

Protokół pierwszego uruchomienia pompy ciepła - split

Wzór roboczy. Sprawdź, czy producent pompy nie wymaga własnego protokołu do karty gwarancyjnej.

Strony i obiekt

Inwestor / użytkownik (nazwa, telefon)

Adres instalacji

Firma instalująca (nazwa, NIP, nr autoryzacji producenta)

Nr certyfikatu firmy (FGAZ-P)

Instalator (imię i nazwisko)

Nr certyfikatu monter (FGAZ-O)

Data montażu

Data uruchomienia

Dowód zakupu urządzenia (nr, data, sprzedawca)

Nr zlecenia / faktury za montaż

Urządzenie

Producent

Model jednostki wewnętrznej

Model jednostki zewnętrznej

Nr seryjny jedn. wewnętrznej

Nr seryjny jedn. zewnętrznej

Czynnik chłodniczy

☐ R32 ☐ R290 ☐ R410A ☐ inny:

Montaż zgodny z instrukcją producenta

☐ potwierdzam

Instalacja grzewcza

Medium w obiegu grzewczym

☐ woda ☐ glikol ☐ inny:

Stężenie glikolu (%)

Objętość układu grzewczego (l)

Ciśnienie robocze instalacji c.o. (bar)

Bufor / sprzęgło hydrauliczne

☐ brak ☐ bufor ☐ sprzęgło

Pojemność bufora (l)

Zasobnik CWU

☐ zamontowany

Pojemność zasobnika CWU (l)

Próba ciśnieniowa instalacji wodnej

☐ wykonana

Odpowietrzenie układu wodnego

☐ wykonane

Instalacja chłodnicza

Długość instalacji chłodniczej (m)

Srednica rury cieczowej / gazowej (mm lub cale)

Ilość czynnika fabrycznie (kg)

Dodano czynnika (g)

Karta urządzenia w CRO: od 5 t ekwiwalentu CO₂ (od 10 t dla układów hermetycznych), wpis w ciągu 15 dni roboczych od montażu.

Próba ciśnieniowa azotem (bar)

Czas próby (min)

Próżnia (mikrony / Pa / mbar)

Nastawy grzewcze i CWU

Liczba obiegów grzewczych (szt.)

Typ ogrzewania

☐ grzejniki ☐ podłogowe ☐ konwektorowe

Temperatura stała / krzywa grzewcza (obieg 1 / obieg 2)

Funkcja chłodzenia aktywna

☐ tak ☐ nie

Dodatkowa grzałka elektryczna CWU

☐ tak ☐ nie

Współpraca z fotowoltaiką

☐ tak ☐ nie

Zdalny nadzór (aplikacja producenta) skonfigurowany

☐ tak ☐ nie

Parametry pracy (odczyt po ok. 20-30 min)

Przepływ medium c.o. (m³/h)

Prąd sprężarki (A)

Częstotliwość pracy sprężarki (Hz)

Napięcie zasilania (V)

Prąd zasilania (A)

Przy zasilaniu 3-fazowym wpisz napięcie i prąd dla L1 / L2 / L3.

Napięcie szyny DC (V)

Temperatura wody na zasilaniu (°C)

Temperatura wody na powrocie (°C) _____

Ciśnienie czynnika chłodniczego (kPa / bar) _____

Temperatura zewnętrzna w trakcie uruchomienia (°C) _____

Temperatura w zasobniku CWU (°C) _____

Odbiór

Przekazane dokumenty

☐ instrukcja ☐ karta gwarancyjna ☐ certyfikat autoryzacji ☐ inne:

Klient przeszkolony z obsługi

☐ tak

Karta gwarancyjna wypełniona i podpisana przez użytkownika

☐ tak

Rejestracja u producenta

☐ wykonana ☐ do wykonania do: ☐ nie dotyczy

Producenci mają terminy na rejestrację albo odesłanie protokołu (np. NIBE - 14 dni). Sprawdź w karcie gwarancyjnej.

Klient poinformowany o warunkach gwarancji i przeglądach

☐ tak

Uwagi

pieczęć lub dane firmy, podpis instalatora

podpis użytkownika

Ten protokół może wypełniać się sam.

Instalator dyktuje odczyty ze sterownika głosem - ręce zostają przy manometrze.

Ty masz gotowy protokół tego samego dnia - koniec z przepisywaniem po godzinach.

Klient dostaje PDF od razu, a rejestracja u producenta nie czeka na papier.

Zobacz, jak to działa: voiceforms.pl/pompa-split



Zeskanuj telefonem