

PROTOKÓŁ PIERWSZEGO URUCHOMIENIA POMPY CIEPŁA

DATA URUCHOMIENIA

Nr

wypełnia Thermostat

DANE SERWISU AUTORYZOWANEGO

Nazwa serwisu

Adres

DANE UŻYTKOWNIKA I ADRES INSTALACJI

Użytkownik

Adres miejsca instalacji

ulica / numer / numer lokalu

kod pocztowy

miejscowość

Telefon kontaktowy Użytkownika

URZĄDZENIE

Pompa ciepła, typ: Split SAPPORO

TVHP-S08 JW/JZ

☐

Monoblok MITO

TVHP-M08

☐

Montaż zgodny z instrukcją tak / nie

jednostka wewnętrzna

☐

TVHP-S10 JW/JZ

☐

TVHP-M10

☐

jednostka zewnętrzna

☐

TVHP-S12 JW/JZ

☐

TVHP-M12

☐

monoblok

☐

Numer seryjny

Data montażu

Dowód zakupu / nr faktury

INSTALACJA HYDRAULICZNA

INSTALACJA CO

MATERIAŁ

TAK

☐

NIE

☐

ŚREDNICA ZEWN

IZOLACJA TERMICZNA TAK / NIE

GRUBOŚĆ ŚCIANKI

GRUBOŚĆ IZOLACJI (mm)

DŁUGOŚĆ (mb)

MATERIAŁ

INSTALACJA CWU

MATERIAŁ

TAK

☐

NIE

☐

ŚREDNICA ZEWN

IZOLACJA TERMICZNA TAK / NIE

GRUBOŚĆ ŚCIANKI

GRUBOŚĆ IZOLACJI (mm)

DŁUGOŚĆ (mb)

MATERIAŁ

RODZAJE OGRZEWANIA I NASTAWY REGULACYJNE

OBWÓD GRZEWczy NR 1

TAK

☐

GRZEJNIKI

☐

STAŁA TEMPERATURA (°C)

NIE

☐

OGRZEWANIE PODŁOGOWE

☐

STAŁA TEMPERATURA (°C)

TERMOSTAT POKOJOWY

☐

NUMER KRZYWEJ GRZEWczej

RODZAJE OGRZEWANIA I NASTAWY REGULACYJNE

OBWÓD GRZEWczy NR 2

TAK
NIE

☐
☐

GRZEJNIKI
OGRZEWANIE PODŁOGOWE
TERMOSTAT POKOJOWY

☐
☐
☐

☐
☐
☐

STAŁA TEMPERATURA (°C)
STAŁA TEMPERATURA (°C)
NUMER KRZYWEJ GRZEWczej

ZASILANIE I RODZAJE MEDIUM

SPRZĘGŁO
TAK
NIE

☐
☐

BUFOR
TAK
NIE

☐
☐

POJEMNOŚĆ (litr)

MEDIUM

WODA
GLIKOL
INNY

☐
☐

OBJĘTOŚĆ UKŁADU GRZEWczego (litr)
CIŚNIENIE ROBOCZE (bar)

NASTAWY KONFIGURACYJNE

PARAMETR	NASTAWA	PARAMETR	NASTAWA	PARAMETR	NASTAWA
dT5_ON		dT1SH		dT1_IBH_ON	
T4DHWMIN		dTSH		t_IBH_DELAY	
dT5_TBH_OFF		T1SetH1		T4_IBH_ON	
T4_TBH_ON		T1SetH2		P_IBH1	
t_TBH_DELAY		T4H1		P_IBH2	
T4HMIN		T4H2		P_TBH	

PARAMETRY PRACY PO 20 MINUTACH

	PARAMETR OPERACJI	CO		CWU	
STRONA 3	PRZEPŁYW MEDIUM:		m³/h		m³/h
STRONA 5	OPROGRAMOWANIE J.W.				
STRONA 6	PRĄD SPRĘŻARKI		A		A
	CZĘSTOTLIWOŚĆ SPRĘŻARKI		Hz		Hz
	CAŁKOWITY CZAS PRACY SPRĘŻARKI		h		h
	ZAWÓR ROZPRĘŻNY		P		P
STRONA 7	NAPIĘCIE ZNAMIONOWE		V		V
	NAPIĘCIE SZYNY DC		V		V
	PRĄD SZYNY DC		A		A
STRONA 8	TW_O		°C		°C
	TW_I		°C		°C
	T2		°C		°C
	T2B		°C		°C
	Th		°C		°C
	Tp		°C		°C
STRONA 9	T3		°C		°C
	T4		°C		°C
	P1 CIŚNIENIE CZYNNIKA		kPa		kPa
	OPROGRAMOWANIE J.Z.				
	OPROGRAMOWANIE HMI				

INSTALACJA ELEKTRYCZNA

PRZEKRÓJ PRZEWODU ZASILANIA JEDNOSTKI ZEWNĘTRZNEJ/ MONOBLOKU		mm²
ZABEZPIECZENIE NADPRĄDOWE		A
ZABEZPIECZENIE RÓŻNICOWO-PRĄDOWE		mA
PRZEKRÓJ PRZEWODU ZASILANIA JEDNOSTKI WEWNĘTRZNEJ		mm²
ZABEZPIECZENIE NADPRĄDOWE		A
PRZEKRÓJ PRZEWODU ZASILANIA JEDNOSTKI WEWNĘTRZNEJ		mA

TAK☐

NIE☐

CZY JEST ZAINSTALOWANA GRZAŁKA ZASOBNIKA CWU (TBH) ?

MOC ELEKTRYCZNA GRZAŁKI CWU (TBH) (kW)

TAK☐

NIE☐

CZY PODŁĄCZONO SIŁOWNIKI ZAWORÓW, KTÓRYCH ?

SV 1☐SV 2☐SV 3☐

TAK☐

NIE☐

CZY UŻYWANE SĄ POMPY, KTÓRE ?

PUMP_0☐PUMP_C☐PUMP_D☐PUMP_S☐

TAK☐

NIE☐

CZY ZAINSTALOWANO STYCZNIKI DO POMP I DODATKOWYCH GRZAŁEK ?

POBÓR PRĄDU PRZEZ POMPE

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA / MONOBLOK (A)

NAPIĘCIE NA FAZACH (V/V/V)

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA (A)

NAPIĘCIE NA FAZACH (V/V/V)

TAK☐

NIE☐

CZY DO ZASILANIA POMPY WYKORZYSTYWANA JEST INSTALACJA PV ?

INSTALACJA FREONOWA

DŁUGOŚĆ INSTALACJI (m)

ILOŚĆ FABRYCZNA (kg)

RODZAJ CZYNNIKA

JEŻELI DOŁADOWANA / ILE (kg)

WYKONAWCA INSTALACJI

NUMER UPRAWNIEŃ F-GAZ

UWAGI DO INSTALACJI I INFORMACJE DODATKOWE

OŚWIADCZENIA

☐ DOKONANO ROZRUCHU I PRZEKAZANO DO EKSPLOATACJI

☐ PRZESZKOLONO Z OBSŁUGI STEROWNIKA

☐ PRZEKAZANO INSTRUKCJE OBSŁUGI I KARTĘ GWARANCYJNĄ

Data odbioru instalacji

Podpis Użytkownika

Podpis Serwisu Autoryzowanego