

Lämpöpumppuksikön huoltokirja

Värmepumpenhetens servicebok

Heat pump unit maintenance log book

Varmepumpeenhetens servicebok

Wartungsprotokoll für Wärmepumpeneinheit

Carnet d'entretien de l'unité de pompe à chaleur

Soojuspumba agregaat hoolduspäevik

Książka konserwacji pompy ciepła

Журнал технического обслуживания теплового насоса



Date	Action	Signature
Pvm/Datum/ Date/Kuu- päeva/Data/ дата	Toimenpide/Åtgärd/Aktivitet/Massnahme/ Tegevust/Działanie/ действие	Allekirjoitus/Underskrift/Signatur/ Unterschrift/Allkiri/Подпись
	Leakage check Vuototarkastus/Läckagekontroll/Lekkasjekontroll/ Leckageprüfung/ Contrôle des fuites/ Lekke kontroll/ Kontrola wycieków/Проверка утечки	
	Evaporator/condenser check Höyristimen/lauhduttimen tarkastus/Kontroll av förångare/kondensator/Kontroll av fordampferen/kondensatoren/Überprüfung des Verdampfers/Kondensators/ Contrôle évaporateur/condenseur/Aurusti/kondensaatori kontroll/ Kontrola parownika/skraplacz/Проверка испарителя/конденсатора	
	Pipe system check Putkistokiinnitysten tarkastus/Kontroll av rörmontering/Rørmonteringskontroll/ Überprüfung des Rohrsystems/ Vérification du système de tuyauterie/ Torusüsteemi kontroll/Kontrola systemuur/Проверка трубопроводной системы	
	Pipe system insulation check Putkistoeristysten tarkastus/Kontroll av rörisolering/Kontroll av rørløsningen/ Prüfung der Rohrsystem-temisolierung/Contrôle de l'isolation du système de canalisations/Torusüsteemi isolatsiooni kontroll/Kontrola izolacji systemu rur/ Проверка изоляции трубопроводной системы	
	Compressor check Kompressorin toiminta tarkastus/Funktionskontroll av kompressor/Funksjonskontroll av kompressor/Kompressorprüfung/Contrôle du compresseur/Kompressori kontroll/Kontrola sprężarki/Проверка компрессора	
	Compressor phase currents Kompressorin vaihevirrat/Kompressorns fasströmmar/Kompressorfasestrømmer/Kompres-sorphasenströme/Courants de phase du compresseur/Kompressori faasivoolud/Prądy fazowe sprężarki/Фазные токи компрессора	
	Functional inspection of the fans Puhaltilien toimintatarkastus/Funktionskontroll av fläktar/Funksjonskontroll av vifter/Funktionsprüfung der Ventilatoren/Contrôle fonctionnel des ventilateurs/Ventilaatorite funktsionaalne juhtimine/Sterowanie funkcjonalne wentylatorów/Функциональное управление вентиляторами	

Date	Action	Signature
Pvm/Datum/ Dato/Kuu- räeva/Data/ дата	Toimenpide/Åtgärd/Aktivitet/Massnahme/ Tegevust/Działanie/ действие	Allekirjoitus/Underskrift/Signatur/ Unterschrift/Allkiri/Подпись
	Cables/connections check Johtimien/sähköytentöjen tarkastus/kiristys/ Kontroll av kablar/kopplingar/Kontroll av kabler/ koblinger/Überprüfung der Kabel/Anschlüsse/ Vérification des câbles/connexions/Kaablite/ ühenduste kontroll/Kontrola kablí/połączeń/ Проверка кабелей/соединений	
	Contactors/relays check Kontaktorien/releiden kunnon tarkastus/Kontroll av kontaktorer/reläer/Kontroll av kontaktorer/ reléer/Überprüfung der Schütze/Relais/Vérifica- tion des contacteurs/relais/ Kontaktoreite/releede kontroll/Kontrola styczników/przekaźników/ Проверка контакторов/реле	
	Control and safety devices check Säätiö- ja varolaitteiden toimintatarkastus/Funktionskontroll av kontroll- och säkerhetsanordningar/Funksjonskontroll av kontroll- og sikkerhets-innretninger/Kontrolle der Steuer- und Sicherheitseinrichtungen/Vérification des dispositifs de commande et de sécurité/Juhtimis- ja ohutus-seadmete kontroll/Kontrola urządzeń sterujących i zabezpieczających/Проверка устройств управления и безопасности	

