

Zařízení - periodicita		1x/rok	2x/rok	1x/čtvrtletí	1x/měsíc
Vzduchotechnika - servis					
Vzduchotechnická jednotka AeroMaster					
Kontrola filtrů VZT jednotek a jejich vyčištění			X		X
Výměna filtrů VZT jednotek		X			
Kontrola napnutí klinových řemenů příp. jejich dotažení resp. výměna			X		X
Kontrola dotažení svěracích šroubů			X		X
Kontrola rekuperátoru, vyčištění rotoru			X	X	
Kontrola ohřivače, chladiče, regulačního uzle			X	X	
Kontrola lamel, příp. vyčištění a vyrovnaní			X	X	X
Kontrola těsnosti výměníku			X		
Odvzdušnění výměníků			X	X	
Kontrola kondenzační vany a odlučovačů kapek			X	X	
Kontrola funkce sifonu, průtoku vody			X	X	
Kontrola připevnění motoru a ventilátoru			X	X	
Kontrola funkčnosti a čistoty ventilátoru, lopatek, ložisek	X				
Kontrola směru otáčení oběžného kola			X	X	
Kontrola vyvážení oběžného kola			X	X	
Kontrola vůle a hlučnosti ložisek		X		X	
Kontrola příkonu motoru ventilátoru			X	X	
Kontrola funkce žaluziových klapek, lehlost chodu			X	X	
Kontrola servopohonů žaluziových klapek a směru otáčení			X	X	
Kontrola a oprava těsnění dveří v servisních otvorech			X	X	
Kontrola funkčnosti bezpečnostních západek dveří			X		
Kontrola antivibračních zařízení - silentbloků			X		X
Kontrola funkce regulačních klapek vč. servopohonů			X	X	
Kontrola a utažení elektrických přípojek			X		X
Kontrola znečištění, poškození a koroze			X		X
Kontrola poškození pláště jednotky, pevnosti uložení jednotky			X	X	
Kontrola stavu izolace potrubí příp. její oprava	X			X	
Kontrola šroubových připojení příp. jejich dotažení			X		X
Kontrola množství mazacích náplní příp. jejich doplnění (ložiska ventilátoru, ...)			X	X	
Kontrola poškození gumových průchodek v jednotkách			X	X	
Kontrola těsnosti spojů a přípojovacího potrubí			X	X	
Elektrický parní zvlhčovač DEVATEC ElektroVap ELMC					
Kontrola upevnění zvlhčovače				X	X
Kontrola instalací vody a páry				X	X
Kontrola vypouštěcího potrubí a příp. vyčištění				X	X
Kontrola elektrické instalace - kabely, svorky, izolace				X	X
Kontrola poškození parního zvlhčovače				X	X
Kontrola stavu dílů uvnitř jednotky				X	
Kontrola těsnění u parního válce resp. u vypouštěcího ventilu zda nedochází k úniku vody	po 1 hodině provozu			X	X
Kontrola parního válce - dle tvrdosti vody	po 50 provozních hodinách			X	X
Výměna parního válce - dle tvrdosti vody	po 800-900 provoz. hodinách			X	X
Kontrola vypouštěcího ventilu příp. vyčištění - při výměně parního válce				X	
Kontrola a příp. výměna elektrodových desek - po dosažení 1/3 nebo 1/2 původní délky				X	
Kontrola napouštěcího ventilu každých 6 měsíců			X		
Kompletní kontrola všech hadic zvlhčovače příp. výměna - 1x ročně	X				
Kontrola zda nedochází ke zkratu nebo jiskření mezi elektrodovými deskami	po 50 provozních hodinách			X	X
Kontrola tvrdosti vody	X				X

