

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW INSTALACJI WENTYLACYJNEJ

UKŁAD N1-W1

Lp	Wyszczególnienie	Ilość	Uwagi
1	2	3	4
Nawiew			
1N1	Czerpnia ścienna półokrągła R=500 - przed zamówieniem sprawdzić wymiar okna w lukarnie	1	
1N2	Skrzynka przyłączeniowa do lukarny 1400x900x850	1	izol. term. gr. 8cm
1N3	Redukcja symetryczna prostokątno-kołowa 800x500/Ø500/600	1	izol. term. gr. 8cm
1N4	Łuk segmentowy Ø500; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N5	Redukcja segmentowa Ø500/Ø400	1	izol. term. gr. 8cm
1N6	Tłumik akustyczny okrągły TAR Ø400/1000	1	Smay
1N7	Kanał Spiro Ø400/1000	1	izol. term. gr. 8cm
1N8	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N9	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <45°	1	izol. term. gr. 8cm
1N10	Kanał Spiro Ø400/1065	1	izol. term. gr. 8cm
1N11	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N12	Kanał Spiro Ø400/525	1	izol. term. gr. 8cm
1N13	Filtr kanłowy KF 6_6 O_400	1	Bartosz
1N14	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <30°	2	izol. term. gr. 8cm
1N15	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <15°	1	izol. term. gr. 8cm
1N16	Trójkąt okrągły Ø400	1	izol. term. gr. 8cm
1N17	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N18	Spiralny wymiennik ciepła WS800	1	Bartosz
1N19	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N20	Trójkąt okrągły Ø400	1	izol. term. gr. 8cm
1N21	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <30°	1	izol. term. gr. 8cm
1N22	Nagrzewnica wodna jednosekcyjna kanałowa NW 8.0 Ø400	1	Bartosz
1N23	Kanał Spiro Ø400/100	1	izol. term. gr. 8cm
1N24	Chłodnica freonowa z odkraplaczem kanałowa CF 8.0-OD Ø400	1	Bartosz
1N25	Kanał Spiro Ø400/100	1	izol. term. gr. 8cm
1N26	Króciec elastyczny Ø400	2	Bartosz
1N27	Wentylator nawiewny ER28C-2DN.B7.CR	1	Bartosz
1N28	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <45°	1	izol. term. gr. 8cm
1N29	Kanał Spiro Ø400/285	1	izol. term. gr. 8cm
1N30	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <45°	1	izol. term. gr. 8cm
1N31	Tłumik akustyczny okrągły TAR Ø400/1000	2	Smay
1N32	Kanał Spiro Ø400/310	1	izol. term. gr. 8cm
1N33	Trójkąt okrągły Ø400/Ø200	1	izol. term. gr. 8cm
1N34	Kanał Spiro Ø400/1065	1	izol. term. gr. 8cm
1N35	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N36	Trójkąt okrągły Ø400/Ø250	1	izol. term. gr. 8cm
1N37	Redukcja segmentowa Ø400/Ø355	1	izol. term. gr. 8cm
1N38	Kanał Spiro Ø355/785	1	izol. term. gr. 8cm
1N39	Trójkąt okrągły Ø355/Ø250	1	izol. term. gr. 8cm
1N40	Redukcja segmentowa Ø355/Ø250	1	izol. term. gr. 8cm
1N41	Łuk segmentowy Ø250; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N42	Kanał Spiro Ø250/1140	1	izol. term. gr. 8cm
1N43	Łuk segmentowy Ø250; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N44	Łuk segmentowy Ø250; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N45	Kanał Spiro Ø250/1745	1	izol. term. gr. 8cm
1N46	Łuk segmentowy Ø250; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm

1	2	3	4
1N47	Kanał Spiro Ø250/510	1	izol. term. gr. 8cm
1N48	Łuk segmentowy Ø250; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N49	Kanał Spiro Ø250/7725	1	izol. term. gr. 8cm
1N50	Redukcja prostokątno-kołowa 250x250/Ø250/300	1	izol. term. gr. 8cm
1N51	Kolano A/I prostokątne 250x250	1	izol. term. gr. 8cm
1N52	Kanał A/I prostokątny 250x250/215	1	izol. term. gr. 8cm
1N53	Kolano A/I prostokątne 250x250	1	izol. term. gr. 8cm
1N54	Kanał A/I prostokątny 250x250/530	1	izol. term. gr. 8cm
1N55	Czwórnik A/I prostokątny z odejściami okrągłymi 250x250/360/160-180-125-150/160-180-125-220	1	izol. term. gr. 5cm
