

A - POPIS POŽADOVANÝCH SERVISNÍCH ČINNOSTÍ NA VZT				
Seznam objektů: Šlechtitelů 27 - objekty 51, F2, G, H, skleník S1, skleník S2	Rámcový harmonogram prací			
	I.Q	II.Q	III.Q	IV.Q
1. Kontrola a servis ventilátorů				
kontrola a čištění oběžného kola			x	
kontrola neporušenosti, otáčivosti a házivosti oběžného kola, kontrola ložisek			x	
kontrola a údržba dotažení šroubových spojů vestavby			x	
kontrola a údržba upevnění izolátorů chvění (silentbloků)			x	
kontrola tlakových snímačů diferenčních tlaků ventilátorů (1x za 3 měsíce)	x	x	x	x
proměření motorů odběrů proudů ve fázích (L1, L2, L3)			x	
2. Kontrola filtrů				
měření skutečného diferenčního tlaku externím přístrojem za chodu jednotky, vizuální kontrola zanešení filtrů, po provedení diagnostiky případná výměna filtrů	x	x	x	x
kontrola nastavení diferenčních tlaků snímačů tlaku, ověření funkce včetně průchodnosti (1x za 3 měsíce)	x	x	x	x
kontrola těsnosti filtračních kazet včetně jejich případného dotěsnění	x	x	x	x
3.Kontrola a servis výměníků (ohříváče)				
kontrola a údržba odvodu výměníku tepla (odvzdušnění)			x	
kontrola zašpinění lamel, vyčištění lamel			x	
kontrola poškození lamel			x	
kontrola těsnosti a funkce spojů, uzavíracích ventilů			x	
kontrola funkce a chodu směšovací ventilů			x	
kontrola systému protimrazové ochrany - havarijní stav (zmrazením kapiláry)			x	
4. Kontrola a servis výměníků (chladiče)				
kontrola a údržba odvodu výměníku (chladu)		x		
kontrola zašpinění lamel, vyčištění lamel		x		
kontrola poškození lamel		x		
kontrola těsnosti a funkce spojů (únik chladiva)		x		
kontrola funkce a těsnosti odvodu kondenzátu (gravitační, tlakový)		x		
5. Kontrola rekuperátoru				
čištění rekuperátoru			x	
kontrola stavu těsnosti a případné napnutí hnacího řemenu			x	
kontrola stavu a chodu obtokové klapky			x	
kontrola funkce čidla namrzání rekuperátoru			x	
kontrola chodu pohonu rekuperátoru			x	
6. Kontrola rozvaděčů MaR				
kontrola funkce ovladačů a signalizace na rozvaděčích			x	
kontrola a čištění frekvenčních měničů v jednotlivých rozvaděčích			x	
čištění vnitřních prostor rozvaděčů			x	
výměna filtrů u ventilátorů umístěných v jednotlivých rozvaděčích			x	
7. Uzavírací a regulační klapky				
kontrola a údržba klapek (čištění lamel a dosedacích ploch)			x	
kontrola funkce klapky a jejího pohonu (seřízení apod)			x	
8. Servopohony				
kontrola správného chodu dle řídicího napětí			x	
9. Ostatní				
odstranění nečistot ze všech částí jednotky (vnitřní i vnější)			x	
kontrola funkčnosti oběhových čerpadel			x	
fyzická kontrola těsnosti spojů, dveří a servisních panelů			x	
kontrola těsnosti malého topného okruhu			x	
kontrola těsnosti chladicího okruhu			x	
provozní zkouška po servisu			x	
vystavení písemného protokolu o provedených úkonech, zkouškách a posouzení stavu zařízení dle platné legislativy			x	
kontrola funkčnosti VZT v návaznosti s EPS (elektronický požární systém)	x		x	
kontrola funkčnosti VZT v návaznosti s SHZ (stabilní hasicí zařízení)	x		x	
kontrola funkčnosti a údržba diferenčních tlakových snímačů včetně napojení snímače do potrubí			x	

B- POPIS POŽADOVANÝCH REVIZNÍCH A SERVISNÍCH ČINNOSTÍ NA KLIMATIZAČNÍCH JEDNOTKÁCH K VZT A SYSTÉMY VRV, SPLIT, CHILLER				
Seznam objektů: Šlechtitelů 27 - objekty 47, 49, 51, 53, 54, 78, F2, G, H, skleník S1, skleník S2, energocentrum TR, energocentrum G2, podzemní fytotron	Rámcový harmonogram prací			
	I.Q	II.Q	III.Q	IV.Q
1. Venkovní jednotky				
kontrola funkčnosti jednotky		x		
údržba jednotky (čištění lamel výparníku, vyčištění ventilátoru)		x		
kontrola stavu chladiva v chladicím okruhu, případné doplnění potřebného množství		x		
kontrola chodu funkčnosti chladicího systému		x		
kontrola poškození kondenzátoru				
kontrola a údržba kondenzátoru - čištění, očištění koroze, kontrola poškození		x		
kontrola celkového technického stavu, nátěrů, izolací....		x		
kontrola a údržba tepelných izolací		x		
kontrola uchycení el. vodičů a jejich izolace		x		
2. Testy a nastavení				
nastavení letního nebo zimního režimu (topení nebo chlazení)		x	x	
3. Revize zařízení (roční, 1/2 roční, čtvrtletní)				
provedení zákonné revize a kontrolu těsnosti v závislosti na množství a typu chladiva dle platné legislativy	x	x	x	x
zapsání revize do provozního deníku jednotky a vystavení protokolu o provedení revize, kontroly těsnosti a servisního protokolu	x	x	x	x
4. Kontroly a údržba vnitřních jednotek				
vyčištění vzduchového filtru		x		
vyčištění odtokového potrubí		x		
vyčištění povrchu jednotky a výfukových lamel		x		
kontrola funkce ovládání		x		
kontrola funkce naklápění klapky		x		
kontrola funkce ventilátoru		x		
kontrola úniku chladiva		x		
kontrola teploty výstupního vzduchu		x		
vizuální kontrola přívodních kabelů a zavěšení celé jednotky		x		
hlučnost jednotky (vnitřní ventilátor)		x		
dezinfekce výparníku a filtru jednotky		x		

