratka Spiro KS-P-V-525x125-RAL9010	5		prod.CWK	
W1- 14	Redukcja RSCLL-C-355-315	1	0.209	prod.ALNOR	
W1- 15	Kanał wentylacyjny SPR-C-315-3x3000+515	1	9.41	prod.ALNOR	
W1- 16	Redukcja RSCLL-C-315-250	1	0.22	prod.ALNOR	
W1- 17	Kanał wentylacyjny SPR-C-250-1x3000+1681	1	3.675	prod.ALNOR	
W1- 18	Zaslepka CSL-C-250	1	0.12	prod.ALNOR	
Zespół wywiewny nr 1					
W2- 1	Wentylator dachowy RF-4-160N	1		prod.Venture Ind.	
W2- 2	Podstawa dachowa RS-300-6	1		prod.Venture Ind.	
W2- 3	Złącze przeciwdrganiowe ACOP-PL-160	2		prod.Venture Ind.	
W2- 4	Kłapa zwrotna CAR-160	1		prod.Venture Ind.	
W2- 5	Tłumik elastyczny AKU-COMP-160 dł.601	1		prod.Venture Ind.	
W2- 6	Kanał wentylacyjny SPR-C-160-505	1	0.254	prod.ALNOR	
W2- 7	Kolano BPL-C-160-90	1	0.182	prod.ALNOR	
W2- 8	Mufa MSF-C-160	2	0.064	prod.ALNOR	
W2- 9	Trójnik TPCL-C-160-100	2	0.175	prod.ALNOR	
W2- 10	Mufa MSF-C-100	4	0.039	prod.ALNOR	
W2- 11	Przepustnica regulacyjna DARL-C-100	2		prod.ALNOR	
W2- 12	Przewód elastyczny AE-AL-100 1232	1		prod.ALNOR	
W2- 13	Zawór wywiewny KW-RM-100-C	2		prod.ALNOR	
W2- 14	Kanał wentylacyjny SPR-C-160-591	1	0.297	prod.ALNOR	
W2- 15	Przewód elastyczny AE-AL-100 1125	1		prod.ALNOR	
W2- 16	Kanał wentylacyjny SPR-C-160-553	1	0.278	prod.ALNOR	

Oznaczenie	Opis elementu	Szt.	m2	Uwagi	Str.2
W2- 17	Trójnik TPCL-C-160-125	1	0.2	prod.ALNOR	
W2- 18	Redukcja RSCLL-C-160-125	1	0.08	prod.ALNOR	
W2- 19	Mufa MSF-C-125	6	0.053	prod.ALNOR	
W2- 20	Kolano BPL-C-125-90	1	0.118	prod.ALNOR	
W2- 21	Przepustnica regulacyjna DARL-C-125	3		prod.ALNOR	
W2- 22	Przewód elastyczny AE-AL-125 957	1		prod.ALNOR	
W2- 23	Zawór wywiewny KW-RM-125-C	3		prod.ALNOR	
W2- 24	Kanał wentylacyjny SPR-C-125-2210	1	0.869	prod.ALNOR	
W2- 25	Trójnik TPCL-C-125-125	1	0.143	prod.ALNOR	
W2- 26	Przewód elastyczny AE-AL-125 774	1		prod.ALNOR	
W2- 27	Kanał wentylacyjny SPR-C-125-1556	1	0.612	prod.ALNOR	
W2- 28	Przewód elastyczny AE-AL-125 1259	1		prod.ALNOR	
Zespół wywiewny nr 2					
W3- 1	Wentylator dachowy RF-4-200N	1		prod.Venture Ind.	
W3- 2	Podstawa dachowa RS-300-6	1		prod.Venture Ind.	
W3- 3	Złącze przeciwdrganiowe ACOP-PL-200	2		prod.Venture Ind.	
W3- 4	Kłapa zwrotna CAR-200	1		prod.Venture Ind.	
W3- 5	Tłumik elastyczny AKU-COMP-200 dł.600	1		prod.Venture Ind.	
