

Všeobecné instrukce pro údržbu

Kontrola a nastavení

Před uvedením jednotky do provozu je potřeba provést potřebná nastavení, aby vzduchotechnická jednotka fungovala správně.

Aby jednotka mnoho let spolehlivě fungovala musí se jí věnovat odpovídající péče a musí se používat příslušné náhradní díly.

Je potřeba provádět následující kontrolu a nastavení:

Filtr –	snímač tlaku
Ohřívač –	hydraulický uzel
Chladič –	hydraulický uzel nebo ventily a kompresor
Zvlhčovač –	kvalitu vody
Ventilátor –	napnutí řemenu
Rotační rekuperátor –	nastavení sektoru nuceného větrání a směr otáčení při konstantní rychlosti
Deskový rekuperátor –	funkčnost klapek
Sifon –	je-li sifon plný

Tato kontrola není nutná, když se použije sifon EUAZ-08.

Údržba

Pravidelná údržba této vzduchotechnické jednotky může být zajištěna podepsáním smlouvy se společností Fläkt Woods, nebo může být prováděna společností, která je kompetentní pro udržování zařízení.

Pravidelnost údržby

Několik tabulek harmonogramů údržby k vyplnění osobou, která má na starosti údržbu jednotky, naleznete v této příručce.

Harmonogram údržby zahrnuje kontrolní a servisní práce, které je nutné provádět na všech dodaných částech vzduchotechnické jednotky. Jednotky mohou obsahovat jednu nebo více částí. Části, které nejsou dodané jsou z harmonogramu údržby vyškrtnuté. Zápis o každé servisní činnosti musí obsahovat datum a podpis.

Pravidelnost údržby se odvíjí od předpokladu, že jednotka běží zhruba 2000 hodin během 12 měsíců v běžném provozu komfortní ventilace.

Pokud je prašnost vnitřního a/nebo venkovního prostředí vysoká, údržba vzduchotechnické jednotky by se měla provádět častěji

Výměna dveřního těsnění

Těsnění dveří je k dispozici jako náhradní díl. Mělo by se podle potřeby vyměňovat aby dveře stále dobře těsnily.

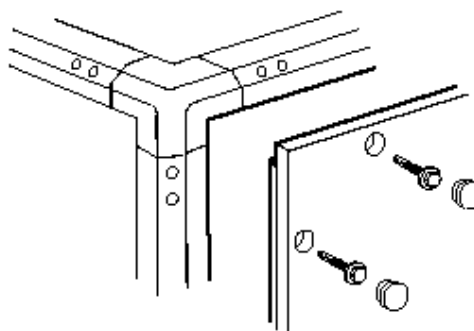
Náhradní díly

Náhradní díly a příslušenství pro tyto vzduchotechnické jednotky objednávejte u svého nejbližšího obchodního zástupce.

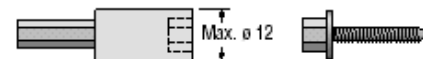
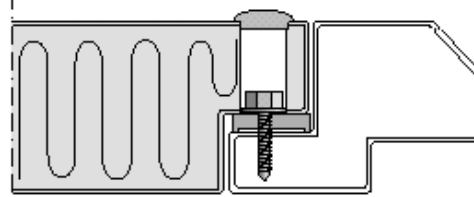
Objednávka musí také obsahovat kód výrobku.

Kód můžete najít na zvláštní tabulce s údaji, umístěné na dotyčném funkčním prvku.

Výměna fixních panelů



Obr. 1



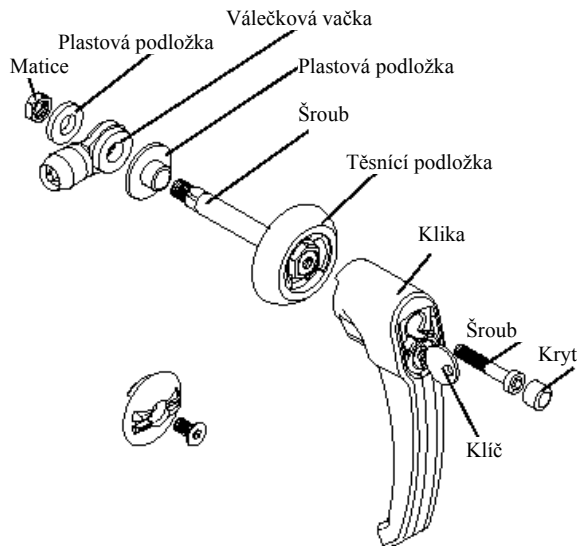
1/4" nátrubek
(magnetický)