Kontrola pojistky vypouštěcího ventilu				X	
Vyčištění filtru nepouštěcího ventilu				X	
Kontrola stavu O kroužků v přípojovacím hrdle příp. jejich promazání				X	X
Kontrola hladinové jednotky				X	
Kontrola izolace parního vedení				X	X
Kontrola svorek připevnění hadic				X	X
Kontrola varu vody v nádobě, distribuce páry				X	X
Kontrola a dotažení závitových spojů				X	X
Kontrola těsnosti spojů, armatur a přípojovacího potrubí				X	X
Kontrola nastavení				X	X
Kontrola pružné hadice pro připojení vody vč. těsnění				X	X
Kontrola odvodu kondenzátu příp. vyčištění				X	X
Vnitřní nástěnná a podstropní klimatizační jednotka Samsung, Flag Group, Gea					
Kontrola chodu vnitřní jednotky			X		X
Kontrola nastavení parametrů a průběhu provozu			X		X
Kontrola chladicího okruhu vč. případného doplnění chladiva			X		X
Kontrola a vyčištění vzduchového filtru vnitřní jednotky			X		X
Kontrola a vyčištění deodorizačního filtru vnitřní jednotky			X		X
Kontrola a vyčištění bio filtru vnitřní jednotky			X		X
Kontrola výfukových otvorů		X			
Kontrola silového napojení			X		
Kontrola utažení svorek			X		
Kontrola čerpadel na odvod kondenzátu vč. funkčnosti			X		X
Kontrola odluku kondenzátu			X		X
Kontrola ovládače jednotky vč. stavu baterie			X		X
Kontrola stavu izolací příp. jejich oprava		X			X
Kontrola těsnosti spojů a napojení potrubí					X
Venkovní kondenzační jednotka Samsung, Flag Group, Gea					
Kontrola chodu venkovní jednotky			X		X
Kontrola chladicího okruhu vč. případného doplnění chladiva			X		
Kontrola stavu a čištění kondenzačních jednotek			X		
Kontrola napájecího a komunikačního kabelu			X		
Kontrola servisního ventilu kapalinového, plynového a potrubí vyvažování oleje			X		
Kontrola nasávacích otvorů			X		X
Kontrola vibrací, hluchosti ventilátorů			X		X
Kontrola odvodu kondenzátu			X		X
Kontrola sifonu příp. jeho vyčištění		X			X
Kontrola stavu izolací příp. jejich oprava		X			X
Kontrola svorek izolací příp. jejich dotažení		X			X
Kontrola a utažení elektrických přípojek		X			X
Kontrola a uzamčení napájecího kabelu					
Kontrola poškození pláště jednotky, pevnosti uložení jednotky			X		X
Kontrola poškození gumových průchodů v jednotkách		X			X
Kontrola těsnosti spojů a napojení potrubí			X		X
Skříňová jednotka Multi-DENCO, Row-DENCO					
Obecná kontrola vnějšího stavu zařízení			X		denně
Kontrola displeje a zobrazení hodnot			X		denně
Kontrola případných zobrazení alarmů nebo chybových hlášení			X		denně
Kontrola proudění vzduchu přes výměníky venkovních jednotek			X		1 x týdně
Kontrola celého zařízení - těsnění, úniku provozních kapalin, izolace, ložisek, ventilátorů, odluku kondenzátu a neobvyklého hluku			X		1 x týdně
Vizuální kontrola přítomnosti (chladiva), vody nebo oleje po případném úniku			X		1 x týdně
Kontrola zanesení filtrů, těsnění a jejich poškození. V případě potřeby jejich výměna.			X		X
Kontrola čistoty mřížek			X		X
Kontrola čistoty zařízení zevnitř a zvenčí			X		X
Kontrola tlaku média			X		
Kontrola bezpečnostního zařízení, funkce kontroly alarmu nízkého tlaku a teploty			X		
Kontrola regulace výkonu, správné funkce a nastavení			X		
Kontrola elektrických spojů, příp. jejich oprava nebo výměna			X		
Kontrola stýkačů zařízení, zda nejsou opotřebovány			X		
Kontrola ochrany zařízení proti přetížení			X		
Kontrola provozních proudů			X		
Kontrola funkce ochrany proti dotyku ventilátoru			X		
Kontrola chodu a směru otáčení ventilátorů			X		X
Kontrola stavu výpamku, příp. jeho vyčištění - prouděním vzduchu nebo manuálně			X		X
Výměna filtru vzduchu - dle provozu			X		X
Kontrola odvodu kondenzátu a jeho odtok			X		X
Kontrola kompresorů			X		X
Kontrola hladiny náplně oleje, příp. jeho doplnění			X		X
Kontrola funkce antivibračních podložek			X		X
Kontrola řídicích a regulačních prvků, správný provoz, kalibrace a reakce			X		X

