

Instrukcja obsługi i konserwacji

Przepustnica

Informacje ogólne

Zadaniem przepustnicy jest regulacja strumienia powietrza. Wadliwe funkcjonowanie prowadzi do powstania zakłóceń, które mogą mieć poważne następstwa. W przypadku, gdy przepustnica powietrza zewnętrznego po zatrzymaniu pracy centrali wentylacyjnej nie zamyka się całkowicie, bateria nagrzewnicy może ulec rozsadzeniu na skutek zamarznięcia. W przypadku, gdy w przepustnicy powstają przecieki powietrza, następuje wzrost zużycia energii na skutek powstałych strat ciepła. Jeśli przepustnica powietrza zewnętrznego nie otwiera się całkowicie, następuje spadek strumienia powietrza.

Czynność

Kontrola

Sprawdź działanie siłownika (patrz funkcje sterowania i regulacji według schematu automatyki).

Sprawdź, czy przepustnice są szczelne, gdy są zamknięte. Jeżeli tak nie jest, wyreguluj siłownik przepustnicy tak, aby otrzymać możliwie najlepszą szczelność.

Sprawdź listwy uszczelniające.

Czyszczenie

Oczyść płyty przepustnicy.