Samořezný šroub, 4.2 x 13

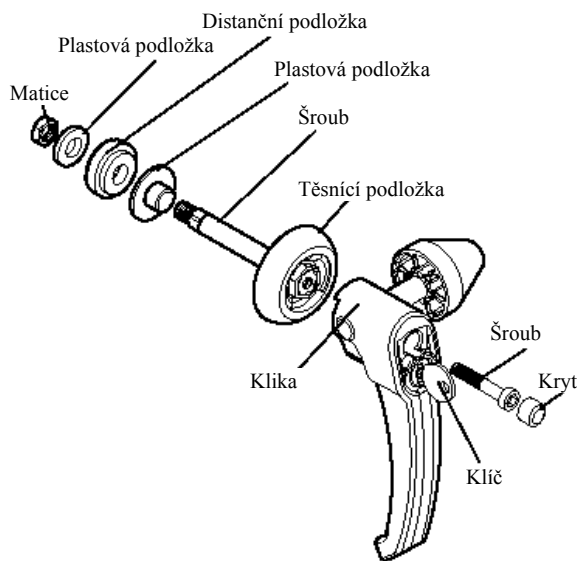
Všeobecné instrukce pro údržbu

Odmontování klik

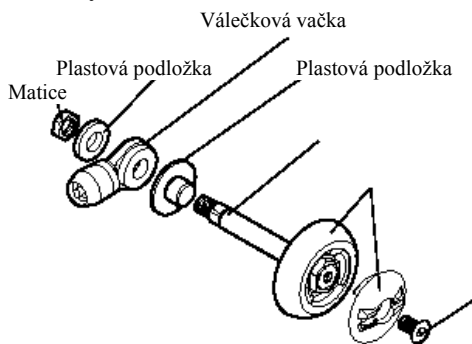
Normální klika s/bez zámku



Klika pro přetlak s/bez zámku



Zámek bez kliky

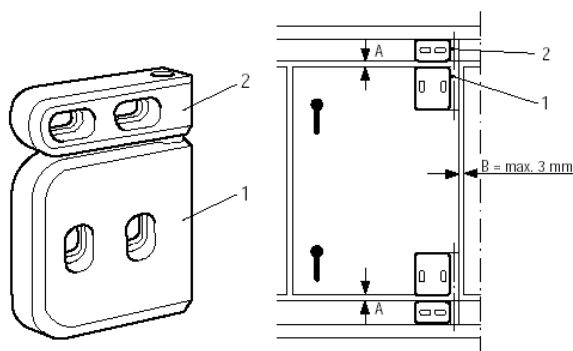


Obr. 2

Seřízení pantů

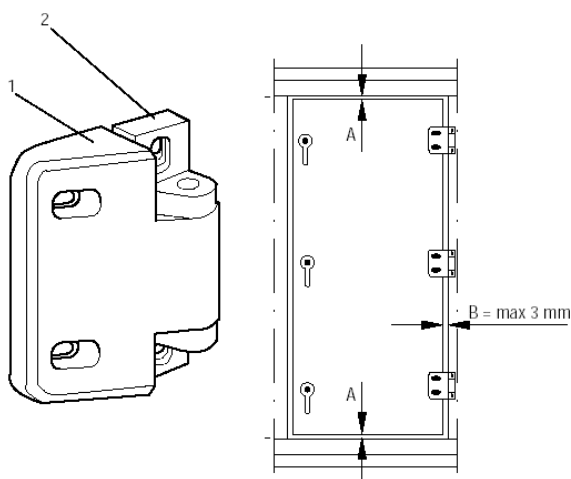
Uvolněte položky 1 a 2 a nastavte rovnoměrně mezeru „A“. Mezera „B“ by měla být max. 3 mm. Použijte distanční podložku příslušné tloušťky. Přitlačte k sobě položky 1 a 2 a utáhněte šrouby. Pokud závity poškodíte, použijte matky. Zkontrolujte zda dveře těsní a zda jdou lehce otevřít a zavřít. Zkontrolujte také blokovací funkci.

