



UWAGA
Wentylacja komory technologicznej poprzez termostat pomieszczeniowy uruchamiający wentylatory przy wzroście ponad zadaną wartość temperatury. Praca do momentu obniżenia temperatury w pop mieszczeniu. Ponadto załączanie wentylacji ręczne poprzez przycisk, każdorazowo na min,. 15minut przed wejściem do komory.

wentylator kanałowy D160
WK12; Vw=100m3/h, dp=150Pa, (pom. komora pomp)
WK13; Vw=100m3/h, dp=100Pa, (pom. komora pomp)
Zasilanie 230V/1f/50Hz
Pobór mocy max 50W
każdy wentylator z regulatorem obrotów

- UWAGA
- 1.W przypadku montażu klap ppoż. przed przegrodą budowlaną należy odcinki od klapy do przegrody obudować zgodnie z jej wymaganiami ppoż.
 - 2.Główne szachty wentylacyjne oraz kanały i kształtki wielkogabarytowe należy montować w trakcie wznoszenia budynku podczas prac budowlanych.
 - 3.Wszystkie klapy przeciwpożarowe odcinające wyposażone są w:
 - wyzwalacz topikowy (78°C)
 - wskaźnik krańcowy pozycji początek i koniec
 - siłownik elektryczny 24V
 4. Nawiewniki, kratki, dysze i anemostaty zarówno dla nawiewu jak i wywiewu powietrza wyposażyć w elementy dla regulacji strumienia przepływu.

LEGENDA:

- Kanały powietrza świeżego
- Kanały powietrza wywiewanego z pomieszczeń
- Kanały powietrza nawiewanego do pomieszczeń
- Kanały powietrza zużytego
- Instalacja odzysku glikolowego central
- Obudowa kanałów w zakresie odporności ogniowej EI60 lub EI120
- klapa przeciwpożarowa odcinająca EIS120

Oznaczenie	Wymiar kanału	Wymiar otworu
Otwory rewizyjne–kanały prostokątne		
RP1	<200	300x100
RP2	200-500	400x200
RP3	>500	500x400
Otwory rewizyjne–kanały okrągłe		
R01	200–315	300x100
R02	315-500	400x200
R03	>500	500x400

Wymaga się stosowania przez wykonawców materiałów, urządzeń i wyrobów dopuszczonych do stosowania i spełniających wymogi wynikające z obowiązujących norm i przepisów (w tym również Ustawy o wyrobach budowlanych z dnia 16 kwietnia 2004). Dopuszcza się stosowania innych niż przyjęte w dokumentacji systemów i urządzeń i materiałów pod warunkiem zamiany ich na równoważne lub lepsze.

PROJEKT WYKONAWCZY		
Piotr Dominiczak & Mariusz Szczuraszek PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA		data: listopad 2016r.
KRYTA PŁYWALNIA W KĘPNIE ul. WALKI MŁODYCH, 63-600 KĘPNO dz. nr. 941/8, 941/9, 942/5, 942/6, 943/2, 944/2, 1518/2, 1519/1, 941/11, 941/12, 942/7, 942/8, 943/3, 944/3, 1521/11 jedn. ewid. 300803_4 Kępno, obręb 0001 miasto Kępno		rys. nr WM1
INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ OGRÓD SAUNOWY RZUT PARTERU		skala 1:100
BRANŻA	SANITARNA	
PROJEKTANT BR. SANITARNEJ	mgr inż. Maciej Cyba UAN 7342–3/94	
ASYSTENT BR. SANITARNEJ	mgr inż. Wojciech Wiela	