Kontrola celého systému na těsnost, zda neuniká vzduch příp. oprava netěsností kontrola provozních podmínek v místnosti příp. jejich úprava kontrola a oprava nářadí Kontrola mechanických částí a dotažení šroubových spojů Provedení zápisů do servisní knihy zařízení					
				X	
				X	
				X	X
				X	X
Fan coil DAIKIN					
Kontrola chodu a upevnění jednotky				X	
Kontrola a vyčištění filtrů příp. výměna (minimálně 1x ročně)				X	X
Kontrola výdechové mřížky, příp. vyčištění				X	X
Kontrola ventilátoru resp. prostoru ventilátoru příp. vyčištění				X	X
Kontrola silového napojení, utažení svorek	X			X	X
Kontrola uzemnění	X			X	X
Kontrola těsnosti výměníku	X			X	X
Kontrola a vyčištění výměníku příp. desinfekce	X			X	X
Odvzdušnění výměníku	X			X	X
Kontrola rozvodů vody			X	X	X
Kontrola šroubení na přípojkách média			X	X	
Kontrola odvodu kondenzátu, příp. kontrola sifonu			X	X	X
Čištění kondenzační vany			X	X	X
Kontrola nastavení a funkce všech ventilů			X	X	X
Kontrola stavu izolací			X	X	X
Kontrola těsnosti spojů, šroubových spojů a napojení potrubí			X	X	X
Vzduchová clona VIENTO					
Čtvrtletní kontrola					
Kontrola veškerého šroubení a jejich dotažení	X			X	
Kontrola veškeré elektrické přípojky	X			X	
Kontrola a vyčištění sací mřížky	X			X	
Kontrola a vyčištění směšovacích klapek	X			X	
Kontrola a vyčištění výstupní mřížky	X			X	
Kontrola zařízení na těsnost (vody, vzduch)	X			X	
Odvzdušnění výměníku	X			X	
Kontrola filtru příp. jeho vyčištění	X			X	
Kontrola před každým zimním obdobím					
Kontrola protimrazových opatření	X				
Kontrola a přezkoušení prostředků proti zamrznutí v médiích	X				
Vyprázdnění výměníku bez prostředků proti zamrznutí	X				
Všeobecná kontrola					
Kontrola a odstranění nečistot z vnitřního prostoru clony	X			X	
Kontrola ukotvení clony příp. dotažení všech šroubení	X			X	
Kontrola hlučnosti clony	X				
Kontrola a utažení elektrických přípojek a zasunutí konektorů	X				X
Kontrola ovladače clony a jeho funkčnosti	X				X
Kontrola těsnosti spojů, armatur a přípojovacího potrubí	X				X
Odsavač par OP					
Kontrola a vyčištění tukového filtru		minimálně 1x týdně			
Kontrola a výměna filtru	X			X	
Kontrola revizních a čistících otvorů			X	X	
Kontrola a čištění povrchu digestoře			X	X	
Kontrola stavu osvětlení			X	X	
Kontrola nastavení regulační klapky			X	X	
Ventilátor Woods, TD, ILT					
Kontrola chodu ventilátoru	X				X
Kontrola čistoty ventilátoru	X				X
Kontrola hlučnosti ventilátoru	X				X
Kontrola vibrační ventilátoru	X				X
Kontrola lehkosti otáčení oběžného kola	X			X	
Kontrola správného směru otáčení oběžného kola	X			X	
Kontrola připevnění motoru a ventilátoru	X			X	
Kontrola a utažení elektrických přípojek, kabelů, svorkovnic	X				
Změření odběru el. proudu ventilátoru	X				
Kontrola těsnosti spojů a přípojovacího potrubí	X			X	
Elektrický ohříváč MBE, IBE					
Kontrola činnosti ohříváče					
Kontrola čistoty ohříváče příp. jeho vyčištění	X			X	
Kontrola činnosti a nastavení termostatu	X			X	
Kontrola elektroinstalace a kabeláže	X			X	
Kontrola těsnosti spojů, armatur a přípojovacího potrubí	X				X

Filtrační kazeta IFL					
Kontrola filtračních vloček příp. jejich vyčištění nebo výměna				X	X
Kontrola čistoty filtračních kazet příp. jejich vyčištění				X	X
Kontrola revizního otvoru				X	X
Kontrola šroubových připojení příp. jejich dotažení				X	X
Kontrola těsnosti spojů, armatur a připojovacího potrubí				X	X

Regulátor průtoku vzduchu VFL					
Kontrola nastavení regulátoru		X			X
Kontrola funkčnosti regulační klapky		X			X
Kontrola nastavení a funkčnosti potenciometru		X			X
Kontrola funkčnosti světelných diod		X			X
Kontrola elektropřipojení a kabeláže		X			X
Kontrola těsnosti spojů a připojovacího potrubí		X			X