Velikost 11-53



Obr. 3











Velikost 60-84



Obr. 4











Harmonogram údržby

Od .././20.. do a včetně .././20..

Symbol	Údržba po 3/9 měsících			Údržba po 6 měsících		Údržba po 12 měsících	
	Akce		Datum Podpis	Akce	Datum Podpis	Akce	Datum Podpis
Filtr EUP(A,B,C) 	Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.	3 9		Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.		Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.	
Uhlíkový filtr EUPK 	Všeobecná kontrola	3 9		Vyměnit válce nebo uhlík podle potřeby, nebo vložku		Vyměnit válce nebo uhlík podle potřeby, nebo vložku	
Rotační rekuperátor EUR(A,B) 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte těsnění.	3 9		Vyčistěte rotor.		Vyčistěte rotor. Zkontrolujte monitorovací a čistící zařízení.	
Deskový rekuperátor EURC 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte funkčnost klapky.	3 9		Vyčistěte rekuperátor.		Vyčistěte rekuperátor, klapku a opláštění.	
Tepelné trubice rekuperátoru EURD 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte funkčnost klapky.	3 9		Vyčistěte lamely.		Vyčistěte lamely, vanu na kondenzát a opláštění.	
Ohřívače EUE(E,G,K) Chladiče EUN(N,P) Rekuperátor s oddělenými výměníky EURE, EURV 	Všeobecná kontrola.	3 9		Vyčistěte lamely		Vyčistěte lamely, vanu na kondenzát a opláštění.	
Zvlhčovač EUQA 	Zkontrolujte: Opláštění Vložky zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Průtok vody Regulátor průtoku	3 9		Zkontrolujte: Opláštění Vložky zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Sifon Průtok vody		Zkontrolujte: Opláštění Vložku zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Sifon Kvalitu vody Průtok vody Regulátor průtoku	
Ventilátor EUDB 	Všeobecná kontrola.	3 9		Všeobecná kontrola.		Vyčistěte oběžné kolo, kryt a opláštění jednotky. Zkontrolujte ložiska a mazání ložisek, když je třeba, ve stojanu ložiska SKF SNA 5(0) TAV	
Ventilátor EUL(B,F) 	Všeobecná kontrola.	3 9		Zkontrolujte napnutí řemenu		Zkontrolujte napnutí řemenu, vyčistěte oběžné kolo, kryt a opláštění jednotky. Zkontrolujte ložiska a mazání ložisek, když je třeba, ve stojanu ložiska SKF SNA 5(0) TAV	
Ventilátor EULC 	Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací	3 9		Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací		Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací Údržba po 24 měsících viz zvláštní příručka	











Harmonogram údržby

Od .././20.. do a včetně .././20..

Symbol	Údržba po 3/9 měsících			Údržba po 6 měsících		Údržba po 12 měsících	
	Akce		Datum Podpis	Akce	Datum Podpis	Akce	Datum Podpis
Filtr EUP(A,B,C) 	Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.	3 9		Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.		Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.	
Uhlíkový filtr EUPK 	Všeobecná kontrola	3 9		Vyměnit válce nebo uhlík podle potřeby, nebo vložku		Vyměnit válce nebo uhlík podle potřeby, nebo vložku	
Rotační rekuperátor EUR(A,B) 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte těsnění.	3 9		Vyčistěte rotor.		Vyčistěte rotor. Zkontrolujte monitorovací a čistící zařízení.	
Deskový rekuperátor EURC 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte funkčnost klapky.	3 9		Vyčistěte rekuperátor.		Vyčistěte rekuperátor, klapku a opláštění.	
Tepelné trubice rekuperátoru EURD 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte funkčnost klapky.	3 9		Vyčistěte lamely.		Vyčistěte lamely, vanu na kondenzát a opláštění.	
Ohřívače EUE(E,G,K) Chladiče EUN(N,P) Rekuperátor s oddělenými výměníky EURE, EURV 	Všeobecná kontrola.	3 9		Vyčistěte lamely		Vyčistěte lamely, vanu na kondenzát a opláštění.	
Zvlhčovač EUQA 	Zkontrolujte: Opláštění Vložky zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Průtok vody Regulátor průtoku	3 9		Zkontrolujte: Opláštění Vložky zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Sifon Průtok vody		Zkontrolujte: Opláštění Vložku zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Sifon Kvalitu vody Průtok vody Regulátor průtoku	
Ventilátor EUDB 	Všeobecná kontrola.	3 9		Všeobecná kontrola.		Vyčistěte oběžné kolo, kryt a opláštění jednotky. Zkontrolujte ložiska a mazání ložisek, když je třeba, ve stojanu ložiska SKF SNA 5(0) TAV	
Ventilátor EUL(B,F) 	Všeobecná kontrola.	3 9		Zkontrolujte napnutí řemenu		Zkontrolujte napnutí řemenu, vyčistěte oběžné kolo, kryt a opláštění jednotky. Zkontrolujte ložiska a mazání ložisek, když je třeba, ve stojanu ložiska SKF SNA 5(0) TAV	
Ventilátor EULC 	Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací	3 9		Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací		Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací Údržba po 24 měsících viz zvláštní příručka	