Date	Action	Signature
Pvm/Datum/ Dato/Kuu- päeva/Data/ дата	Toimenpide/Åtgärd/Aktivitet/Massnahme/ Tegevust/Działanie/ действие	Allekirjoitus/Underskrift/Signatur/ Unterschrift/Allkiri/Подпись
	Leakage check Vuototarkastus/Läckagekontroll/Lekkasjekontroll/ Leckageprüfung/ Contrôle des fuites/ Lekke kontroll/ Kontrola wycieków/Проверка утечки	
	Evaporator/condenser check Höyrystimen/lauhduttimen tarkastus/Kontroll av förångare/kondensor/Kontroll av fordampferen/kondensatoren/Überprüfung des Verdampfers/Kondensators/ Contrôle évaporateur/condenseur/Aurusti/kondensaatori kontroll/ Kontrola parownika/skraplaczka/Проверка испарителя/конденсатора	
	Pipe system check Putkistokiinnitysten tarkastus/Kontroll av rörmontering/Rörmonteringskontroll/ Überprüfung des Rohrsystems/ Vérification du système de tuyauterie/ Torusüsteemi kontroll/Kontrola systemuur/Проверка трубопроводной системы	
	Pipe system insulation check Putkistoeristysten tarkastus/Kontroll av rörisolering/Kontroll av rörisolasjon/ Prüfung der Rohrsystemisolierung/Contrôle de l'isolation du système de canalisations/Torusüsteemi isolatsiooni kontroll/Kontrola izolacji systemu rur/ Проверка изоляции трубопроводной системы	
	Compressor check Kompressorin toiminta tarkastus/Funktionskontroll av kompressor/Funksjonskontroll av kompressor/Kompressoroprüfung/Contrôle du compresseur/Kompressori kontroll/Kontrola sprężarki/Проверка компрессора	
	Compressor phase currents Kompressorin vaihevirrat/Kompressorns fasströmmar/Kompressorfasestrømmer/Kompressorsphasenströme/Courants de phase du compresseur/Kompressori faasivoolud/Prądy fazowe sprężarki/Фазные токи компрессора	
	Functional inspection of the fans Puhaltimien toimintatarkastus/Funktionskontroll av fläktar/Funktionskontroll av vifter/Funktionsprüfung der Ventilatoren/Contrôle fonctionnel des ventilateurs/Ventilaatorite funktsionaalne juhtimine/Sterowanie funkcjonalne wentylatorów/Функциональное управление вентиляторами	

Date	Action	Signature
Pvm/Datum/ Dato/Kuu- räeva/Data/ дата	Toimenpide/Åtgärd/Aktivitet/Massnahme/ Tegevust/Działanie/ действие	Allekirjoitus/Underskrift/Signatur/ Unterschrift/Allkiri/Подпись
	Cables/connections check Johtimien/sähköytentöjen tarkastus/kiristys/ Kontroll av kablar/kopplingar/Kontroll av kabler/ koblinger/Überprüfung der Kabel/Anschlüsse/ Vérification des câbles/connexions/Kaablite/ ühenduste kontroll/Kontrola kabli/połączeń/ Проверка кабелей/соединений	
	Contactors/relays check Kontaktorien/releiden kunnon tarkastus/Kontroll av kontaktorer/reläer/Kontroll av kontaktorer/ reléer/Überprüfung der Schütze/Relais/Vérifica- tion des contacteurs/relais/ Kontaktörte/releede kontroll/Kontrola styczników/przekaźników/ Проверка контакторов/реле	
	Control and safety devices check Säätiö- ja varolaitteiden toimintatarkastus/Funktionskontroll av kontroll- och säkerhetsanordningar/Funksjonskontroll av kontroll- og sikkerhets-innretninger/Kontrolle der Steuer- und Sicherheitseinrichtungen/Vérification des dispositifs de commande et de sécurité/Juhtimis- ja ohutus-seadmete kontroll/Kontrola urządzeń sterujących i zabezpieczających/Проверка устройств управления и безопасности	

