

Zestawienie materiałów

Opis	Typ	Producent	Ilość
centrala nawiewna systemu N-01 o wydajności 1850 m ³ /h, sprężu dyspozycyjnym 520 Pa i nagrzewnicą elektryczną o minimalnej wydajności 22,72 kW; z regulatorem RTD i wyposażeniem jak w ofercie KD062	Airbox F40-07Q	Rosenberg	1
centrala nawiewna podwieszana systemu N-02 o wydajności 1400 m ³ /h, sprężu dyspozycyjnym 350 Pa i nagrzewnicą elektryczną o minimalnej wydajności 18,84 kW; wyposażona jak w ofercie KD062	Airbox F40-07F	Rosenberg	1
centrala nawiewna podwieszana systemu N-03 o wydajności 1090 m ³ /h, sprężu dyspozycyjnym 380 Pa i nagrzewnicą elektryczną o minimalnej wydajności 14,67 kW; wyposażona jak w ofercie KD062	Airbox F40-07F	Rosenberg	1
wentylator dachowy systemu W4 z wylotem pionowym, w dźwiękochłonnej obudowie o wydajności 960 m ³ /h i sprężu dyspozycyjnym 200 Pa z 5-stopniowym transformatorowym dwunastawowym regulatorem obrotów z możliwością przełączania wybranych 2 biegów na sygnał z zewnątrz	DVS 355-4 E RTEU 1,5	Rosenberg Rosenberg	1
wentylator dachowy systemu W5 z wylotem pionowym, w dźwiękochłonnej obudowie o wydajności 980 m ³ /h i sprężu dyspozycyjnym 290 Pa z 5-stopniowym transformatorowym dwunastawowym regulatorem obrotów z możliwością przełączania wybranych 2 biegów na sygnał z zewnątrz	DVS 355-4 D RTDU 1,2	Rosenberg Rosenberg	1
wentylator dachowy systemu W6 z wylotem pionowym, w dźwiękochłonnej obudowie o wydajności 730 m ³ /h i sprężu dyspozycyjnym 160 Pa z 5-stopniowym transformatorowym dwunastawowym regulatorem obrotów z możliwością przełączania wybranych 2 biegów na sygnał z zewnątrz	DVS 310 K-4 E REU 1,5	Rosenberg Rosenberg	1
wentylator dachowy systemu W7 z wylotem pionowym, w dźwiękochłonnej obudowie o wydajności 780 m ³ /h i sprężu dyspozycyjnym 350 Pa z 5-stopniowym transformatorowym dwunastawowym regulatorem obrotów z możliwością przełączania wybranych 2 biegów na sygnał z zewnątrz	DVS 280-2 E REU 1,5	Rosenberg Rosenberg	1
wentylator dachowy systemu W8 z wylotem pionowym, w dźwiękochłonnej obudowie o wydajności 250 m ³ /h i sprężu dyspozycyjnym 100 Pa z 5-stopniowym transformatorowym dwunastawowym regulatorem obrotów z możliwością przełączania wybranych 2 biegów na sygnał z zewnątrz	DVS 190-2 E REU 1,5	Rosenberg Rosenberg	1
RP-01; dwupołożeniowy regulator stałego przepływu dla systemu N1; o wymiarach 300x200	TVJ-Easy	Trox	1
RP-02; dwupołożeniowy regulator stałego przepływu w izolacji akustycznej dla systemu N2; o wymiarach 500x100	TVJD-Easy	Trox	1
RP-03; dwupołożeniowy regulator stałego przepływu w izolacji akustycznej dla systemu N3; o wymiarach 400x100	TVJD-Easy	Trox	1
NE-01; nagrzewnica elektryczna strefowa z presostatem i czujnikiem kanałowym, o minimalnej mocy 1,23 kW; DN200	CV-20-15-1-MQU	VEAB	1
NE-02; nagrzewnica elektryczna strefowa z presostatem i czujnikiem kanałowym, o minimalnej mocy 0,54 kW; DN160	CV-16-06-1-MQU	VEAB	1
NE-03; nagrzewnica elektryczna strefowa z presostatem i czujnikiem kanałowym, o minimalnej mocy 0,51 kW; DN200	CV-20-06-1-MQU	VEAB	1
NE-04; nagrzewnica elektryczna strefowa z presostatem i czujnikiem kanałowym, o minimalnej mocy 0,35 kW; DN160	CV-16-06-1-MQU	VEAB	1
NE-05; nagrzewnica elektryczna strefowa z presostatem i czujnikiem kanałowym, o minimalnej mocy 0,40 kW; DN160	CV-16-06-1-MQU	VEAB	1
NE-06; nagrzewnica elektryczna strefowa z presostatem i czujnikiem kanałowym, o minimalnej mocy 0,26 kW; DN125	CV-12-03-1-MQU	VEAB	1
filtr 2-go stopnia systemu N1; kasetowy o wymiarach 700x400, do kanałów o przekroju prostokątnym, z wkładem filtracyjnym klasy F7	FFK 70-40	Systemair	1
filtr 2-go stopnia systemu N2; kasetowy o wymiarach 700x400, do kanałów o przekroju prostokątnym, z wkładem filtracyjnym klasy F7	FFK 70-40	Systemair	1
filtr 2-go stopnia systemu N3; kasetowy o wymiarach 600x350, do kanałów o przekroju prostokątnym, z wkładem filtracyjnym klasy F7	FFK 60-35	Systemair	1

