



Centrale wentylacyjne - wymiary
 (D x W x SZ)
 1740 mmx 946 mm x 361 mm.
 średnica przyłączy wentylacyjnych:
 fi 250 mm.
 waga/76 kg.
 zakres wydajności 0 - 910 m³/h.
 zakres sprężu 100 Pa-800 m³/h.
 wydajność 250 VA/C/50 HZC.
 wentylatory 2x130 W/48 VDC.
 pobór mocy wentylatorów 270 W.
 pobór mocy nagrzewnic wentylacji:
 800 W.
 ciśnienie akustyczne < 52 dB.

- W trakcie montażu drzwi wentylacyjnych przewidzieć otwory nawiewne na nagrywełnice powietrza do pomieszczenia socjalnego - szatni
- Uruchamianie wentylatora w pomieszczeniach biurowych i warsztatowym z wykorzystaniem regulatora przepływu obrotowej.
- Uruchamianie wentylatorów wyciągowych w pomieszczeniach zbiłkowanych z włącznikami oświetlenia pomieszczenia wentylatory z opóźnieniem oraz czujnikiem wilgotności.

UWAGA:
 Kocioł do sprężu kondensatu umieszczony jest w posawie centrali, pod wymiennikiem ciepła. Do kocioła należy podłączyć wąż elastyczny o średnicy wewnętrżnej min. 15 mm i odprowadzić go na zewnątrz, pod kątem, tak aby kondensat spływał z węża swobodnie. Jest to niezbędne ze względu na to, że podczas styku (przez lamelę wymiennika) dwóch strumieni powietrza: zimnego i ciepłego wykrzepia się kondensat, który należy odprowadzić z łacy wymiennika. Element grzewczy zamontowany jest za wymiennikiem ciepła i ma za zadanie dogrzewanie powietrza nawiewanego, ale tylko wtedy gdy temperatura tego powietrza spadnie poniżej 19 °C (zapewnia się i wyższą samoczynnie). Wentylatory z opóźnieniem Po usytuowaniu centrali należy je dokładnie wypozycionować - skłony powinny być pod kątem, który spowoduje spływanie kondensatu pod wymiennik powietrza swobodnie.

Investor	GMINA TARNOBÓRZEC	Data opracowania i opracowania 2011r.
Projekt	Modernizacja infrastruktury Miejskiego Ośrodka Pomocy Społecznej w Tarnobórzcu.	Stadium Projekt budowlany
Adres obiekту	Tarnobórz, dr. nr. 1858/21	Nr. rysunku
Rysunek	Instalacja wentylacji mechanicznej - rzut partena	Skala 1:100
Projektant	Ministerstwo Wzrostu Migracji, Anna Malinowska projektant PKN 01/2010/05/08/08	

UWAGA:
 Należy pamiętać, że wentylatory oraz inne urządzenia z dopływem ciepła grzewczego muszą być wyposażone w zabezpieczenia przeciwprzepięciowe i przeciwprądowe. W przypadku awarii i uszkodzenia izolacji elektrycznej, wentylatory muszą być wyposażone w zabezpieczenia przeciwprzepięciowe i przeciwprądowe. W przypadku awarii i uszkodzenia izolacji elektrycznej, wentylatory muszą być wyposażone w zabezpieczenia przeciwprzepięciowe i przeciwprądowe.