



LEGENDA:

- System nawiewny
- System wywiewny – bytowy
- System wywiewny – sanitarny
- System czerpny
- System wyrzutowy

N=30 Ilość powietrza nawiewanego w m³/h
W=30 Ilość powietrza wywiewanego w m³/h
n=1 Krótność wymian powietrza w pomieszczeniu

Przepustnica prostokątna
Przepustnica okrągła
Tłumik kanałowy prostokątny
Tłumik kanałowy okrągły
Wentylator kanałowy
Kratka wentylacyjna wydatek powietrza/wymiary mm.
Zawór wentylacyjny wydatek powietrza/wymiary mm.
Kratka w drzwiach – otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m² dla dopływu powietrza
SK – 2,57 Spód kanału wentylacyjnego licząc od gotowej posadzki

- UWAGA!
- Przed przystąpieniem do robót instalacyjnych należy dokonać trasowania kanałów wentylacji mechanicznej wraz z koordynacją z pozostałymi branżami.
 - W miejscach krzyżowania kanałów wentylacyjnych dopuszcza się zmniejszenie grubości izolacji do wartości wymaganej dla zabudowy.
 - W celu przeprowadzenia obliczeń oparto się na przykładowym produkcie. Wyraża się zgodę na zastosowanie innego producenta rozwiązań technicznych pod warunkiem zapewnienia równowagowych parametrów technicznych lub lepszych.
 - Lokalizacja punktów nawiewnych/wywiewnych powietrza należy rozpatrywać zgodnie z projektem architektury oraz instalacji elektrycznych – koordynacja układu sufitów oraz oświetlenia.
 - W przypadku zabudowy sufitów pełnych brzoza sanitarna wskazać brzozy budowlaną na budowie rewizje pod elementy regulacji instalacji tj. filtry, przepustnice, wentylatory itp.
 - Wszystkie klapy p.poz. wyposażone w mechanizm łopatkowy oraz wskaźnik położenia kłapowego.
 - Przed zakupem central wentylacyjnych należy potwierdzić strony serwisowe.
 - Wszystkie istniejące instalacje sanitarne na obiekcie do likwidacji.

KKAD sp. z o.o.
ul. Siewna 23B/26 31-231 Kraków tel. 695 627 902
NIP: 9452194591 KRS: 0000617535 REGON: 364417608
e-mail: biuro@kkad.pl

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. NINIEJSZY PROJEKT JEST CHRONIONY AUTORSKIMI PRAWAMI OSOBISTYMI ORAZ MAJĄTKOWYMI W CAŁOŚCI JAK I W CZĘŚCIACH JAKO „UTWÓR ARCHITEKTONICZNY, ARCHITEKTONICZNO-URBANISTYCZNY, URBANISTYCZNY” NA PODSTAWIE USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH UDOSTĘPNIANIE I KOPLOWANIE JEDYNE NA PODSTAWIE PIŚMЕННОJ ZGODY AUTORA.

INWESTOR: Krakowski Szpital Specjalistyczny im. św. Jana Pawła II ul. Prądnicka 80, 31-202 Kraków, dz. 50/18, obr. 44 Krowodrza

NAMNA INWESTYCJI: Utworzenie pomieszczeń diagnostycznych w Pawilonie M-IV Krakowskiego Szpitala Specjalistycznego im. św. Jana Pawła II ul. Prądnicka 80, 31-202 Kraków, dz. 50/18, obr. 44 Krowodrza

PAWILON M-IV RZUT PARTERU - INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. ADAM LAL MAP/0223/POOS/11 NR PROJEKTU 333/2024

BRANZA: SANITARNA

STADIUM: PROJEKT PW

DATA: październik 2024

SKALA: 1:50

NR RYS.: WE – 1