Date	Action	Signature
Pvm/Datum/ Dato/Kuu- päeva/Data/ дата	Toimenpide/Åtgärd/Aktivitet/Massnahme/ Tegevust/Działanie/ действие	Allekirjoitus/Underskrift/Signatur/ Unterschrift/Allkiri/Подпись
	Leakage check Vuototarkastus/Läckagekontroll/Lekkasjekontroll/ Leckageprüfung/ Contrôle des fuites/ Lekke kontroll/ Kontrola wycieków/Проверка утечки	
	Evaporator/condenser check Höyristimen/lauhduttimen tarkastus/Kontroll av förångare/kondensor/Kontroll av fordamperen/kondensatoren/Überprüfung des Verdampfers/Kondensators/ Contrôle évaporateur/condenseur/Aurusti/kondensaatori kontroll/ Kontrola parownika/skraplaczka/Проверка испарителя/конденсатора	
	Pipe system check Putkistokiinnitysten tarkastus/Kontroll av rörmontering/Rørmonteringskontroll/ Überprüfung des Rohrsystems/ Vérification du système de tuyauterie/ Torusüsteemi kontroll/Kontrola systemuur/Проверка трубопроводной системы	
	Pipe system insulation check Putkistoeristysten tarkastus/Kontroll av rörisolering/Kontroll av rørisolasjon/ Prüfung der Rohrsystemisolierung/Contrôle de l'isolation du système de canalisations/Torusüsteemi isolatsiooni kontroll/Kontrola izolacji systemu rur/ Проверка изоляции трубопроводной системы	
	Compressor check Kompressorin toiminta tarkastus/Funktionskontroll av kompressor/Funksjonskontroll av kompressor/Kompressorprüfung/Contrôle du compresseur/Kompressori kontroll/Kontrola sprężarki/Проверка компрессора	
	Compressor phase currents Kompressorin vaihevirrat/Kompressorns fasströmmar/Kompressorfasestrømmer/Kompressorsphasenströme/Courants de phase du compresseur/Kompressori faasivoolud/Prądy fazowe sprężarki/Фазные токи компрессора	
	Functional inspection of the fans Puhaltilimen toimintatarkastus/Funktionskontroll av fläktar/Funktionskontroll av vifter/Funktionsprüfung der Ventilatoren/Contrôle fonctionnel des ventilateurs/Ventilaatorite funktsionaalne juhtimine/Sterowanie funkcjonalne wentylatorów/Функциональное управление вентиляторами	

Date	Action	Signature
Pvm/Datum/ Dato/Kuu- päeva/Data/ дата	Toimenpide/Åtgärd/Aktivitet/Massnahme/ Tegevust/Działanie/ действие	Allekirjoitus/Underskrift/Signatur/ Unterschrift/Allkiri/Подпись
	Cables/connections check Johtimien/sähköytkentöjen tarkastus/kiristys/ Kontroll av kablar/kopplingar/Kontroll av kabler/ koblinger/Überprüfung der Kabel/Anschlüsse/ Vérification des câbles/connexions/Kaablike/ ühenduste kontroll/Kontrola kabli/połączeń/ Проверка кабелей/соединений	
	Contactors/relays check Kontaktorien/releiden kunnon tarkastus/Kontroll av kontaktorer/reläer/Kontroll av kontaktorer/ reléer/Überprüfung der Schütze/Relais/Vérifica- tion des contacteurs/relais/ Kontaktörte/releede kontroll/Kontrola styczników/przekaźników/ Проверка контакторов/реле	
	Control and safety devices check Säätö- ja varolaitteiden toimintatarkastus/Funktionskontroll av kontroll- och säkerhetsanordningar/Funksjonskontroll av kontroll- og sikkerhets-innretninger/Kontrolle der Steuer- und Sicherheitseinrichtungen/Vérification des dispositifs de commande et de sécurité/Juhtimis- ja ohutus-seadmete kontroll/Kontrola urządzeń sterujących i zabezpieczających/Проверка устройств управления и безопасности	

zehnder

e

K760100612 HP maintenance log book 2024

Enervent Zehnder Oy

Kipinätie 1 ■ 06150 Porvoo ■ Finland

T +358 (0) 207 528 800 ■ enervent@enervent.com ■ www.enervent.com