1N56	Redukcja A/I asymetryczna 250x250/200x250/300	1	izol. term. gr. 5cm
1N56a	Kanał A/I prostokątny 250x200/3500		izol. term. gr. 5cm
1N57	Trójnik A/I prostokątny orłowy 200x250/100x250-100-90/100x250-100-90	1	izol. term. gr. 5cm
1N58	Redukcja prostokątno-kołowa symetryczna 100x250/Ø160/300	1	izol. term. gr. 5cm
1N59	Regulator przepływu LVC-160	1	TROX
1N60	Tłumik akustyczny okrągły elastyczny AKUSTIK Ø160/600	1	Centrowent
1N61	Redukcja segmentowa Ø200/Ø160	1	izol. term. gr. 5cm
1N62	Kanał Spiro Ø200/915	1	izol. term. gr. 5cm
1N63	Łuk segmentowy Ø200; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N64	Kanał Spiro Ø200/1170	1	izol. term. gr. 5cm
1N65	Trójnik okrągły Ø200/Ø160	1	izol. term. gr. 5cm
1N66	Redukcja segmentowa Ø200/Ø160	1	izol. term. gr. 5cm
1N67	Kolano tłoczone Ø160; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N68	Kanał Flex Ø160/1025	1	izol. term. gr. 5cm
1N69	Skrzynka rozprężna ALSd 160-200	2	SWEGON
1N70	Nawiewnik EAGLE Cb 200-600	2	SWEGON
1N71	Kanał Flex Ø160/1450	1	izol. term. gr. 5cm
1N72	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N73	Kanał Spiro Ø400/100	1	izol. term. gr. 8cm
1N77	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N75	Kanał Spiro Ø400/1000	1	izol. term. gr. 8cm
1N76	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N77	Kanał Spiro Ø400/800	1	izol. term. gr. 8cm
1N78	Przepustnica by-passu Ø400	1	Bartosz
1N79	Kanał Spiro Ø400/845	1	izol. term. gr. 8cm
1N80	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N81	Trójnik okrągły Ø200/Ø125	1	izol. term. gr. 8cm
1N82	Redukcja segmentowa Ø200/Ø160	1	izol. term. gr. 8cm
1N83	Przepustnica okrągła jednopłaszczyznowa Ø160	1	izol. term. gr. 8cm
1N84	Kanał Spiro Ø160/2335	1	izol. term. gr. 8cm
1N85	Kolano tłoczone Ø160; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N86	Kanał Spiro Ø160/5560	1	izol. term. gr. 5cm
1N87	Kolano tłoczone Ø160; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N88	Regulator przepływu LVC-160	1	TROX
1N89	Tłumik akustyczny okrągły elastyczny AKUSTIK Ø160/600	1	Centrowent
1N90	Kanał Spiro Ø160/480	1	izol. term. gr. 5cm
1N90a	Trójnik okrągły Ø160/Ø100	1	izol. term. gr. 5cm
1N91	Kanał Spiro Ø160/1460	1	izol. term. gr. 5cm
1N92	Kolano tłoczone Ø160; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N93	Kanał Spiro Ø160/3225	1	izol. term. gr. 5cm
1N94	Trójnik okrągły Ø160/Ø125	1	izol. term. gr. 5cm
1N95	Redukcja segmentowa Ø160/Ø125	1	izol. term. gr. 5cm

1	2	3	4
1N96	Kanał Spiro Ø125/3285	1	izol. term. gr. 5cm
1N97	Kolano tłoczone Ø125; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N98	Kanał Flex Ø125/1240	1	izol. term. gr. 5cm
1N99	Skrzynka rozprężna ALSd 125-160	6	SWEGON
1N100	Nawiewnik EAGLE Cb 160-600	6	SWEGON
1N101	Przepustnica okrągła jednopłaszczyznowa Ø125	1	izol. term. gr. 8cm
1N102	Kanał Spiro Ø125/200	1	izol. term. gr. 8cm
1N103	Kolano tłoczone Ø125; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N104	Kanał Spiro Ø125/1410	1	izol. term. gr. 8cm
1N105	Kolano tłoczone Ø125; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N106	Kanał Spiro Ø125/410	1	izol. term. gr. 8cm
1N107	Kolano tłoczone Ø125; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N108	Kanał Spiro Ø125/710	1	izol. term. gr. 5cm
1N109	Kolano tłoczone Ø125; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N110	Regulator przepływu LVC-125	1	TROX
1N111	Tłumik akustyczny okrągły elastyczny AKUSTIK Ø125/600	1	Centrowent
1N112	Trójnik okrągły Ø125/Ø100	1	izol. term. gr. 5cm
1N113	Redukcja segmentowa Ø125/Ø100	1	izol. term. gr. 5cm
1N114	Kanał Spiro Ø100/3985	1	izol. term. gr. 5cm