Zestawienie materiałów

Opis	Typ	Producent	Ilość
kłapa przeciwpożarowa prostokątna lub okrągła z wyłącznikiem krańcowym, sterowana siłownikiem 24V; według załącznika nr 3			29
tłumik akustyczny prostokątny kulisowy lub okrągły; według załącznika nr 4			12
kratka wentylacyjna stalowa lakierowana, kolor standard, wymiar 325x75	STW	Frapol	4
kratka wentylacyjna stalowa lakierowana, kolor standard, wymiar 325x125	STW	Frapol	2
kratka wentylacyjna stalowa lakierowana, kolor standard, wymiar 325x75	STW-S	Frapol	2
kratka wentylacyjna stalowa lakierowana, kolor standard, wymiar 425x75	STW-S	Frapol	3
kratka wentylacyjna stalowa lakierowana, kolor standard, wymiar 525x75	STW-S	Frapol	1
kratka wentylacyjna stalowa lakierowana, kolor standard, montowana na kanałach okrągłych, wymiar 325x75	STR-W	Frapol	8
kratka wentylacyjna stalowa lakierowana, kolor standard, montowana na kanałach okrągłych, wymiar 425x75	STR-W	Frapol	10
kratka wentylacyjna stalowa lakierowana, kolor standard, montowana na kanałach okrągłych, wymiar 525x75	STR-W	Frapol	2
Zawór nawiewny stalowy lakierowany, kolor standard, wymiar Ø125			4
Zawór nawiewny stalowy lakierowany, kolor standard, wymiar Ø160			6
Zawór wywiewny stalowy lakierowany, kolor standard, wymiar Ø100			13
Zawór wywiewny stalowy lakierowany, kolor standard, wymiar Ø160			1
Czerpnia ścienna żaluzjowa prostokątna o wymiarach 600x300, stalowa lakierowana, kolor wg. Architekta, wraz z siatką ochronną, .	jak ST-JWN	Frapol	1
Czerpnia ścienna żaluzjowa prostokątna o wymiarach 450x300, stalowa lakierowana, kolor wg. Architekta, wraz z siatką ochronną, .	jak ST-JWN	Frapol	1
Podstawa dachowa typu A/II, z blachy stalowej ocynkowanej. Wymiar 250x250			2
Podstawa dachowa typu B/II, z blachy stalowej ocynkowanej. Wymiar DN250			2
Podstawa dachowa typu B/II, z blachy stalowej ocynkowanej. Wymiar DN160			1
Kanały i kształtki wentylacyjne prostokątne z blachy stalowej ocynkowanej typu A/I, o szczelności klasy A, wraz z połączeniami i zawieszami; udział kształtek 70%			78
Przewody okrągłe z blachy stalowej ocynkowanej, niskociśnieniowe, o szczelności klasy A , wraz z połączeniami i zawieszami. DN315	SR (spiro)		9
jw. z tym, że DN250	SR (spiro)		63
jw. z tym, że DN225	SR (spiro)		12
jw. z tym, że DN200	SR (spiro)		69
jw. z tym, że DN180	SR (spiro)		12
jw. z tym, że DN160	SR (spiro)		150
jw. z tym, że DN125	SR (spiro)		69
jw. z tym, że DN100	SR (spiro)		75
Kolana okrągłe z blachy stalowej ocynkowanej, prasowane, R=1D; DN200/90°			13
jw. z tym, że DN200/45°			9
jw. z tym, że DN160/90°			26
jw. z tym, że DN160/45°			20
jw. z tym, że DN125/90°			19
jw. z tym, że DN125/45°			9
jw. z tym, że DN100/90°			24
jw. z tym, że DN100/45°			12
Kolana okrągłe z blachy stalowej ocynkowanej, segmentowe, R=1D; DN315/90°			2
jw. z tym, że DN250/90°			13
jw. z tym, że DN250/45°			14
jw. z tym, że DN225/45°			4
jw. z tym, że DN200/30°			4
Przepustnice jednopłaszczyznowe okrągłe z blachy stalowej ocynkowanej, DN160			24
jw. z tym, że DN125			18
jw. z tym, że DN100			22

