

PROTOKÓŁ ROZRUCHOWY AGREGATU

przez Instalatora

Właściciel agregatu:

Firma wykonująca uruchomienie:

Nazwa obiektu:

Adres obiektu:

Model urządzenia:, SN:

Urządzenie oddano do eksploatacji:	TAK	NIE	
Instalacja chłodnicza szczelna:	TAK	NIE	
Czynnik chłodniczy suchy:	TAK	NIE	
Filtr mechaniczny przed parownikiem:	TAK	NIE	BRAK
Poziom oleju we wżernikach sprężarek prawidłowy:	TAK	NIE	BRAK
Możliwość pracy agregatu w temp. zewnętrznej poniżej +15 °C:	TAK	NIE	
Działanie czujnika przepływu prawidłowe:	TAK	NIE	BRAK
Natężenie zmierzone sprężarek prawidłowe:	TAK	NIE	
Natężenie zmierzone wentylatorów prawidłowe:	TAK	NIE	BRAK
Zabezpieczenie prądowe agregatu prawidłowe:	TAK	NIE	..... A,

Napięcie znamionowe: V, ph

Napięcie zmierzone: L1/L2 V, L1/L3 V, L2/L3 V, L/N V,

Maksymalna różnica międzyfazowa: %,

PARAMETRY SPRĘŻAREK: Sprężarka 1, Sprężarka 2, Sprężarka 3,

Model:,,

numer seryjny:,,

Zabezpieczenie prądowe: A, A, A,

Sprężarka 4, Sprężarka 5, Sprężarka 6,

Model:,,

numer seryjny:,,

Zabezpieczenie prądowe: A, A, A,

Prąd zmierzony sprężarek:

	Sprężarka 1,	Sprężarka 2,	Sprężarka 3,	Sprężarka 4,	Sprężarka 5,	Sprężarka 6
L1	..... A,	..... A,	..... A,	..... A,	..... A,	..... A,
L2	..... A,	..... A,	..... A,	..... A,	..... A,	..... A,
L3	..... A,	..... A,	..... A,	..... A,	..... A,	..... A,

Różnica międzyfazowa:

..... %, %, %, %, %, %,

PARAMETRY PRACY UKŁADU CHŁODNICZEGO:

obieg 1, obieg 2, obieg 3, obieg 4

rodzaj czynnika:, ilość/obieg kg, kg, kg, kg,

ciśnienie ssania:	..... bar,	..... bar,	..... bar,	..... bar,
ciśnienie tłoczenia:	..... bar,	..... bar,	..... bar,	..... bar,
temperatura na ssaniu:	..... °C,	..... °C,	..... °C,	..... °C,
temperatura na tłoczeniu:	..... °C,	..... °C,	..... °C,	..... °C,
temperatura ciekłego czynnika:	..... °C,	..... °C,	..... °C,	..... °C,
przegrzanie:	..... °C,	..... °C,	..... °C,	..... °C,
dochłodzenie:	..... °C,	..... °C,	..... °C,	..... °C,

PAROWNIK I PARAMETRY MEDIUM CHŁODZONEGO PRZEPŁYWAJĄCEGO PRZEZ PAROWNIK:

Typ parowników:	płytkowy,		płaszczowo-rurowy	
	Parownik 1,	Parownik 2,	Parownik 3,	Parownik 4
Model:,,,,
numer seryjny:,,,,
Rodzaj medium chłodzonego:	woda	glikol		
	obieg 1,	obieg 2,	obieg 3,	obieg 4
temperatura wejścia:	..... °C,	..... °C,	..... °C,	..... °C,
temperatura wyjścia:	..... °C,	..... °C,	..... °C,	..... °C,
ciśnienie wejścia:	..... bar,	..... bar,	..... bar,	..... bar,
ciśnienie wyjścia:	..... bar,	..... bar,	..... bar,	..... bar,

SKRAPLACZ I PARAMETRY MEDIUM PRZEPŁYWAJĄCEGO PRZEZ SKRAPLACZ:

Typ skraplaczy:	powietrzny,		wodny	
	Skraplacz 1,	Skraplacz 2,	Skraplacz 3,	Skraplacz 4
Model:,,,,
numer seryjny:,,,,
temperatura zewnętrzna:	..... °C,			
	obieg 1,	obieg 2,	obieg 3,	obieg 4
temp. powietrza na wyjściu ze skr.:	..... °C,	..... °C,	..... °C,	..... °C,
temperatura wejścia wody:	..... °C,	..... °C,	..... °C,	..... °C,
temperatura wyjścia wody:	..... °C,	..... °C,	..... °C,	..... °C,
ciśnienie wejścia wody:	..... bar,	..... bar,	..... bar,	..... bar,
ciśnienie wyjścia wody:	..... bar,	..... bar,	..... bar,	..... bar,

ELEMENTY ZABEZPIECZAJĄCE I STEROWANIE:

Rodzaj sterownika:	.....		
Rodzaj sterowania:	lokalne		zdalne	
Parametr kontrolowany:	temperatura wejścia		temperatura wyjścia	
Temperatura nastawy:	SET1	SET2	DIFF	
Termostat przeciwwamrozeniowy:	zał		wył	
	obieg 1,	obieg 2,	obieg 3,	obieg 4
Zał. presostatu wysokiego ciśnienia:	..... bar,	..... bar,	..... bar,	..... bar,
Wył. presostatu wysokiego ciśnienia:	..... bar,	..... bar,	..... bar,	..... bar,
Zał. presostatu niskiego ciśnienia:	..... bar,	..... bar,	..... bar,	..... bar,
Wył. presostatu niskiego ciśnienia:	..... bar,	..... bar,	..... bar,	..... bar,

