

Lista operațiunilor tehnice propuse pentru mentenanță chillerelor

1. Verificare filtru impurități
2. Verificare etanșare legături hidraulice (apă)
3. Verificare etanșare legături hidraulice (freon)
4. Verificare presiune apă
5. Verificare presiune freon
6. Verificare legături electrice
7. Verificare funcționare componente electrice în tabloul de forță
8. Măsurare și înregistrare curenți de pornire
9. Măsurare și înregistrare curenți nominali în funcționare normală
10. Verificare setări controller
11. Verificare placă electronică
12. Verificare – curățare baterie schimb căldură (freon)
13. Verificare filtru impurități freon
14. Verificare senzor temperatură tur-retur și protecție îngheț
15. Verificare – curățare pompa agent răcire
16. Verificare – curățare exterioară vas acumulare apă răcită
17. Verificare – curățare exterioară vas de expansiune
18. Verificare – curățare manometru presiune apă
19. Verificare – curățare ventilator
20. Verificare – măsurare temperatură de lucru a compresorului
21. Verificare – curățare schimbător de caldură în plăci freon-apă
22. Verificare vapori apă instalație freon
23. Verificare funcționare fluxostat (circulație agent termic)
24. Realizarea unei analize a uleiului
25. Curățare exterioară