Harmonogram údržby

Od .././20.. do a včetně .././20..

Symbol	Údržba po 3/9 měsících			Údržba po 6 měsících		Údržba po 12 měsících	
	Akce		Datum Podpis	Akce	Datum Podpis	Akce	Datum Podpis
Filtr EUP(A,B,C) 	Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.	3 9		Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.		Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.	
Uhlíkový filtr EUPK 	Všeobecná kontrola	3 9		Vyměnit válce nebo uhlík podle potřeby, nebo vložku		Vyměnit válce nebo uhlík podle potřeby, nebo vložku	
Rotační rekuperátor EUR(A,B) 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte těsnění.	3 9		Vyčistěte rotor.		Vyčistěte rotor. Zkontrolujte monitorovací a čistící zařízení.	
Deskový rekuperátor EURC 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte funkčnost klapky.	3 9		Vyčistěte rekuperátor.		Vyčistěte rekuperátor, klapku a opláštění.	
Tepelné trubice rekuperátoru EURD 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte funkčnost klapky.	3 9		Vyčistěte lamely.		Vyčistěte lamely, vanu na kondenzát a opláštění.	
Ohřívače EUE(E,G,K) Chladiče EUN(N,P) Rekuperátor s oddělenými výměníky EURE, EURV 	Všeobecná kontrola.	3 9		Vyčistěte lamely		Vyčistěte lamely, vanu na kondenzát a opláštění.	
Zvlhčovač EUQA 	Zkontrolujte: Opláštění Vložky zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Průtok vody Regulátor průtoku	3 9		Zkontrolujte: Opláštění Vložky zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Sifon Průtok vody		Zkontrolujte: Opláštění Vložku zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Sifon Kvalitu vody Průtok vody Regulátor průtoku	
Ventilátor EUDB 	Všeobecná kontrola.	3 9		Všeobecná kontrola.		Vyčistěte oběžné kolo, kryt a opláštění jednotky. Zkontrolujte ložiska a mazání ložisek, když je třeba, ve stojanu ložiska SKF SNA 5(0) TAV	
Ventilátor EUL(B,F) 	Všeobecná kontrola.	3 9		Zkontrolujte napnutí řemenu		Zkontrolujte napnutí řemenu, vyčistěte oběžné kolo, kryt a opláštění jednotky. Zkontrolujte ložiska a mazání ložisek, když je třeba, ve stojanu ložiska SKF SNA 5(0) TAV	
Ventilátor EULC 	Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací	3 9		Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací		Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací Údržba po 24 měsících viz zvláštní příručka	











Harmonogram údržby

Od .././20.. do a včetně .././20..