W3- 6	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-470	1	0.295	prod.ALNOR	
W3- 7	Kolano BPL-C-200-90	2	0.275	prod.ALNOR	
W3- 8	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-315	1	0.198	prod.ALNOR	
W3- 9	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-2x3000+426	1	4.036	prod.ALNOR	
W3- 10	Trójnik siodłowy SPL-C-200-125	1		prod.ALNOR	
W3- 11	Mufa MSF-C-125	2	0.053	prod.ALNOR	
W3- 12	Przepustnica regulacyjna DARL-C-125	1		prod.ALNOR	
W3- 13	Przepustnica zastawkowa DAOSL-C-125	1		prod.ALNOR	
W3- 14	Kanał wentylacyjny SPR-C-125-677	1	0.266	prod.ALNOR	
W3- 15	Przewód elastyczny AE-AL-125 1117	1		prod.ALNOR	
W3- 16	Zawór wywiewny KW-RM-125-C	1		prod.ALNOR	
W3- 17	Trójnik siodłowy SPL-C-200-160	3		prod.ALNOR	
W3- 18	Mufa MSF-C-160	6	0.064	prod.ALNOR	
W3- 19	Przepustnica regulacyjna DARL-C-160	3		prod.ALNOR	
W3- 20	Przewód elastyczny AE-AL-160 806	1		prod.ALNOR	
W3- 21	Zawór wywiewny KW-RM-160-C	3		prod.ALNOR	
W3- 22	Przewód elastyczny AE-AL-160 1148	1		prod.ALNOR	
W3- 23	Przewód elastyczny AE-AL-160 1148	1		prod.ALNOR	
W3- 24	Przepustnica regulacyjna DARL-C-200	2		prod.ALNOR	
W3- 25	Mufa MSF-C-200	2	0.085	prod.ALNOR	
W3- 26	Przewód elastyczny AE-AL-200 626	1		prod.ALNOR	
W3- 27	Zawór wywiewny KW-RM-200-C	2		prod.ALNOR	
W3- 28	Trójnik siodłowy SPL-C-200-200	1		prod.ALNOR	
W3- 29	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-1007	1	0.632	prod.ALNOR	
W3- 30	Przewód elastyczny AE-AL-200 1273	1		prod.ALNOR	
Zespół wywiewny nr 3					
W4- 1	Wentylator dachowy RF-4-200N	1		prod.Venture Ind.	
W4- 2	Podstawa dachowa RS-300-6	1		prod.Venture Ind.	
W4- 3	Złącze przeciwdrganiowe ACOP-PL-200	2		prod.Venture Ind.	
W4- 4	Kłapa zwrotna CAR-200	1		prod.Venture Ind.	
W4- 5	Tłumik elastyczny AKU-COMP-200 dł.600	1		prod.Venture Ind.	
W4- 6	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-618	1	0.388	prod.ALNOR	
W4- 7	Kolano BPL-C-200-90	3	0.275	prod.ALNOR	
W4- 8	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-2148	1	1.349	prod.ALNOR	
W4- 9	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-2888	1	1.814	prod.ALNOR	
W4- 10	Trójnik siodłowy SPL-C-200-200	2		prod.ALNOR	
W4- 11	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-867	1	0.545	prod.ALNOR	

Oznaczenie	Opis elementu	Szt.	m2	Uwagi	Str.3
W4- 12	Mufa MSF-C-200	2	0.085	prod.ALNOR	
W4- 13	Przepustnica regulacyjna DARL-C-200	2		prod.ALNOR	
W4- 14	Przewód elastyczny AE-AL-200 418	1		prod.ALNOR	
W4- 15	Zawór wywiewny KW-RM-200-C	2		prod.ALNOR	
W4- 16	Kanał wentylacyjny SPR-C-200-1770	1	1.112	prod.ALNOR	
W4- 17	Przewód elastyczny AE-AL-200 444	1		prod.ALNOR	
W4- 18	Redukcja RSCLL-C-200-160	1	0.1	prod.ALNOR	
W4- 19	Kanał wentylacyjny SPR-C-160-1x3000+1280	1	2.149	prod.ALNOR	