1N115	Kolano tłoczone Ø100; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N116	Kanał Flex Ø100/510	1	izol. term. gr. 5cm
1N117	Skrzynka rozprężna ALSd 100-125	9	SWEGON
1N118	Nawiewnik EAGLE Cb 125-600	9	SWEGON
1N119	Kanał Flex Ø100/550	1	izol. term. gr. 5cm
1N120	Przepustnica okrągła jednopłaszczyznowa Ø100	1	izol. term. gr. 5cm
1N121	Kanał Flex Ø100/760	1	izol. term. gr. 5cm
1N122	Kanał Flex Ø125/1270	1	izol. term. gr. 5cm
1N123	Łuk segmentowy Ø250; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N124	Przepustnica okrągła jednopłaszczyznowa Ø250	1	izol. term. gr. 8cm
1N125	Kanał Spiro Ø250/4145	1	izol. term. gr. 8cm
1N126	Trójnik okrągły Ø250/Ø160	1	izol. term. gr. 8cm
1N127	Redukcja segmentowa Ø250/Ø160	1	izol. term. gr. 8cm
1N128	Kolano tłoczone Ø160; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N129	Kanał Spiro Ø160/4680	1	izol. term. gr. 8cm
1N130	Trójnik okrągły Ø160/Ø125	1	izol. term. gr. 8cm
1N131	Redukcja segmentowa Ø160/Ø125	1	izol. term. gr. 8cm
1N132	Kanał Spiro Ø125/2335	1	izol. term. gr. 8cm
1N133	Kolano tłoczone Ø125; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N134	Kanał Spiro Ø125/1330	1	izol. term. gr. 8cm
1N135	Kolano tłoczone Ø125; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N136	Kanał Spiro Ø125/5040	1	izol. term. gr. 5cm
1N137	Kolano tłoczone Ø125; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N138	Regulator przepływu LVC-125	1	TROX
1N139	Tłumik akustyczny okrągły elastyczny AKUSTIK Ø125/600	1	Centrowent
1N140	Kanał Spiro Ø125/460	1	izol. term. gr. 5cm
1N141	Kolano tłoczone Ø125; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N142	Kanał Spiro Ø125/2225	1	izol. term. gr. 5cm
1N143	Trójnik okrągły Ø125/Ø100	1	izol. term. gr. 5cm
1N144	Kolano tłoczone Ø125; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N145	Kanał Spiro Ø125/1035	1	izol. term. gr. 5cm
1N146	Kanał Flex Ø125/1500	1	izol. term. gr. 5cm
1N147	Przepustnica okrągła jednopłaszczyznowa Ø100	1	izol. term. gr. 5cm
1N148	Kanał Flex Ø100/1300	1	izol. term. gr. 5cm
1N149	Skrzynka rozprężna ALSd 100-125	3	SWEGON

1	2	3	4
1N150	Nawiewnik COLIBRI CCa 125-400	3	SWEGON
1N151	Kanał Spiro Ø160/940	1	izol. term. gr. 8cm
1N152	Kolano tłoczone Ø160; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N153	Kanał Spiro Ø160/1705	1	izol. term. gr. 8cm
1N154	Kolano tłoczone Ø160; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N155	Kanał Spiro Ø160/705	1	izol. term. gr. 5cm
1N156	Kolano tłoczone Ø160; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N157	Regulator przepływu LVC-160	1	TROX
1N158	Tłumik akustyczny okrągły elastyczny AKUSTIK Ø160/600	1	Centrowent
1N159	Kanał Spiro Ø160/2185	1	izol. term. gr. 5cm
1N160	Trójnik okrągły Ø160/Ø125	1	izol. term. gr. 5cm
1N161	Redukcja segmentowa Ø160/Ø125	1	izol. term. gr. 5cm
1N162	Kolano tłoczone Ø125; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N163	Kanał Spiro Ø125/350	1	izol. term. gr. 5cm
1N164	Kanał Flex Ø125/1500	1	izol. term. gr. 5cm
1N165	Skrzynka rozprężna ALSd 125-200	3	SWEGON
1N166	Nawiewnik EAGLE Cb 200-600	3	SWEGON
1N167	Kanał Flex Ø125/1900	1	izol. term. gr. 8cm
1N168	Kanał Spiro Ø125/1330	1	izol. term. gr. 8cm
1N169	Kolano tłoczone Ø125; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1N170	Kanał Spiro Ø125/740	1	izol. term. gr. 5cm
1N171	Kolano tłoczone Ø125; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N172	Regulator przepływu LVC-125	1	TROX
1N173	Tłumik akustyczny okrągły elastyczny AKUSTIK Ø125/600	1	Centrowent
1N174	Kanał Spiro Ø125/1160	1	izol. term. gr. 5cm
1N175	Kanał Flex Ø125/1700	1	izol. term. gr. 5cm