Symbol	Údržba po 3/9 měsících			Údržba po 6 měsících		Údržba po 12 měsících	
	Akce		Datum Podpis	Akce	Datum Podpis	Akce	Datum Podpis
Filtr EUP(A,B,C) 	Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.	3 9		Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.		Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.	
Uhlíkový filtr EUPK 	Všeobecná kontrola	3 9		Vyměnit válce nebo uhlík podle potřeby, nebo vložku		Vyměnit válce nebo uhlík podle potřeby, nebo vložku	
Rotační rekuperátor EUR(A,B) 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte těsnění.	3 9		Vyčistěte rotor.		Vyčistěte rotor. Zkontrolujte monitorovací a čistící zařízení.	
Deskový rekuperátor EURC 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte funkčnost klapky.	3 9		Vyčistěte rekuperátor.		Vyčistěte rekuperátor, klapku a opláštění.	
Tepelné trubice rekuperátoru EURD 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte funkčnost klapky.	3 9		Vyčistěte lamely.		Vyčistěte lamely, vanu na kondenzát a opláštění.	
Ohřívače EUE(E,G,K) Chladiče EUN(N,P) Rekuperátor s oddělenými výměníky EURE, EURV 	Všeobecná kontrola.	3 9		Vyčistěte lamely		Vyčistěte lamely, vanu na kondenzát a opláštění.	
Zvlhčovač EUQA 	Zkontrolujte: Opláštění Vložky zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Průtok vody Regulátor průtoku	3 9		Zkontrolujte: Opláštění Vložky zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Sifon Průtok vody		Zkontrolujte: Opláštění Vložku zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Sifon Kvalitu vody Průtok vody Regulátor průtoku	
Ventilátor EUDB 	Všeobecná kontrola.	3 9		Všeobecná kontrola.		Vyčistěte oběžné kolo, kryt a opláštění jednotky. Zkontrolujte ložiska a mazání ložisek, když je třeba, ve stojanu ložiska SKF SNA 5(0) TAV	
Ventilátor EUL(B,F) 	Všeobecná kontrola.	3 9		Zkontrolujte napnutí řemenu		Zkontrolujte napnutí řemenu, vyčistěte oběžné kolo, kryt a opláštění jednotky. Zkontrolujte ložiska a mazání ložisek, když je třeba, ve stojanu ložiska SKF SNA 5(0) TAV	
Ventilátor EULC 	Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací	3 9		Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací		Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací Údržba po 24 měsících viz zvláštní příručka	











Harmonogram údržby

Od .././20.. do a včetně .././20..

Symbol	Údržba po 3/9 měsících			Údržba po 6 měsících		Údržba po 12 měsících	
	Akce		Datum Podpis	Akce	Datum Podpis	Akce	Datum Podpis
Filtr EUP(A,B,C) 	Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.	3 9		Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.		Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.	
Uhlíkový filtr EUPK 	Všeobecná kontrola	3 9		Vyměnit válce nebo uhlík podle potřeby, nebo vložku		Vyměnit válce nebo uhlík podle potřeby, nebo vložku	
Rotační rekuperátor EUR(A,B) 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte těsnění.	3 9		Vyčistěte rotor.		Vyčistěte rotor. Zkontrolujte monitorovací a čistící zařízení.	
Deskový rekuperátor EURC 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte funkčnost klapky.	3 9		Vyčistěte rekuperátor.		Vyčistěte rekuperátor, klapku a opláštění.	
Tepelné trubice rekuperátoru EURD 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte funkčnost klapky.	3 9		Vyčistěte lamely.		Vyčistěte lamely, vanu na kondenzát a opláštění.	
Ohřívače EUE(E,G,K) Chladiče EUN(N,P) Rekuperátor s oddělenými výměníky EURE, EURV 	Všeobecná kontrola.	3 9		Vyčistěte lamely		Vyčistěte lamely, vanu na kondenzát a opláštění.	
Zvlhčovač EUQA 	Zkontrolujte: Opláštění Vložky zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Průtok vody Regulátor průtoku	3 9		Zkontrolujte: Opláštění Vložky zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Sifon Průtok vody		Zkontrolujte: Opláštění Vložku zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Sifon Kvalitu vody Průtok vody Regulátor průtoku	
Ventilátor EUDB 	Všeobecná kontrola.	3 9		Všeobecná kontrola.		Vyčistěte oběžné kolo, kryt a opláštění jednotky. Zkontrolujte ložiska a mazání ložisek, když je třeba, ve stojanu ložiska SKF SNA 5(0) TAV	
Ventilátor EUL(B,F) 	Všeobecná kontrola.	3 9		Zkontrolujte napnutí řemenu		Zkontrolujte napnutí řemenu, vyčistěte oběžné kolo, kryt a opláštění jednotky. Zkontrolujte ložiska a mazání ložisek, když je třeba, ve stojanu ložiska SKF SNA 5(0) TAV	
Ventilátor EULC 	Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací	3 9		Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací		Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací Údržba po 24 měsících viz zvláštní příručka	











Harmonogram údržby

Od .././20.. do a včetně .././20..