Vzduchotechnika - revize

Požární klapka					
<i>Kontrola provozuschopnosti požárních klapek dle vyhl. č.261/2001 Sb.</i>					
Kontrola funkčnosti požární klapky			X		
Kontrola správného zabudování požární klapky			X		
Kontrola vnitřního prostoru požární klapky			X		
Kontrola listu požární klapky			X		
Kontrola dosedacích ploch listu požární klapky			X		
Kontrola silikonového těsnění			X		
Kontrola tepelné pojistky příp. její výměna			X		
Kontrola a demontáž krytu revizního otvoru			X		
Kontrola čistoty požární klapky příp. její očištění			X		
Zápis do požární knihy o stavu revidovaného zařízení			X		
Vystavení dokladu provozuschopnosti revidovaného zařízení			X		

Požární uzávěr					
<i>Kontrola provozuschopnosti požárních uzávěrů dle vyhl.č.261/2001 Sb.</i>					
Kontrola funkčnosti požárního uzávěru			X		
Kontrola správného zazdění požárního uzávěru			X		
Kontrola tepelné pojistky příp. její výměna			X		
Kontrola uzavíracího mechanismu požárního uzávěru			X		
Kontrola dosedacích ploch listu požárního uzávěru			X		
Kontrola čistoty požárního uzávěru příp. jeho očištění			X		
Zápis do požární knihy o stavu revidovaného zařízení			X		
Vystavení dokladu provozuschopnosti revidovaného zařízení			X		

Zdravotechnika - servis

Automatická tlaková stanice Wilo COR-4MVIE 204 vč. VR-Control					
Kontrola napájení, porovnání údajů s typovým štítkem		X			X
Kontrola směru otáčení		X			X
Kontrola elastických trubkových spojení		X			X
Kontrola stavu kompresoru		X			
Kontrola kompenzátorů (jsou-li zabudovány)		X			
Kontrola uzavírací, vypouštěcí, odvzdušňovací funkce zpětných armatur		X			X
Kontrola funkčnosti těsnosti		X			X
Kontrola pojistek		X			
Kontrola nastavení motoru podle parametrů		X			
Kontrola klidého chodu čerpadla/motoru		X			X
Kontrola spínací automatiky		X			
Kontrola odběru proudů motorů		X			
Kontrola funkčnosti a účinnosti zařízení alarmu		X			X
Kontrola těsnosti spojů a připojovacího potrubí		X			X

Čerpadlo Wilo Stratos					
Vizuální kontrola čerpadla		X			X
Kontrola ucpávek		X			X
Kontrola tlaku v soustavě		X			X
Kontrola teploty dopravovaného média		X			X
Kontrola činnosti motoru a napájecího napětí		X			
Kontrola elektropřipojení a svorkovnice		X			
Kontrola pojistek		X			
Kontrola hlučnosti čerpadla		X			X
Odvzdušnění soustavy		X			
Kontrola těsnosti spojů a připojovacího potrubí		X			X

Čerpadlo Wilo Drain TMR					
--------------------------------	--	--	--	--	--

Kontrola čerpadla		X	X
Kontrola ucpávek		X	X
Kontrola přírodního kabelu		X	
Kontrola pojistek		X	
Kontrola plovákového spínače		X	
Kontrola zpětné klapky		X	
Kontrola oběžného kola		X	
Kontrola výtlačného potrubí (hadice)		X	
Kontrola čistoty sacího koše, příp. jeho vyčištění		X	X
Rozvody zdravotnických, plynu - filtry, kulové kohouty, ventily, šroubení, ...			-
Kontrola a čištění filtračních sítěk		X	X
Kontrola funkce kulového uzávěru		X	X
Protocení kulového uzávěru do krajních poloh		X	
Kontrola těsnosti spojů a připojovacího potrubí		X	X
Kontrola šroubových spojů příp. jejich dotažení		X	X
Kontrola X		X	X
Zdravotecnika - revize			
Membranový uzávěr plynu BAP, DN 80			
Kontrola těsnosti membrány a případně její výměna		X	
Kontrola řídicího elektromagnetického ventilu		X	
Proměření otevírací a uzavírací doby		X	
Kontrola dosedací plochy sedla a pružiny		X	
Vyčištění uzávěru		X	
Vyčištění impulsní trubky a řídicího el. ventilu		X	
Měsíční a čtvrtletní kontroly provádí proškolená obsluha.			
Půlroční a roční kontroly - provádí 2x resp. 1x do roka servisní organizace.			
Požární klapky, požární sténové uzávěry - provádí pravidelnou revizi 2x resp. 1x za rok specializovaná servisní firma s oprávněním.			
Obsluha je povinná při provádění servisních prací dodržovat návody k obsluze a údržbě.			