

	Wartungsart:	FW	FWR
<b>1. Maschine allgemein</b>			
1.09. Elektroanschlüsse am Motor auf Festigkeit überprüfen		—	—
1.10. Bei Bedarf Isolationswiderstand der Motorwicklung überprüfen		☒	—
1.11. Stromaufnahme der Motorwicklung(en) messen		☒	☒
1.12. Netzspannung zwischen den einzelnen Phasen überprüfen		☒	☒
1.21. Temperaturmessung Absorbersumpf (Punkt 1)		☒	☒
1.22. Temperaturmessung Austritt Wärmetauscher (Punkt 2)		☒	☒
1.23. Temperaturmessung Austritt Austreiber (Punkt 4)		☒	☒
1.24. Temperaturmessung Austritt Wärmetauscher (Punkt 5)		☒	☒
1.25. Temperaturmessung Absorberspray (Punkt 6)		☒	☒
1.26. Temperaturmessung Kältemittelleitung (Punkt 7)		☒	☒
1.27. Messung der starken Konzentration		☒	☒
1.28. Messung der schwachen Konzentration		☒	☒
1.29. Messung des Salzgehaltes im Kältemittel		☒	☒
1.30. Lithium-Bromid-Menge im Schauglas prüfen		☒	☒
1.31. Überprüfung der Lithium-Bromid-Lösung im Labor (nur nach Absprache und ersichtlicher Verschmutzung der Lösung)		—	☒
<b>2. Kühler und Anlagenteile</b>			
2.01. Kaltwassereintritts- und austrittstemperatur messen		☒	☒
2.02. Kaltwasserdurchflussmenge überprüfen		☒	☒
2.03. Strömungswächter soweit vorhanden auf Funktion überprüfen		☒	☒
2.04. Pumpenverriegelung überprüfen		☒	—
<b>3. Verflüssiger und Anlagenteile</b>			
3.01. Kühlwassereintritts- und austrittstemperatur messen		☒	☒
3.02. Kühlwasserdurchflussmenge überprüfen		☒	☒
3.03. Strömungswächter soweit vorhanden auf Funktion prüfen		☒	—
3.04. Pumpenverriegelung überprüfen		☒	—
3.11. Kühlwasserregelung überprüfen		☒	—
3.12. Verflüssiger auf Verschmutzung überprüfen (Temp. und Druck)		☒	☒
3.13. Verflüssiger reinigen		—	☒
<b>4. Regel- und Sicherheitsgeräte (prüfen und ggf. nachstellen)</b>			
4.04. Überstromauslöser der Motore		☒	—
4.05. Motorwicklungsthermostat		☒	—
4.07. Temperaturregler		☒	☒
4.08. Druckschalter für Ventilatorregelung		—	☒
4.10. Klemmen und Befestigung im Schaltschrank		—	☒
<b>5. Allgemein</b>			
5.01. Alle kältemittelführende Teile auf Dichtigkeit überprüfen		☒	☒
5.02. Leitungen und Isolierung auf äußere Beschädigung prüfen		☒	☒
5.03. Inspektion der Anlage bei Last		☒	—
5.04. Erstellung eines Messprotokolles		☒	☒
5.05. Instruktion des Bedienungspersonals über erforderliche Reparaturen sowie über regelmäßige auszuführende Arbeiten		☒	☒