

INSTRUKCJA WSTĘPNEGO MONTAŻU I DEMONTAŻU

Centrala wentylacyjna do budownictwa jednorodzinnego

1. Przeznaczenie urządzenia

Centrala wentylacyjna służy do mechanicznej wymiany powietrza w budynku mieszkalnym z odzyskiem ciepła (rekuperacją). Zapewnia doprowadzanie świeżego powietrza, usuwanie zużytego powietrza, odzysk energii cieplnej oraz filtrację powietrza.

2. Warunki montażu

Centrala powinna być montowana: - wewnątrz budynku - w pomieszczeniu suchym i zabezpieczonym przed mrozem - w temperaturze otoczenia: 15°C do 20°C Poza tym zakres temperatur w zależności od modelu może wymagać zastosowania dodatkowej izolacji urządzenia lub instalacji.

3. Montaż mechaniczny

Centrala może być montowana w wersji: - ściennej - sufitowej - stojącej Należy zapewnić minimalną przestrzeń serwisową: - przód: 60 cm - boki: 20-30 cm

4. Podłączenie kanałów

Podłączyć króćce zgodnie z oznaczeniami: - nawiew do budynku - wywiew z budynku - czerpnia - wyrzutnia Zaleca się stosowanie elastycznych łączników oraz szczelne wykonanie połączeń.

5. Odprowadzenie skroplin

Podłączyć syfon do odpływu, zapewnić spadek min. 2% i napełnić syfon wodą przed uruchomieniem.

6. Podłączenie elektryczne

Podłączenie powinno być wykonane przez uprawnionego elektryka. Należy sprawdzić napięcie zasilania oraz prawidłowe uziemienie.

7. Demontaż

Przed demontażem: - wyłączyć urządzenie z zasilania - odłączyć instalację elektryczną - odłączyć odpływ skroplin - rozłączyć kanały wentylacyjne Demontaż wykonywać przy zabezpieczeniu urządzenia przed upadkiem.

8. Uwagi bezpieczeństwa

Nie uruchamiać bez filtrów. Nie blokować odpływu skroplin. Nie ingerować w automatykę pod napięciem.