1N176	Przepustnica okrągła jednopłaszczyznowa Ø250	1	izol. term. gr. 8cm
1N177	Kanał Spiro Ø250/575	1	izol. term. gr. 8cm
1N178	Redukcja prostokątno-kołowa asymetryczna 200x250/Ø250/300	1	izol. term. gr. 8cm
1N179	Kolano A/I prostokątne 200x250	1	izol. term. gr. 8cm
1N180	Kanał A/I prostokątny 250x200/1620	1	izol. term. gr. 8cm
1N181	Trójnik A/I prostokątny z odejściem okrągłym 200x250/325/125-162-125-200	1	izol. term. gr. 5cm
1N182	Kanał A/I prostokątny 250x200/3815	1	izol. term. gr. 5cm
1N183	Kolano A/I prostokątne 200x250	1	izol. term. gr. 5cm
1N184	Redukcja prostokątno-kołowa 200x250/Ø160/300	1	izol. term. gr. 5cm
1N185	Regulator przepływu LVC-160	1	TROX
1N186	Tłumik akustyczny okrągły elastyczny AKUSTIK Ø160/600	1	Centrowent
1N187	Kanał Spiro Ø160/340	1	izol. term. gr. 5cm
1N188	Trójnik okrągły Ø160	1	izol. term. gr. 5cm
1N189	Redukcja segmentowa Ø160/Ø125	1	izol. term. gr. 5cm
1N190	Kanał Spiro Ø125/4050	1	izol. term. gr. 5cm
1N191	Kolano tłoczone Ø125; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N192	Kanał Spiro Ø125/500	1	izol. term. gr. 5cm
1N193	Kanał Flex Ø125/1385	1	izol. term. gr. 5cm
1N194	Regulator przepływu LVC-125	1	TROX
1N195	Tłumik akustyczny okrągły elastyczny AKUSTIK Ø125/600	1	Centrowent
1N196	Trójnik okrągły Ø125/Ø100	1	izol. term. gr. 5cm
1N197	Redukcja segmentowa Ø125/Ø100	1	izol. term. gr. 5cm
1N198	Kanał Spiro Ø100/345	1	izol. term. gr. 5cm
1N199	Kolano tłoczone Ø100; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N200	Kanał Spiro Ø100/190	1	izol. term. gr. 5cm
1N201	Kolano tłoczone Ø100; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm

1	2	3	4
1N202	Kanał Spiro Ø100/2200	1	izol. term. gr. 5cm
1N203	Kolano łęczone Ø100; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N204	Kanał Spiro Ø100/360	1	izol. term. gr. 5cm
1N205	Kanał Flex Ø100/1500	1	izol. term. gr. 5cm
1N206	Kanał Flex Ø100/1800	1	izol. term. gr. 5cm
1N207	Kanał Spiro Ø160/1805	1	izol. term. gr. 5cm
1N208	Trójnik okrągły Ø160/Ø125	1	izol. term. gr. 5cm
1N209	Redukcja segmentowa Ø160/Ø125	1	izol. term. gr. 5cm
1N210	Kolano łęczone Ø125; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N211	Kanał Spiro Ø125/635	1	izol. term. gr. 5cm
1N212	Kanał Flex Ø125/1500	1	izol. term. gr. 5cm
1N213	Kanał Flex Ø125/1400	1	izol. term. gr. 5cm
1N214	Przepustnica okrągła jednopłaszczyznowa Ø160	1	izol. term. gr. 5cm
1N215	Kolano łęczone Ø160; R=1D, <45°	1	izol. term. gr. 5cm
1N216	Kanał Spiro Ø160/300	1	izol. term. gr. 5cm
1N217	Kolano łęczone Ø160; R=1D, <45°	1	izol. term. gr. 5cm
1N218	Kanał Spiro Ø160/1630	1	izol. term. gr. 5cm
1N219	Trójnik okrągły Ø160/Ø125	1	izol. term. gr. 5cm
1N220	Redukcja segmentowa Ø160/Ø125	1	izol. term. gr. 5cm
1N221	Kanał Spiro Ø125/2375	1	izol. term. gr. 5cm
1N222	Kolano łęczone Ø125; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N223	Kanał Spiro Ø125/1300	1	izol. term. gr. 5cm
1N224	Regulator przepływu LVC-125	1	TROX
1N225	Tłumik akustyczny okrągły elastyczny AKUSTIK Ø125/600	1	Centrowent
1N226	Kanał Spiro Ø125/1810	1	izol. term. gr. 5cm
1N227	Trójnik okrągły Ø125/Ø100	1	izol. term. gr. 5cm
1N228	Redukcja okrągła łęczone Ø125/Ø100	1	izol. term. gr. 5cm
1N229	Kanał Spiro Ø100/2180	1	izol. term. gr. 5cm
1N230	Kolano łęczone Ø100; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N231	Kanał Flex Ø100/555	1	izol. term. gr. 5cm
1N232	Regulator przepływu LVC-125	1	TROX
1N233	Tłumik akustyczny okrągły elastyczny AKUSTIK Ø125/600	1	Centrowent
1N234	Kanał Spiro Ø125/130	1	izol. term. gr. 5cm
1N235	Trójnik okrągły Ø125/Ø100	1	izol. term. gr. 5cm
1N236	Redukcja okrągła łęczone Ø125/Ø100	1	izol. term. gr. 5cm