W4- 20	Kolano BPL-C-160-90	2	0.182	prod.ALNOR	
W4- 21	Kanał wentylacyjny SPR-C-160-1834	1	0.921	prod.ALNOR	
W4- 22	Trójnik siodłowy SPL-C-160-125	1		prod.ALNOR	
W4- 23	Mufa MSF-C-125	2	0.053	prod.ALNOR	
W4- 24	Przepustnica regulacyjna DARL-C-125	1		prod.ALNOR	
W4- 25	Kanał wentylacyjny SPR-C-125-247	1	0.097	prod.ALNOR	
W4- 26	Przepustnica zastawkowa DAOSL-C-125	1		prod.ALNOR	
W4- 27	Przewód elastyczny AE-AL-125 842	1		prod.ALNOR	
W4- 28	Zawór wywiewny KW-RM-125-C	1		prod.ALNOR	
W4- 29	Trójnik siodłowy SPL-C-160-160	1		prod.ALNOR	
W4- 30	Mufa MSF-C-160	2	0.064	prod.ALNOR	
W4- 31	Przepustnica regulacyjna DARL-C-160	2		prod.ALNOR	
W4- 32	Przewód elastyczny AE-AL-160 1274	1		prod.ALNOR	
W4- 33	Zawór wywiewny KW-RM-160-C	2		prod.ALNOR	
W4- 34	Kanał wentylacyjny SPR-C-160-1507	1	0.757	prod.ALNOR	
W4- 35	Kanał wentylacyjny SPR-C-160-353	1	0.177	prod.ALNOR	
W4- 36	Przewód elastyczny AE-AL-160 1146	1		prod.ALNOR	
Zespół wywiewny nr 4					
W5- 1	Wentylator dachowy RF-4-125N	1		prod.Venture Ind.	
W5- 2	Podstawa dachowa RS-300-6	1		prod.Venture Ind.	
W5- 3	Złącze przeciwdrganiowe ACOP-PL-125	2		prod.Venture Ind.	
W5- 4	Kłapa zwrotna CAR-125	1		prod.Venture Ind.	
W5- 5	Tłumik elastyczny AKU-COMP-125 dł.600	1		prod.Venture Ind.	
W5- 6	Kanał wentylacyjny SPR-C-125-402	1	0.158	prod.ALNOR	
W5- 7	Kolano BPL-C-125-90	2	0.118	prod.ALNOR	
W5- 8	Kanał wentylacyjny SPR-C-125-982	1	0.386	prod.ALNOR	
W5- 9	Trójnik siodłowy SPL-C-125-125	1		prod.ALNOR	
W5- 10	Mufa MSF-C-125	3	0.053	prod.ALNOR	
W5- 11	Przepustnica regulacyjna DARL-C-125	2		prod.ALNOR	
W5- 12	Przewód elastyczny AE-AL-125 984	1		prod.ALNOR	
W5- 13	Zawór wywiewny KW-RM-125-C	2		prod.ALNOR	
W5- 14	Kanał wentylacyjny SPR-C-125-802	1	0.315	prod.ALNOR	
W5- 15	Przewód elastyczny AE-AL-125 1211	1		prod.ALNOR	
Instalacja grawitacyjna					
W6- 1	Wiewietrzak cylindryczny WD-B-C-160-NS	3		prod.ALNOR	
W6- 2	Podstawa dachowa PD-B1-C-160-NS	3	0.45	prod.ALNOR	
W6- 3	Cokół dachowy COKDI-50-160-6	3		prod.ALNOR	
W6- 4	Kanał wentylacyjny SPR-C-160-1860	1	0.934	prod.ALNOR	
W6- 5	Zawór wywiewny KW-RM-160-C	3		prod.ALNOR	
W6- 6	Kanał wentylacyjny SPR-C-160-1060	1	0.532	prod.ALNOR	
W6- 7	Kanał wentylacyjny SPR-C-160-1590	1	0.798	prod.ALNOR	
Nypel dodane:					
	Nypel NSL-C-160	1	0.064	prod.ALNOR	
	Nypel NSL-C-200	2	0.085	prod.ALNOR	
	Nypel NSL-C-250	2	0.130	prod.ALNOR	
	Nypel NSL-C-315	6	0.170	prod.ALNOR	
	Nypel NSL-C-355	6	0.190	prod.ALNOR	

	Pole powierzchni rozwinięć kanałów okrągłych:	75.6 m2	
	Pole powierzchni rozwinięć podst. kształtek okrągłych:	16.8 m2	
	Pole powierzchni rozwinięć kanałów prostokątnych:	2.9 m2	
	Pole powierzchni rozwinięć podst. kształtek prostokątnych:	4.6 m2	