





















































- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|  | KANAŁ NAWIEWNY PROSTOKĄTNY |
|  | KANAŁ NAWIEWNY OKRĄGŁY |
|  | KANAŁ WYWIEWNY PROSTOKĄTNY |
|  | KANAŁ WYWIEWNY OKRĄGŁY |
|  | KANAŁ WYWIEWNY Z WC PROSTOKĄTNY |
|  | KANAŁ WYWIEWNY Z WC OKRĄGŁY |
|  | KANAŁ WYRZUTOWY PROSTOKĄTNY |
|  | KANAŁ WYRZUTOWY OKRĄGŁY |
|  | KANAŁ CZERPNY PROSTOKĄTNY |
|  | KANAŁ CZERPNY OKRĄGŁY |
|  | ELASTYCZNY PRZEWÓD TŁUMIĄCY SONODEC |
|  | KANAŁ ZE STALI NIERZĘDZNEJ |
|  | KANAŁ BLASZANY W OBUWODIE EIS 120 |

-  ANEMOSTAT WYWIEWNY TALERZOWY □100
 ANEMOSTAT WYWIEWNY TALERZOWY □125
 ANEMOSTAT WYWIEWNY TALERZOWY □160
 ANEMOSTAT NAWIEWNY TALERZOWY - 100
 O REGULOWANIM KIERUNKU WYPŁYWU Z
 POZOMEGO W PIONOWY
 ANEMOSTAT NAWIEWNY TALERZOWY - 125
 O REGULOWANIM KIERUNKU WYPŁYWU Z
 POZOMEGO W PIONOWY
 ANEMOSTAT NAWIEWNY TALERZOWY - 160
 O REGULOWANIM KIERUNKU WYPŁYWU Z
 POZOMEGO W PIONOWY
 NAWIEWNIK WIROWY O WYMIARACH PŁYTY
 SUFITOWEJ 400X400 i KROCCU : 200 Z
 REGULOWANYMI LÓTKAMI
 KRATKA NAWIEWNA ALUMINIOWA O WYM.
 325x125 Z JEDNYM RZĘDEM NIERUCHOMYCH
 RUCHOMYCH ŁAMEL, AC2=0,01m2
 WYWIEWNIK WIROWY O WYMIARACH PŁYTY
 SUFITOWEJ 400X400 i KROCCU : 200
 NAWIEWNIK WIROWY O WYMIARACH PŁYTY
 SUFITOWEJ 500X500 i KROCCU : 200 Z
 REGULOWANYMI LÓTKAMI
 KRÓCIEC Z SIĄTKA NA KANALE
 PROSTOKĄTNYM O WYMIARACH 600x250 i
 ODCZĄCH 10mmx15mm
 NAWIEWNIK WIROWY O WYMIARACH PŁYTY
 SUFITOWEJ 600X600 i KROCCU : 250 Z
 REGULOWANYMI LÓTKAMI
 KRATKA WYCIĄGOWA STAŁOWA O WYM.
 600x600 Z JEDNYM RZĘDEM NIERUCHOMYCH
 ŁAMEL, Z PRZEPUSZCZALNĄ REGULACYJNĄ
 WIELOPŁASZCZYZNOWĄ, AC2=0,2m2
 KRÓCIEC Z SIĄTKA NA KANALE
 PROSTOKĄTNYM O WYMIARACH 600x400 i
 ODCZĄCH 10mmx15mm
 KRATKA NAWIEWNA ALUMINIOWA O WYM.
 625x125 Z PIONOWYM I POZIOMYM RZĘDEM
 RUCHOMYCH ŁAMEL, AC2=0,02m2
 KRATKA WYCIĄGOWA STAŁOWA O WYM.
 600x600 Z JEDNYM RZĘDEM NIERUCHOMYCH
 ŁAMEL, Z PRZEPUSZCZALNĄ REGULACYJNĄ
 WIELOPŁASZCZYZNOWĄ, AC2=0,1m2
 KRATKA NAWIEWNA ZE STALI NIERDZEWNEJ
 WYM. 425x75 Z PIONOWYM I RZĘDEM
 RUCHOMYCH ŁAMEL, AC2=0,02m2
 ZDZIELNICA WENTYLACYJNA
 RW-3
 WENTYLATORY DACHOWY
 KLAPA ODCIĄGAJĄCA / WENTYLACJA PRZÓŻ.
 ZASTĘPIWANA W OPISIE TECHNICZNYM

- | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|  | RĘCZNA PRZEPUSTNICA REGULACYJNA |
|  | WENTYLATOR KANAŁOWY O PRZERKOJY KOŁOWYMI |
|  | TŁUMIK PROSTOKĄTNY AKUSTYCZNY |
|  | KŁAPA OKRĄGŁA ZWIROTNA, SZCZELNA |
|  | RZĘDNA GÓRY KANAŁU LICZONA OD POSADZKI |
|  | ŚREDNICA KANAŁU WENTYLACYJNEGO |
|  | RZĘDNA GÓRY KANAŁU LICZONA OD POSADZKI |
|  | WYMIAR KANAŁU WENTYLACYJNEGO |
|  | SYMBOL PIONU / SYSTEMU WENTYLACYJNEGO |
|  | OZNACZENIE KRATKI TRANSOWERWEJ W DRZWIACH |
|  | WYDATEK POWIETRZA |
|  | WYDATEK ODDYMIANIE |
|  | OZNACZENIE KŁAPY P. POZ. |
|  | ŚREDNICA KŁAPY P. POZ. |
|  | OZNACZENIE KŁAPY P. POZ. |
|  | WYMIAR KŁAPY P. POZ. |
|  | KLIMATYZATOR ŚCIENNY |
|  | KLIMATYZATOR KASETONOWY |
| | CZTEROSTRONNY |