Zestawienie materiałów

Opis	Typ	Producent	Ilość
Czworniki okrągłe z blachy stalowej ocynkowanej 90°, DN250/250-125/125			2
Trójniki okrągłe z blachy stalowej ocynkowanej 90°, DN250-180			1
jw. z tym, że DN250-160			6
jw. z tym, że DN250-125			2
jw. z tym, że DN250-100			2
jw. z tym, że DN225-160			2
jw. z tym, że DN200-200			2
jw. z tym, że DN200-160			9
jw. z tym, że DN200-125			3
jw. z tym, że DN180-180			1
jw. z tym, że DN160-160			4
jw. z tym, że DN160-125			2
jw. z tym, że DN160-100			4
jw. z tym, że DN125-125			3
jw. z tym, że DN125-100			5
Redukcje okrągłe symetryczne z blachy stalowej ocynkowanej; DN315-250			1
jw. z tym, że DN250-225			2
jw. z tym, że DN250-200			4
jw. z tym, że DN250-160			2
jw. z tym, że DN225-200			1
jw. z tym, że DN200-160			7
jw. z tym, że DN200-125			4
jw. z tym, że DN200-100			1
jw. z tym, że DN180-160			1
jw. z tym, że DN180-100			1
jw. z tym, że DN160-125			6
jw. z tym, że DN160-100			4
jw. z tym, że DN125-100			8
Przewód elastyczny aluminiowy o długości 800mm. DN160			5
Przewód elastyczny aluminiowy o długości 800mm. DN125			4
Przewód elastyczny aluminiowy o długości 800mm. DN100			13
Siatka z drutu stalowego zgrzewana ocynkowana, o oczkach min 10x10 mm; do zabezpieczenia wlotów i wylotów przewodów wentylacyjnych			1
Izolacja przeciwpożarowa o klasie odporności ogniowej nie mniejszej niż EI60min.			25
Izolacja przeciwpożarowa o klasie odporności ogniowej nie mniejszej niż EI30min.			48
Izolacja termiczna przewodów wentylacyjnych z wełny mineralnej o grubości 80mm, na folii aluminiowej.			58
Izolacja termiczna przewodów wentylacyjnych z wełny mineralnej o grubości 50mm, na folii aluminiowej.			8
Wodoszczelny płaszcz z blachy stalowej ocynkowanej do zabezpieczenia izolacji termicznej kanałów prowadzonych po dachu			58

Zestawienie materiałów

Jedn.
kpl.
kpl.
kpl.
kpl.
kpl.
kpl.
kpl.
kpl.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.

Zestawienie materiałów

Jedn.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
m ²
mb
mb
mb
mb
mb
mb
mb
mb
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.

Zestawienie materiałów

Jedn.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
szt.
m ²
m ²
m ²
m2
m ²
m2