1N237	Kolano łęczone Ø100; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N238	Kanał Flex Ø100/1030	1	izol. term. gr. 5cm
1N239	Kanał Flex Ø100/1600	1	izol. term. gr. 5cm
1N240	Kanał Spiro Ø100/60	1	izol. term. gr. 5cm
1N241	Kolano łęczone Ø100; R=1D, <45°	1	izol. term. gr. 5cm
1N242	Kanał Spiro Ø100/4000	1	izol. term. gr. 5cm
1N243	Kolano łęczone Ø100; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N244	Kanał Spiro Ø100/3670	1	izol. term. gr. 5cm
1N245	Kolano łęczone Ø100; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N246	Kanał Flex Ø100/705	1	izol. term. gr. 5cm
1N247	Redukcja okrągła segmentowa Ø160/Ø125	1	izol. term. gr. 5cm
1N248	Regulator przepływu LVC-125	1	TROX
1N249	Tłumik akustyczny okrągły elastyczny AKUSTIK Ø125/600	1	Centrowent
1N250	Redukcja okrągła segmentowa Ø125/Ø100	1	izol. term. gr. 5cm
1N251	Kanał Spiro Ø100/750,	1	izol. term. gr. 5cm
1N252	Kolano łęczone Ø100; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N253	Kanał Flex Ø100/1470	1	izol. term. gr. 5cm
1N254	Redukcja prostokątno-kołowa symetryczna 100x250/Ø125/300	1	izol. term. gr. 5cm

1	2	3	4
1N255	Regulator przepływu LVC-125	1	TROX
1N256	Tłumik akustyczny okrągły elastyczny AKUSTIK Ø125/600	1	Centrowent
1N257	Redukcja okrągła segmentowa Ø125/Ø100	1	izol. term. gr. 5cm
1N258	Kanał Spiro Ø100/725	1	izol. term. gr. 5cm
1N259	Kolano tłoczone Ø100; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1N260	Kanał Flex Ø100/1475	1	izol. term. gr. 5cm
WYWIEW			
1W1	Zaślepka Ø160	1	izol. term. gr. 5cm
1W2	Trójnik okrągły Ø160/600 z podejściem do kratki wentylacyjnej z przepustnicą 425x125, króciec L=140	1	izol. term. gr. 5cm
1W3	Kratka wywiewna typ KSH-P 425x125	4	RDJ
1W4	Kanał Spiro Ø160/605	1	izol. term. gr. 5cm
1W5	Redukcja okrągła segmentowa Ø200/Ø160	1	izol. term. gr. 5cm
1W6	Trójnik okrągły Ø200/600 z podejściem do kratki wentylacyjnej z przepustnicą 425x125, króciec L=120	1	izol. term. gr. 5cm
1W7	Kanał Spiro Ø200/500	1	izol. term. gr. 5cm
1W8	Redukcja okrągła segmentowa Ø200/Ø160	1	izol. term. gr. 5cm
1W9	Tłumik akustyczny okrągły elastyczny AKUSTIK Ø160/600	1	Centrowent
1W10	Regulator przepływu LVC-160	1	TROX
1W11	Redukcja prostokątno-kołowa symetryczna 100x250/Ø160/300	1	izol. term. gr. 5cm
1W12	Trójnik A/I prostokątny orłowy 200x250/100x250-100-90/100x250-100-90	1	izol. term. gr. 5cm
1W13	Kanał A/I prostokątny 250x200/3500	1	izol. term. gr. 5cm
1W13a	Redukcja A/I asymetryczna 250x250/200x250/300	1	izol. term. gr. 5cm
1W14	Czwórnik A/I prostokątny z odejściami okrągłymi 250x250/360/160-180-125-150/160-180-125-220	1	izol. term. gr. 5cm
1W15	Kanał A/I prostokątny 250x250/960	1	izol. term. gr. 8cm
1W16	Kolano A/I prostokątne 250x250	1	izol. term. gr. 8cm
1W17	Kanał A/I prostokątny 250x250/530	1	izol. term. gr. 8cm
1W18	Kolano A/I prostokątne 250x250	1	izol. term. gr. 8cm
1W19	Kanał A/I prostokątny 250x250/6275	1	izol. term. gr. 8cm
1W20	Trójnik A/I prostokątny z odejściem okrągłym 250x250/325/125-162-125-100	1	izol. term. gr. 8cm
1W21	Redukcja prostokątno-kołowa asymetryczna 250x250/Ø315/300	1	izol. term. gr. 8cm
1W22	Łuk segmentowy Ø315; R=1D, <60°	1	izol. term. gr. 8cm
1W23	Kanał Spiro Ø315/210	1	izol. term. gr. 8cm
1W24	Łuk segmentowy Ø315; R=1D, <60°	1	izol. term. gr. 8cm
1W25	Łuk segmentowy Ø315; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1W26	Przepustnica okrągła jednopłaszczyznowa Ø315	1	izol. term. gr. 8cm
1W27	Trójnik okrągły Ø400/Ø315	1	izol. term. gr. 8cm
1W28	Kanał Spiro Ø400/200	1	izol. term. gr. 8cm
1W29	Tłumik akustyczny okrągły TAR Ø400/1000	2	Smay
