



Lista gotowości technicznej pompy ciepła Dimplex

Przed zgłoszeniem pompy ciepła do uruchomienia należy sprawdzić czy pompa ciepła została zainstalowana zgodnie z wymaganiami DTR oraz z poniższą listą. Zgodnie z ogólnymi warunkami gwarancji pomp ciepła Dimplex w przypadku braku gotowości pompy ciepła do uruchomienia po przybyciu Autoryzowanego Serwisu Dimplex, rozruch nie zostanie przeprowadzony, a inwestor zostanie obciążony poniesionymi kosztami.

Instalacja chłodnicza freonowa (dotyczy urządzeń typu split)

POMPY CIEPŁA SERII LAK/LAW

- Linię freonową wykonano we własnym zakresie w jednej z dwóch opcji:
 - Linia freonowa przeszła próby szczelności i jest napełniona czynnikiem roboczym
 - Linia freonowa jest gotowa do napełnienia czynnikiem roboczym i przeprowadzenia próby szczelności przez Autoryzowany Serwis Dimplex

POMPY CIEPŁA SERII LIA

- Linię freonową wykonano we własnym zakresie, linia freonowa jest gotowa do napełnienia czynnikiem roboczym i przeprowadzenia próby szczelności przez Autoryzowany Serwis Dimplex

Instalacja dolnego źródła

- Instalacja przeszła próby ciśnienia
- Instalacja została wypłukana
- Instalacja została napełniona czynnikiem glikolowym i odpowietrzona
- Pompa obiegu dolnego źródła jest podłączona zgodnie z DTR
- Instalacja zawiera niezbędne elementy zabezpieczające: zawór bezpieczeństwa, naczynie wzbiorcze, filtr czynnika na powrocie do urządzenia, zawory odcinające, separator powietrza

Instalacja górnego źródła

- Instalacja przeszła próby ciśnienia
- Instalacja została wypłukana
- Instalacja została napełniona i odpowietrzona
- Zapewniony został odbiór ciepła i chłodu (są wykonane instalacje wewnętrzne w budynku)
- Pompy obiegów pierwotnego i wtórnych są podłączone zgodnie z DTR
- Siłowniki zaworów 3-/4-drogowych są podłączone zgodnie z DTR
- Instalacja zawiera niezbędne elementy zabezpieczające: zawór bezpieczeństwa, naczynie wzbiorcze, filtr czynnika na powrocie do urządzenia, zawory odcinające

Instalacja elektryczna

- Przewód zasilający został podłączony do urządzeń zgodnie z DTR (odrębne linie zasilające sprężarek i automatyki)
- Wykonano przewód sterujący pomiędzy regulatorem, a jednostką zewnętrzną pompy ciepła zgodnie z DTR (powietrzne pompy ciepła)
- Sterownik z panelem obsługowym zamontowany w dogodnym miejscu użytkowania i doprowadzonym zasilaniem zgodnie z DTR (powietrzne pompy ciepła)
- Sterownik kaskadowy zamontowany w dogodnym miejscu użytkowania i doprowadzonym zasilaniem zgodnie z wymaganiami DTR

Automatyka

- Szafa zasilająco-sterująca została zamontowana w miejscu docelowym
- Przewód zasilający szafy został wykonany zgodnie z DTR
- Szafa zasilająco-sterująca została wyposażona w komplet elementów zasilających: zabezpieczenie różnicowo-prądowe, zabezpieczenie nadprądowe
- Przewody sterujące (pomp wody, siłowników itp.) zostały doprowadzone do szafy sterującej / regulatora
- Czujniki temperatury zostały zamontowane prawidłowo zgodnie ze schematem technologicznym
- Przewody czujników temperatury zostały podłączone do regulatora
- Doprowadzono linię kablową Internetu do sterownika
- Internet ze stałym publicznym adresem IP przydzielonym przez dostawcę