

## **ZAKRES CZYNNOŚCI SERWISOWYCH:**

### **I. SYSTEMY WENTYLACJI NAWIEWNO – WYWIEWNEJ**

1. Sprawdzenie parametrów niskiego i wysokiego ciśnienia oraz ewentualna regulacja,
2. Sprawdzenie poprawności działania czujników różnicy ciśnień (presostatów), sprawdzenie ich nastaw oraz ewentualna regulacja,
3. Sprawdzenie poprawności działania termostatów przeciwzamrozeniowych (frostów), sprawdzenie ich nastaw oraz ewentualna regulacja,
4. Sprawdzenie poprawności działania wymienników ciepła,
5. Sprawdzenie stanu łożysk wentylatorów,
6. kontrola poprawności działania elementów automatyki wraz z ewentualną korektą nastaw parametrów zadanych na sterownikach,
7. Sprawdzenie poprawności działania siłowników przepustnic powietrza oraz ewentualna regulacja,
8. Sprawdzenie poprawności działania siłowników zaworów oraz ewentualna regulacja,
9. Kontrola pracy oraz wykonanie testu układu automatyki kontrolno – pomiarowej,
10. Kontrola połączeń elektrycznych w rozdzielnicach zasilająco – sterujących,
11. Sprawdzenie poprawności działania zastosowanych zabezpieczeń,
12. Kontrola czystości wymienników ciepła (chłodnice, wymienniki, nagrzewnice) oraz ich ewentualne czyszczenie przy zastosowaniu środków grzybobójczych i bakteriobójczych,
13. Kontrola stanu zabrudzenia filtrów powietrza oraz ich wymiana,
14. Czyszczenie wraz z dezynfekcją kanałów wentylacyjnych oraz filtrów czepni,
15. Wykonanie innych czynności serwisowych niewymienionych powyżej, a zawartych w kartach serwisowych producenta urządzeń systemu.

### **II. SYSTEMY KLIMATYZACYJNE**

1. Kontrola podstawowych parametrów pracy urządzenia,
2. Kontrola stanu zabrudzeń i zużycia filtrów,
3. Czyszczenie filtrów przy użyciu środków grzybobójczych i bakteriobójczych bądź wymiana filtrów na nowe,
4. Czyszczenie lamel wymienników ciepła jednostki zewnętrznej klimatyzatora przy użyciu sprężonego powietrza,
5. Kontrola szczelności instalacji freonowej wraz z dokonywaniem wpisów w Centralnym Rejestrze Operatorów
6. Uzupełnienie czynnika chłodzącego,
7. Czyszczenie toru skroplin,
8. Wykonanie innych czynności serwisowych niewymienionych powyżej, a zawartych w kartach serwisowych producenta urządzeń systemu.