Symbol	Údržba po 3/9 měsících			Údržba po 6 měsících		Údržba po 12 měsících	
	Akce		Datum Podpis	Akce	Datum Podpis	Akce	Datum Podpis
Filtr EUP(A,B,C) 	Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.	3 9		Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.		Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.	
Uhlíkový filtr EUPK 	Všeobecná kontrola	3 9		Vyměnit válce nebo uhlík podle potřeby, nebo vložku		Vyměnit válce nebo uhlík podle potřeby, nebo vložku	
Rotační rekuperátor EUR(A,B) 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte těsnění.	3 9		Vyčistěte rotor.		Vyčistěte rotor. Zkontrolujte monitorovací a čistící zařízení.	
Deskový rekuperátor EURC 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte funkčnost klapky.	3 9		Vyčistěte rekuperátor.		Vyčistěte rekuperátor, klapku a opláštění.	
Tepelné trubice rekuperátoru EURD 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte funkčnost klapky.	3 9		Vyčistěte lamely.		Vyčistěte lamely, vanu na kondenzát a opláštění.	
Ohřívače EUE(E,G,K) Chladiče EUN(N,P) Rekuperátor s oddělenými výměníky EURE, EURV 	Všeobecná kontrola.	3 9		Vyčistěte lamely		Vyčistěte lamely, vanu na kondenzát a opláštění.	
Zvlhčovač EUQA 	Zkontrolujte: Opláštění Vložky zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Průtok vody Regulátor průtoku	3 9		Zkontrolujte: Opláštění Vložky zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Sifon Průtok vody		Zkontrolujte: Opláštění Vložku zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Sifon Kvalitu vody Průtok vody Regulátor průtoku	
Ventilátor EUDB 	Všeobecná kontrola.	3 9		Všeobecná kontrola.		Vyčistěte oběžné kolo, kryt a opláštění jednotky. Zkontrolujte ložiska a mazání ložisek, když je třeba, ve stojanu ložiska SKF SNA 5(0) TAV	
Ventilátor EUL(B,F) 	Všeobecná kontrola.	3 9		Zkontrolujte napnutí řemenu		Zkontrolujte napnutí řemenu, vyčistěte oběžné kolo, kryt a opláštění jednotky. Zkontrolujte ložiska a mazání ložisek, když je třeba, ve stojanu ložiska SKF SNA 5(0) TAV	
Ventilátor EULC 	Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací	3 9		Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací		Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací Údržba po 24 měsících viz zvláštní příručka	











Harmonogram údržby

Od .././20.. do a včetně .././20..