1W30	Kanał Spiro Ø315/100	1	izol. term. gr. 8cm
1W31	Filtr kanłowy KF 6_6 O_400	1	Bartosz
1W32	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <30°	1	izol. term. gr. 8cm
1W33	Trójnik okrągły Ø400	1	izol. term. gr. 8cm
1W34	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1W35	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1W36	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <15°	1	izol. term. gr. 8cm
1W37	Trójnik okrągły Ø400	1	izol. term. gr. 8cm
1W38	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <15°	1	izol. term. gr. 8cm

1	2	3	4
1W39	Króciec elastyczny Ø400	2	Bartosz
1W40	Wentylator nawiewny ER28C-2DN.B7.CR	1	Bartosz
1W41	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1W42	Tłumik akustyczny okrągły TAR Ø400/1000	1	Smay
1W43	Kanał Spiro Ø400/1000	1	Bartosz
1W44	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1W45	Redukcja prostokątno-kołowa 400x400/Ø400/300	1	izol. term. gr. 8cm
1W46	Kanał A/I prostokątny 400x400/545	1	izol. term. gr. 5cm
1W47	Cokół pod wyrzutnię dachową typ CP 400x400	1	Karpol
1W48	Wyrzutnia dachowa typ WPD-E 400x400	1	Karpol
1W49	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1W50	Kanał Spiro Ø400/1200	1	izol. term. gr. 8cm
1W51	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1W52	Kanał Spiro Ø400/915	1	izol. term. gr. 8cm
1W53	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1W54	Przepustnica by-passu Ø400	1	Bartosz
1W55	Kanał Spiro Ø400/285	1	izol. term. gr. 8cm
1W56	Łuk segmentowy Ø400; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1W57	Zawór powietrzny wywiewny kołowy typ KK-125 z ramką montażową	2	Smay
1W58	Kanał Spiro Ø125/100	1	izol. term. gr. 5cm
1W59	Kolano okrągłe tłoczone Ø125; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1W60	Kanał Spiro Ø100/435	1	izol. term. gr. 5cm
1W61	Tłumik akustyczny okrągły elastyczny AKUSTIK Ø125/600	1	Centrowent
1W62	Regulator przepływu LVC-125	1	TROX
1W63	Redukcja prostokątno-kołowa symetryczna 100x250/Ø100/300	1	izol. term. gr. 5cm
1W64	Zawór powietrzny wywiewny kołowy typ KK-100 z ramką montażową	4	Smay
1W65	Kanał Spiro Ø100/100	1	izol. term. gr. 5cm
1W66	Kolano okrągłe tłoczone Ø100; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1W67	Kanał Spiro Ø100/1200	1	izol. term. gr. 5cm
1W68	Trójkąt okrągły Ø100	1	izol. term. gr. 5cm
1W69	Kanał Spiro Ø100/340	1	izol. term. gr. 5cm
1W70	Kolano okrągłe tłoczone Ø100; R=1D, <45°	1	izol. term. gr. 5cm
1W71	Kanał Spiro Ø100/87	1	izol. term. gr. 5cm
1W72	Kolano okrągłe tłoczone Ø100; R=1D, <45°	1	izol. term. gr. 5cm
1W73	Kolano okrągłe tłoczone Ø100; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1W74	Kanał Spiro Ø100/3940	1	izol. term. gr. 5cm
1W75	Kolano okrągłe tłoczone Ø100; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1W76	Kanał Spiro Ø100/80	1	izol. term. gr. 5cm
1W77	Kolano okrągłe tłoczone Ø100; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1W78	Trójkąt okrągły Ø125/Ø100	1	izol. term. gr. 5cm
1W79	Kanał Spiro Ø100/100	1	izol. term. gr. 5cm
1W80	Kolano okrągłe tłoczone Ø100; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1W81	Kanał Flex Ø100/660	1	izol. term. gr. 5cm
1W82	Redukcja okrągła tłoczona Ø125/Ø100	1	izol. term. gr. 5cm
1W83	Kolano okrągłe tłoczone Ø125; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1W84	Kanał Spiro Ø125/1785	1	izol. term. gr. 5cm
1W85	Tłumik akustyczny okrągły elastyczny AKUSTIK Ø125/600	1	Centrowent
1W86	Regulator przepływu LVC-125	1	TROX
1W87	Kanał Spiro Ø125/990	1	izol. term. gr. 5cm
1W88	Kolano okrągłe tłoczone Ø125; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1W89	Redukcja okrągła segmentowa Ø160/Ø125	1	izol. term. gr. 5cm

