



Чилери. Пусконалагоджувальний лист (введення в експлуатацію)

[illegible]

Електрична частина					
Напруга живлення чилера					
L1, В	L2, В		L3, В		
Напруга живлення контуру керування					
230В	115В		24В		
Вимикач навантаження встановлено?	☐ ОК	☐ Не ОК	Нагрівач картера компресора 1	☐ ОК	☐ Не ОК
Перетин кабелю:	☐ ОК	☐ Не ОК	Нагрівач картера компресора 2	☐ ОК	☐ Не ОК
Автоматичний вимикач:	☐ ОК	☐ Не ОК	Опір ізоляції обмоток компресора 1	☐ ОК	☐ Не ОК
Електричні під'єднання	☐ ОК	☐ Не ОК	Опір ізоляції обмоток компресора 2	☐ ОК	☐ Не ОК
Перевірка холодильного контуру					
Кількість працюючих компресорів			Температура конденсації, °С		
Продуктивність чилера, %			Перепад температур на нагнітанні, К		
Продуктивність компресора, %			Температура рідини, °С		
Тиск всмоктування			Переохолодження, К		
Температура випічки, °С			Тиск у економайзері, бар		
Відкриття розширювального клапана, %			Перепад температур у економайзері, К		
Температура всмоктування, °С			Тиск мастила, бар		
Перепад на всмоктуванні, К			Втрата тиску на масляному фільтрі, бар		
Тиск нагнітання, бар			Перепад температур на фільтрі осушувача, К		
Температура нагнітання, °С			Перепад температур на фільтрі осушувача, К		
Компресор 1					
Продуктивність %	L1, А		L2, А	L3, А	
Компресор 2					
Продуктивність %	L1, А		L2, А	L3, А	
Рівень мастила у смотровому вікні компресора 1:	☐ ОК	☐ Не ОК	☐ N/A	Рівень мастила у смотровому вікні компресора 2:	☐ ОК ☐ Не ОК ☐ N/A
Рівень хладагенту у смотровому вікні:	☐ ОК	☐ Не ОК	☐ N/A		
Випарник					
Температура холодоносія на подачі, °С			Температурний напір, К		
Температура холодоносія на обратці, °С			Втрата тиску на випарнику, кПа		
Перевірка термісторів	☐ ОК	☐ Не ОК	Перевірка реле потоку	☐ ОК	☐ Не ОК
Циркуляційний насос 1	L1, А		L2, А	L3, А	
Циркуляційний насос 2	L1, А		L2, А	L3, А	
Конденсатор					
Температура теплоносія на подачі, °С			Температурний напір, К		
Температура теплоносія на обратці, °С			Втрата тиску на конденсаторі, кПа		
Перевірка термісторів	☐ ОК	☐ Не ОК	Перевірка реле потоку	☐ ОК	☐ Не ОК
Циркуляційний насос 1	L1, А		L2, А	L3, А	
Циркуляційний насос 2	L1, А		L2, А	L3, А	
Функції керування та захисту					
Захист від розморозки, °С			Захист від високої температури нагнітання, °С		
Захист по низькому тиску, бар			Утримання низького тиску, бар		
Захист по високому тиску, бар			Утримання високого тиску, бар		
Загальні результати перевірки					
Система працює:	☐ добре	☐ погано			
	☐ вилучено	☐ наділено			

Недоліки та заходи, які слід вжити для їх усунення			
Загальні коментарі:			
Недоліки, що залишились не виправленими під час введення в експлуатацію:			
Заходи які слід вжити щоб виправити зазначені недоліки			
Присутні під час введення в експлуатацію:			
Прізвище, ім'я:		Компанія:	
Прізвище, ім'я:		Компанія:	
Прізвище, ім'я:		Компанія:	
Технічний спеціаліст від компанії-постачальника:		Технічний спеціаліст від компанії-інсталятора:	