

W wykonanie obróbek blacharskich zadaszenia rampy (rynna, rura spustowa) oraz wykonanie jednej warstwy papy.

WYMIANA rur spustowych Ø160

WYMIANA rur spustowych Ø160

rynna obróbka blacharska

WYMIANA rur spustowych Ø160

Wentylator dachowy na podstawie dachowej tyni. W1: Vw=1040m3/h; Pobór mocy 121W; 1f230V; Pobór prądu 1.0A; Moc nom 155W; Nat prądu 0.7 A, Vmax=1120 m3/h; np. VIVO P 2-225/1100S lub równoważny dowolnego prod.

Wentylator dachowy na podstawie dachowej tyni. W2: Vw=1400m3/h; Pobór mocy 79W; 1f230V; Pobór prądu 0.49A; Moc nom 115W; Nat prądu 0.6 A, Vmax=1865 m3/h; np. VIVO 4-315/1900S lub równoważny dowolnego prod.

hybrydowa obrotowa nasada kominowa Ø150 Napięcie zasilania 24V Moc znamionowa 3.9 W Prąd max 360 mA

hybrydowa obrotowa nasada kominowa Ø150 Napięcie zasilania 24V Moc znamionowa 3.9 W Prąd max 360 mA

Wentylator dachowy na podstawie dachowej tyni. W4: Vw=590m3/h; Pobór mocy 61W; 1f230V; Pobór prądu 0.57A; Moc nom 103W; Nat prądu 0.9 A, Vmax=760 m3/h; np. CAPP P2-190/750EC lub równoważny dowolnego prod.

wyrzutnia ø160.230.0 m3/h

wywiewka Ø110/160

wywiewka Ø110/160

Wentylator dachowy przeciwwybuchowy chemoodporny W6: Vw=300m3/h; Pobór mocy 60W; 3f400V; Pobór prądu 0.15A; Moc nom 120W; Nat prądu 0.55 A, Vmax=500 m3/h; np. VITT 4-200EX TCV204EX lub równoważny dowolnego prod.

Wentylator dachowy na podstawie dachowej tyni. W5: Vw=1700m3/h; Pobór mocy 159W; 1f230V; Pobór prądu 1.12A; Moc nom 283W; Nat prądu 1.9 A, Vmax=2015 m3/h; np. VIVO 2-280/2000 EC lub równoważny dowolnego prod.

LEGENDA:

PRZEWÓD WYWIEWNY WENTYLACJI MECHANICZNEJ

PRZEWÓD WYWIEWNY WENTYLACJI MECHANICZNEJ SANITARIATY

SHR - kratka wywiewna montowana na kanale

KW - zawór wywiewny

KRATKA TRANSFEROWA W DRZWIACH

UWAGA: Rozmiar kratek do wymiany w istniejących nawietrzakach ściennych należy dobrać na budowie.

UWAGI WENTYLACJA

- Przed rozpoczęciem prac należy zapoznać się z dokumentacją wszystkich pozostałych instalacji oraz projektem architektury i konstrukcji.
- Przed rozpoczęciem realizacji sprawdzić możliwość montażu przewodów i urządzeń.
- Dla zabezpieczeń przejść przez przegrody wydzielenia ogniowego kanałów wentylacyjnych stosować przeciwpożarowe kłapy odcinające o klasie odporności EI równej klasie elementu oddzielenia przeciwpożarowego.
- Izolację na zewnątrz budynku zabezpieczyć płaszczem odpornym na warunki atmosferyczne oraz promieniowanie UV.
- Przed każdym anemostatem zamontować przepustnice regulacyjną.
- Instalacje należy wyregulować zgodnie z wydatkami podanymi na rysunku.
- Instalacje należy izolować wełną mineralną min. 30mm.
- Wszystkie przewody domierzyć na budowie.
- Wszystkie przewody i urządzenia w budynku montować wyłącznie do konstrukcji budynku. Przed rozpoczęciem montażu przewodów i urządzeń wykonać w porozumieniu z Konstrukтором niezbędne wzmocnienia konstrukcji uwzględniając obciążenia montowanych elementów.
- Wszystkie urządzenia elektryczne należy zasilić, wyposażać w wyłączniki serwisowe oraz wykonać układ automatyzacji umożliwiający sterowanie nimi.
- Wszelkie kłótnie rozwiązać na budowie.
- Przejścia przez ściany i stropy w rurach ochronnych wg. normy.
- Wszystkie stosowane wyroby i materiały muszą posiadać deklarację lub certyfikat zgodności wydany na podstawie aprobaty technicznej lub odpowiedniej normy, certyfikat na znak bezpieczeństwa oraz być oznakowane znakiem CE.
- Wszystkie rozwiązania systemowe powinny być wykonane wg instrukcji producenta.
- W razie pożaru wszystkie centrale wentylacyjne oraz wentylatory winny być wyłączone.

LMD-Inwest Łukasz Dymura
ul. Rogali 13/2, 84-200 Wejherowo
tel. 505256154, NIP: 5882088004
email: biuro@LMD-inwest.pl



Investycja / Lokalizacja:
33 Dzielnicę Rakietową Obrony Powietrznej
ul. Marii Curie-Skłodowskiej 2, Kompleks Wąskowy 4043, Gdynia 81-209

Inwestor:
18 Wojskowy Oddział Gospodarczy Wejherowo
ul. Sobieskiego 277

Faza: PROJEKT BUDOWLANY
Branża: SANITARNA

Projektował:
MGR INŻ. ARKADIUSZ BURNICKI
uprawnienia budowlane do projektowania
w specjalności sanitarnej bez ograniczeń

Nr uprawnień:
POM/0227/P/005/10

Data:
06.2020

Podpis:

Sprawił:
MGR INŻ. JAKUB OTTA
uprawnienia budowlane do projektowania
w specjalności sanitarnej bez ograniczeń

Nr uprawnień:
POM/0005/P/WS/17

Data:
06.2020

Podpis:

Temat rysunku:
RZUT DACHU - WENTYLACJA

Skala:
1:100

Nr rys.:
S1.4