1	2	3	4
1W90	Trójnik okrągły Ø160/500 z podejściem do kratki wentylacyjnej z przepustnicą 325x125, króciec L=140	1	izol. term. gr. 5cm
1W91	Kanał Spiro Ø160/4060	1	izol. term. gr. 5cm
1W92	Kolano okrągłe tłoczone Ø160; R=1D, <45°	1	izol. term. gr. 5cm
1W93	Kanał Spiro Ø160/415	1	izol. term. gr. 5cm
1W94	Kolano okrągłe tłoczone Ø160; R=1D, <45°	1	izol. term. gr. 5cm
1W95	Przepustnica okrągła jednopłaszczyznowa Ø160	1	izol. term. gr. 5cm
1W96	Anemostat wywiewny SDA-3-261x261-SL-RM	4	Smay
1W97	Skrzynka przyłączeniowa SRT-b125 do anemostatu SDA	3	Smay
1W98	Tłumik akustyczny okrągły elastyczny AKUSTIK Ø125/600	1	Centrowent
1W99	Regulator przepływu LVC-125	1	TROX
1W100	Kolano okrągłe tłoczone Ø125; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1W101	Kanał Spiro Ø125/100	1	izol. term. gr. 5cm
1W102	Kanał Spiro Ø125/100	1	izol. term. gr. 5cm
1W103	Kolano okrągłe tłoczone Ø125; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1W104	Kanał Spiro Ø125/500	1	izol. term. gr. 5cm
1W105	Tłumik akustyczny okrągły elastyczny AKUSTIK Ø125/600	1	Centrowent
1W106	Regulator przepływu LVC-125	1	TROX
1W107	Redukcja okrągła segmentowa Ø160/Ø125	1	izol. term. gr. 5cm
1W108	Tłumik akustyczny okrągły elastyczny AKUSTIK Ø125/600	1	Centrowent
1W109	Regulator przepływu LVC-125	1	TROX
1W110	Kolano okrągłe tłoczone Ø125; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1W111	Kanał Spiro Ø125/1225	1	izol. term. gr. 5cm
1W112	Kolano okrągłe tłoczone Ø125; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1W113	Kanał Spiro Ø125/1655	1	izol. term. gr. 8cm
1W114	Przepustnica okrągła jednopłaszczyznowa Ø125	1	izol. term. gr. 8cm
1W115	Anemostat wywiewny SDA-2N-261x261-SL-RM	2	Smay
1W116	Skrzynka przyłączeniowa SRT-b160 do anemostatu SDA	3	Smay
1W117	Kanał Flex Ø160/820	1	izol. term. gr. 5cm
1W118	Kanał Spiro Ø160/1310	1	izol. term. gr. 5cm
1W119	Trójnik okrągły Ø160/Ø100	1	izol. term. gr. 5cm
1W120	Kanał Spiro Ø160/570	1	izol. term. gr. 5cm
1W121	Kolano okrągłe tłoczone Ø160; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1W122	Kanał Spiro Ø160/3320	1	izol. term. gr. 5cm
1W123	Tłumik akustyczny okrągły elastyczny AKUSTIK Ø160/600	1	Centrowent
1W124	Regulator przepływu LVC-160	1	TROX
1W125	Kolano okrągłe tłoczone Ø160; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1W126	Kanał Spiro Ø160/5076	1	izol. term. gr. 5cm
1W127	Kolano okrągłe tłoczone Ø160; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1W128	Kolano okrągłe tłoczone Ø160; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1W129	Kanał Spiro Ø160/1655	1	izol. term. gr. 8cm
1W130	Kolano okrągłe tłoczone Ø160; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1W131	Kanał Spiro Ø160/1280	1	izol. term. gr. 8cm
1W132	Kolano okrągłe tłoczone Ø160; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1W133	Kanał Spiro Ø160/60	1	izol. term. gr. 8cm
1W134	Kolano okrągłe tłoczone Ø160; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1W135	Kanał Spiro Ø160/3600	1	izol. term. gr. 8cm
1W136	Kolano okrągłe tłoczone Ø160; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1W137	Redukcja okrągła segmentowa Ø200/Ø160	1	izol. term. gr. 8cm
1W138	Trójnik okrągły Ø200/Ø160	1	izol. term. gr. 8cm
1W139	Kanał Spiro Ø200/4245	1	izol. term. gr. 8cm
1W140	Łuk okrągły segmentowy Ø200	1	izol. term. gr. 8cm
1W141	Kanał Spiro Ø200/585	1	izol. term. gr. 8cm
1W142	Łuk okrągły segmentowy Ø200	1	izol. term. gr. 8cm

1	2	3	4
1W143	Kanał Spiro Ø200/820	1	izol. term. gr. 8cm
1W144	Łuk okrągły segmentowy Ø200	1	izol. term. gr. 8cm
