OZNACZENIA:

- PRZEWÓD ZASILAJĄCY/ POWROTNY INSTALACJI CHŁODU (CZYNNIK R32)
- REWIZJA
- PRZEPUSTNICA RĘCZNA
- ZAWÓR WYCIĄGOWY

PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC BUDOWLANYCH WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE, W PRZYPADKU STWIERDZENIA NIEZGODNOŚCI, NALEŻY ZWRÓCIĆ SIĘ DO PROJEKTANTA.

WYTYCZNE BRANŻOWE:

- ZAPEWNIĆ ODPROWADZENIE SKROPLIN Z URZĄDZEŃ WENTYLACYJNYCH (BRANŻA WOD-KAN)
- DOPROWADZIĆ ZASILANIE DO URZĄDZEŃ (BRANŻA ELEKTRYCZNA)
- WYKONAC PRZEBICIA W ŚCIANACH I STROPACH (BRANŻA BUDOWLANA)

Wewnętrzna jednostka klimatyzacji
Qch = 5 kW
Wyd. powietrza 510-980 m3/h
Min. pobór prądu 0,44 A
280x980x240 (WxSxG)
m = 12,5 kg

Kratka nawiewna EI120
o wymiarach 300x150 mm

Wentylator wyciągowy
Vw=100 m3/h

Wentylator wyciągowy
Vw=50 m3/h

Wentylator
wyciągowy
Vw=50 m3/h

Zewnętrzna jednostka klimatyzacji
Qch = 10,73 kW
Min. pobór prądu 15 A
Zasilanie 1Ø, 230V, 50Hz
884x820x315 (WxSxG)
m = 59 kg
Czynnik chłodniczy 2,5kg

Wewnętrzna jednostka klimatyzacji
Qch = 2 kW
Wyd. powietrza 320-650 m3/h
Min. pobór prądu 0,25 A
270x834x222 (WxSxG)
m = 10 kg

Wewnętrzna jednostka klimatyzacji
Qch = 5 kW
Wyd. powietrza 510-980 m3/h
Min. pobór prądu 0,44 A
280x980x240 (WxSxG)
m = 12,5 kg

UWAGI:

1. W PRZYPADKU KOLIZJI KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH Z INNYMI INSTALACJAMI NA BIEŻĄCO KORYGOWAĆ TRASY PROWADZENIA KANAŁÓW.
2. KSZTAŁTKI WENTYLACYJNE WYKONYWAĆ ETAPOWO W MIARĘ WYKONYWANIA INSTALACJI. NALEŻY LICZYĆ SIĘ Z MOŻLIWOŚCIĄ DOPASOWANIA NIEKTÓRYCH ELEMENTÓW BEZPOŚREDNIO NA BUDOWIE.
3. KSZTAŁTKI I KANAŁY WENTYLACYJNE WYKONAĆ Z BLACHY ZE STALI OCYNKOWANEJ.
4. PRZEJŚCIA KANAŁÓW PRZEZ ŚCIANY NALEŻY ZABEZPIECZYĆ I WYPEŁNIĆ PIANKĄ. PRZEJŚCIA PRZEZ ŚCINY PPOŻ WYKONAC STOSUJĄC KLAPY PPOŻ.
5. KANAŁY PROWADZIĆ BEZPOŚREDNIO POD STROPEM .
6. W PIERWSZEJ KOLEJNOŚCI WYKONAC MONTAŻ KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH, A NASTĘPNIE RURAŻ INSTALACJI CHŁODU.
7. CAŁOŚĆ INSTALACJI NALEŻY ROZPATRYWAĆ Z POZOSTAŁYMI BRANŻAMI (ARCHITEKTURĄ, OGRZEWANIEM, WOD-KAN I ELEKTRYCZNĄ).
8. WSZYSTKIE WYMIARY KSZTAŁTEK PODAWANE BEZ IZOLACJI. DO CAŁKOWITEGO WYMIARU KANAŁU NALEŻY DOLICZYĆ GRUBOŚĆ IZOLACJI.

INFRA RED SP. Z O.O.	ul. Sobieskiego 18a 32-400 Myślenice	infra-red@tlen.pl mobile: 606-749-517 www.infra-red.pl	infra-red@o2.pl mobile: 662-260-854 tel./fax 12-2721917
INWESTOR Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy w Myślenicach 32-400 Myślenice ul. 3-go maja 97b	NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO: PRZEBUDOWA CZĘŚCI BUDYNKU WRAZ Z MONTAŻEM PODNOŚNIKA W KABINIE ZAMKNIĘTEJ, PRZEBUDOWA OTWORU DRZWIOWEGO W ŚCIANIE ZEWNĘTRZNEJ, BUDOWA PRZEDSIONKA DO POMIESZCZENIA, ROZBIÓRKA SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH, BUDOWA SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH, ORAZ ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA JEDNEGO POMIESZCZENIA GOSPODARCZEGO NA SZKOLNO–WYCHOWAWCZY – w ramach zadania pn.: "Modernizacja kuchni wraz z jadalnią i pracownią kucharską w Specjalnym Ośrodku Szkolno-Wychowawczym w Myślenicach"		
PROJEKTANT mgr inż. Tomasz Żak Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej nr MAP/0238/POOS/09	PODPIS	TYTUŁ RYSUNKU: INSTALACJA WENTYLACJI I KLIMATYZACJI - RZUT PIWNICY	SKALA 1:100 DATA 2024.11
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Grzegorz Szłęk Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej nr SLK/2640/POOS/09	PODPIS	SYGNATURA RYSUNKU IR_029-24-1_PW_S ELEMENT PROJEKTU BUDOWLANEGO / BRANŻA: PROJEKT WYKONAWCZY / SANITARNA	NR RYSUNKU S-02 NR REWIZJI (R00)