Symbol	Údržba po 3/9 měsících			Údržba po 6 měsících		Údržba po 12 měsících	
	Akce		Datum Podpis	Akce	Datum Podpis	Akce	Datum Podpis
Filtr EUP(A,B,C) 	Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.	3 9		Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.		Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.	
Uhlíkový filtr EUPK 	Všeobecná kontrola	3 9		Vyměnit válce nebo uhlík podle potřeby, nebo vložku		Vyměnit válce nebo uhlík podle potřeby, nebo vložku	
Rotační rekuperátor EUR(A,B) 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte těsnění.	3 9		Vyčistěte rotor.		Vyčistěte rotor. Zkontrolujte monitorovací a čistící zařízení.	
Deskový rekuperátor EURC 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte funkčnost klapky.	3 9		Vyčistěte rekuperátor.		Vyčistěte rekuperátor, klapku a opláštění.	
Tepelné trubice rekuperátoru EURD 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte funkčnost klapky.	3 9		Vyčistěte lamely.		Vyčistěte lamely, vanu na kondenzát a opláštění.	
Ohřívače EUE(E,G,K) Chladiče EUN(N,P) Rekuperátor s oddělenými výměníky EURE, EURV 	Všeobecná kontrola.	3 9		Vyčistěte lamely		Vyčistěte lamely, vanu na kondenzát a opláštění.	
Zvlhčovač EUQA 	Zkontrolujte: Opláštění Vložky zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Průtok vody Regulátor průtoku	3 9		Zkontrolujte: Opláštění Vložky zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Sifon Průtok vody		Zkontrolujte: Opláštění Vložku zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Sifon Kvalitu vody Průtok vody Regulátor průtoku	
Ventilátor EUDB 	Všeobecná kontrola.	3 9		Všeobecná kontrola.		Vyčistěte oběžné kolo, kryt a opláštění jednotky. Zkontrolujte ložiska a mazání ložisek, když je třeba, ve stojanu ložiska SKF SNA 5(0) TAV	
Ventilátor EUL(B,F) 	Všeobecná kontrola.	3 9		Zkontrolujte napnutí řemenu		Zkontrolujte napnutí řemenu, vyčistěte oběžné kolo, kryt a opláštění jednotky. Zkontrolujte ložiska a mazání ložisek, když je třeba, ve stojanu ložiska SKF SNA 5(0) TAV	
Ventilátor EULC 	Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací	3 9		Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací		Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací Údržba po 24 měsících viz zvláštní příručka	

Harmonogram údržby

Od .././20.. do a včetně .././20..

Symbol	Údržba po 3/9 měsících			Údržba po 6 měsících		Údržba po 12 měsících	
	Akce		Datum Podpis	Akce	Datum Podpis	Akce	Datum Podpis
Filtr EUP(A,B,C) 	Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.	3 9		Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.		Zkontrolujte tlakovou ztrátu a podle potřeby filtr vyměňte.	
Uhlíkový filtr EUPK 	Všeobecná kontrola	3 9		Vyměnit válce nebo uhlík podle potřeby, nebo vložku		Vyměnit válce nebo uhlík podle potřeby, nebo vložku	
Rotační rekuperátor EUR(A,B) 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte těsnění.	3 9		Vyčistěte rotor.		Vyčistěte rotor. Zkontrolujte monitorovací a čistící zařízení.	
Deskový rekuperátor EURC 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte funkčnost klapky.	3 9		Vyčistěte rekuperátor.		Vyčistěte rekuperátor, klapku a opláštění.	
Tepelné trubice rekuperátoru EURD 	Všeobecná kontrola. Zkontrolujte funkčnost klapky.	3 9		Vyčistěte lamely.		Vyčistěte lamely, vanu na kondenzát a opláštění.	
Ohřívače EUE(E,G,K) Chladiče EUN(N,P) Rekuperátor s oddělenými výměníky EURE, EURV 	Všeobecná kontrola.	3 9		Vyčistěte lamely		Vyčistěte lamely, vanu na kondenzát a opláštění.	
Zvlhčovač EUQA 	Zkontrolujte: Opláštění Vložky zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Průtok vody Regulátor průtoku	3 9		Zkontrolujte: Opláštění Vložky zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Sifon Průtok vody		Zkontrolujte: Opláštění Vložku zvlhčovače Odlučovač kapek Vodní filtr Vodní nádrž Trysky Sifon Kvalitu vody Průtok vody Regulátor průtoku	
Ventilátor EUDB 	Všeobecná kontrola.	3 9		Všeobecná kontrola.		Vyčistěte oběžné kolo, kryt a opláštění jednotky. Zkontrolujte ložiska a mazání ložisek, když je třeba, ve stojanu ložiska SKF SNA 5(0) TAV	
Ventilátor EUL(B,F) 	Všeobecná kontrola.	3 9		Zkontrolujte napnutí řemenu		Zkontrolujte napnutí řemenu, vyčistěte oběžné kolo, kryt a opláštění jednotky. Zkontrolujte ložiska a mazání ložisek, když je třeba, ve stojanu ložiska SKF SNA 5(0) TAV	
Ventilátor EULC 	Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací	3 9		Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací		Zkontrolujte/seřídte funkce rotace Zkontrolujte a namažte osy ložisek Zkontrolujte úroveň vibrací Údržba po 24 měsících viz zvláštní příručka	