Uwagi:

1. INSTALACJE WENTYLACYJNE I KLIMATYZACYJNE NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE ZE SZKŁĄ BUDOWLANĄ ORAZ OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI BUDOWLANYMI I WYKONAWCZYMI
2. WSZYSTKIE MATERIAŁY UŻYTE DO REALIZACJI INSTALACJI MUSZĄ POSIADAĆ ODPOWIEDNIE ATYSTY ŚWIERDZĄCE ICH PRZYDATNOŚĆ W BUDOWNICTWIE
3. ZMIANY I ODSTĘPISTWA OD PROJEKTU WYNIKŁE W TRAKCIE BUDOWY WYMAGAJĄ UZGODNIENIA Z PROJEKTEM
4. WSZYSTKIE PRZEPISY I OTWORY TECHNOLOGICZNE NALEŻY ROZPATRYWAĆ WG WYKONAWCZYCH PROJEKTÓW KONSTRUKCJI
5. WYMIARY / RZĘDNE SPRAWDZIĆ / ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE
6. PRZED WYKONANIEM KSZTAŁTEK WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
7. WSZYSTKIE KANAŁY NAWIEWNE I WYCIĄGOWE POWINNY BYĆ ZAIZOLOWANE WG WYTYCZNIKÓW PODANYCH W OPISIE PROJEKTU
8. W PRZYPADKU KLAP P. POŻ. MONTOWANYCH POZA PRZEGRODĄ ODCINEK KANAŁU MIĘDZY KLAPĄ A PRZEGRODĄ NALEŻY ZAIZOLOWAĆ W KLASIE EI 120
9. NIEJISZCIE OPRAWIANIE CHRONIONE JEST PRAWAMI WYKONAWCYMI Z ZAPISÓW U USTAWIE O PRAWIE AUTORSKIM I PRAW POKREWNYCH Dz. U. Nr 24 poz. 83 z dn. 23 lutego 1994r.
10. RYSUNEK ŁĄCZNIE Z OPISEM STANOWI INTEGRALNĄ CZĘŚĆ PROJEKTU
11. W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI POMIĘDZY RYSUNKIEM A OPISEM NALEŻY PRZYJAĆ ROZWIĄZANIE BARDZIEJ WYMAGAJĄCE LUB SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTEM
12. KOLORY WSZYSTKICH ELEMENTÓW I URZĄDZEŃ WENTYLACYJNYCH WG PROJEKTU ARCHYTEKTURY WNETRZ PRZED ZAMOWIENIEM I MONTAZEM-KOLOR UZGODNIĆ Z BRANŻĄ ARCHITEKTONICZNĄ
13. DOKŁADNE ROZMIESZCZENIE ELEMENTÓW NAWIEWNYCH I WYCIĄGOWYCH ORAZ POZOSTAŁYCH WIDOCZNYCH NA SUFITACH URZĄDZEŃ WENTYLACYJNO KLIMATYZACYJNYCH - WG RZYTU STROPÓW - PROJEKT ARCHYTEKTURY WNETRZ
14. SZCZEGÓŁOWE ROZMIESZCZENIE STEROWNIKÓW KLIMATYZACJI WG PROJEKTU ARCHYTEKTURY WNETRZ

Projekt:

CENTRUM SZKOLENIOWO -
REHABILITACYJNE

"EUREKA"

UL. EMILII PLATER 7/9/11

Biuro projektowe:



KD KOZIKOWSKI DESIGN

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA

80-313 Gdańsk, ul. Zacisze 10; tel. (058) 552-02-53
arch. MARCIN KOZIKOWSKI



Kli Master

"KLIMASTER" J. Bystrzyński, T. Mróz Sp. J.
ul. Świętokrzyska 62, 80-180 Gdańsk
tel.: (58) 304 71 79(59) tel/fax.: (58) 304 71 78
www.klimaster.pl, klimaster@klimaster.pl

Branża:

WENTYLACJA

Stan projektu:

PROJEKT WYKONAWCZY

Tytuł opracowania:

WENTYLACJA, KLIMATYZACJA I ODDYMIANIE

Tytuł rysunku:

RZUT PODDASZA BUD. 9

Projektant:

mgr inż. Tomasz Mróz
Nr upr: 5312/GD/92

Opracował:

mgr inż. Piotr Szmyciński

Sprawdzający:

mgr inż. Jerzy Bystrzyński
Nr upr: 1319/GD/83

Data projektu:

Skala:

Numer arkusza:

Numer rewizji:

12.2015

1:100

WK07

01