1W145	Kanał Spiro Ø200/845	1	izol. term. gr. 8cm
1W146	Redukcja okrągła segmentowa asymetryczna Ø250/Ø200	1	izol. term. gr. 8cm
1W147	Trójnik okrągły Ø250/Ø160	1	izol. term. gr. 8cm
1W148	Kanał Spiro Ø250/500	1	izol. term. gr. 8cm
1W149	Redukcja okrągła segmentowa asymetryczna Ø315/Ø250	1	izol. term. gr. 8cm
1W150	Trójnik okrągły Ø315/Ø250	1	izol. term. gr. 8cm
1W151	Odsadzka okrągła symetryczna Ø315/500/315	1	izol. term. gr. 8cm
1W152	Kanał Spiro Ø315/1855	1	izol. term. gr. 8cm
1W153	Redukcja okrągła segmentowa asymetryczna Ø400/Ø315	1	izol. term. gr. 8cm
1W154	Zawór p.poż. kołowy typ mcr ZIPP-100 z ramką montażową	1	Mercor
1W155	Kanał Spiro Ø100/370	1	izol. term. gr. 5cm
1W156	Kolano okrągłe tłoczone Ø100; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1W157	Trójnik okrągły Ø100	1	izol. term. gr. 5cm
1W158	Kanał Spiro Ø100/370	1	izol. term. gr. 5cm
1W159	Kanał Spiro Ø100/500	1	izol. term. gr. 5cm
1W160	Kolano okrągłe tłoczone Ø100; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1W161	Przepustnica okrągła jednopłaszczyznowa Ø100	1	izol. term. gr. 5cm
1W162	Tłumik akustyczny okrągły elastyczny AKUSTIK Ø160/600	1	Centrowent
1W163	Regulator przepływu LVC-160	1	TROX
1W164	Kolano tłoczone Ø160; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1W165	Kanał Spiro Ø160/705	1	izol. term. gr. 5cm
1W166	Kolano tłoczone Ø160; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1W167	Kanał Spiro Ø160/950	1	izol. term. gr. 8cm
1W168	Przepustnica okrągła jednopłaszczyznowa Ø160	1	izol. term. gr. 8cm
1W169	Tłumik akustyczny okrągły elastyczny AKUSTIK Ø160/600	1	Centrowent
1W170	Regulator przepływu LVC-160	1	TROX
1W171	Kolano tłoczone Ø160; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 5cm
1W172	Kanał Spiro Ø160/1560	1	izol. term. gr. 8cm
1W173	Przepustnica okrągła jednopłaszczyznowa Ø160	1	izol. term. gr. 8cm
1W174	Kolano tłoczone Ø160; R=1D, <90°	1	izol. term. gr. 8cm
1W175	Zaślepka Ø160	1	izol. term. gr. 5cm
1W176	Trójnik okrągły Ø160/600 z podejściem do kratki wentylacyjnej z przepustnicą 425x125, króciec L=140	1	izol. term. gr. 5cm
1W177	Kanał Spiro Ø160/1850	1	izol. term. gr. 5cm
1W178	Redukcja okrągła segmentowa Ø200/Ø160	1	izol. term. gr. 5cm
1W179	Trójnik okrągły Ø200/600 z podejściem do kratki wentylacyjnej z przepustnicą 425x125, króciec L=120	1	izol. term. gr. 5cm
1W180	Kanał Spiro Ø200/715	1	izol. term. gr. 5cm
1W181	Redukcja okrągła segmentowa Ø200/Ø160	1	izol. term. gr. 5cm
1W182	Tłumik akustyczny okrągły elastyczny AKUSTIK Ø160/600	1	Centrowent
1W183	Regulator przepływu LVC-160	1	TROX
1W184	Redukcja prostokątno-kołowa symetryczna 200x250/Ø160/300	1	izol. term. gr. 5cm
1W185	Kolano A/I prostokątne 200x250	1	izol. term. gr. 5cm
1W186	Kanał A/I prostokątny 250x200/3815	1	izol. term. gr. 5cm
1W187	Trójnik A/I prostokątny z odejściem okrągłym 200x250/325/125-162-125-200	1	izol. term. gr. 5cm
1W188	Kanał A/I prostokątny 250x200/1685	1	izol. term. gr. 8cm
1W189	Redukcja prostokątno-kołowa asymetryczna 200x250/Ø250/300	1	izol. term. gr. 8cm
1W190	Przepustnica okrągła jednopłaszczyznowa Ø250	1	izol. term. gr. 5cm
1W191	Tłumik akustyczny okrągły elastyczny AKUSTIK Ø125/600	1	Centrowent

1	2	3	4
1W192	Regulator przepływu LVC-125	1	TROX
	Elementy dodatkowe		
	Automatyka do sterowania pracą centrali wentylacyjnej	1	Bartosz
	Pompa obiegowa Alpha2 25-40	1	Grundfos
	Zawór regulacyjny z nastawą 1/2" typ STAD	1	TA-Hydrionics
	Filtr siatkowy Dn20	1	
	Manometr	2	
	Termomanometr	2	
	Odwodnienie z zaworem 3/4"	1	
	Regulator temperatury CR24-B1	11	Belimo
	Rura PP Ø32 łączona przez klejenie	13,6 mb	
	Syfon kanalizacyjny Ø32	2	