C - POPIS POŽADOVANÝCH REVIZNÍCH A SERVISNÍCH ČINNOSTÍ NA POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍCH ZAŘÍZENÍ				
Seznam objektů: Šlechtitelů 27 - objekty 51, F2, G, H	Rámcový harmonogram prací			
	I.Q	II.Q	III.Q	IV.Q
1. Požární klapky				
revize požárních klapky dle platné legislativy			x	
vystavení dokladů dle platné legislativy			x	
kontrola funkčnosti klapky v návaznosti s EPS (elektronický požární systém)	x		x	

D - POPIS POŽADOVANÝCH REVIZNÍCH A SERVISNÍCH ČINNOSTÍ NA PŘESNÝCH KLIMATIZAČNÍCH JEDNOTKÁCH EMERSON				
Seznam objektů: Šlechtitelů 27 - objekt G	Rámcový harmonogram prací			
	I.Q	II.Q	III.Q	IV.Q
1. Stav zařízení				
kontrola těsnosti chladivových okruhů		x		x
kontrola upevnění panelů		x		x
kontrola stavu nátěrů		x		x
kontrola štítků a jejich čitelnosti		x		x
kontrola uzemnění zařízení		x		x
kontrola parametrů chlazeného vzduchu		x		x
kontrola regulačních kroků KJ		x		x
kontrola izolátorů chvění (silentbloků)		x		x
kontrola zvlhčovačů a jejich případná výměna		x		x
2. Rozváděč elektroinstalace jednotek				
kontrola utažení spojů na svorkách		x		x
kontrola funkce elektrických přístrojů - jističe, stykače, relé atd.		x		x
kontrola provozních proudů jednotlivých komponentů		x		x
kontrola propojení		x		x
kontrola hlavního přívodu do rozváděče včetně uzemnění		x		x
3. Řídící regulátor				
kontrola utažení spojů na svorkách		x		x
kontrola provozních parametrů pomocí přenosného ovládače		x		x
kontrola komunikace a stavu chybových hlášení		x		x
4. Chladivový okruh				
kontrola provozních tlaků chladiva		x		x
kontrola náplně chladiva		x		x
kontrola funkce termostatického expanzního ventilu		x		x
kontrola stavu tepelné a protihlukové izolace		x		x
kontrola teplot chladicího média		x		x
kontrola oleje v kompresorech		x		x

vyčištění a vyrovnání lamel kondenzátorů		X		X
kontrola chodu axiálních ventilátorů		X		X
kontrola vyváženosti chodu axiálních ventilátorů		X		X
kontrola tepelné ochrany kompresorů		X		X
kontrola HP a LP ochrany kompresorů		X		X
5. Okruh chlazené vody				
kontrola stavu a koroze rozvodů		X		X
kontrola tepelných izolací		X		X
kontrola upevnění		X		X
kontrola statických a provozních tlaků		X		X
kontrola tlakové ztráty na výparníku		X		X
kontrola funkce snímače průtoku vody		X		X
kontrola stavu nemrznoucí náplně		X		X
kontrola chodu a stavu čerpadel		X		X

Seznam vzduchotechnických jednotek Šlechtitelů 27, Olomouc-Holice, objekt 51							
VZT Z1 - 1.NP - učebny a hygienické zázemí	Z1	Střecha nad 3.NP	H4	C.I.C. Jan Hřebec s.r.o.	4000	4000	1
VZT Z2 - 1.NP - herbárium	Z2	Střecha nad 3.NP	H2	C.I.C. Jan Hřebec s.r.o.	1200	1300	1
VZT Z3 - 1.NP - zvířetník	Z3	Střecha nad 3.NP	H 6.3	C.I.C. Jan Hřebec s.r.o.	5600	6000	1
VZT Z4 - 2.NP, 3.NP - kanceláře, hygienické zázemí	Z4	Střecha nad 3.NP	H5	C.I.C. Jan Hřebec s.r.o.	4200	4200	1
VZT Z5 - 2.NP, 3.NP - laboratoře	Z5	Střecha nad 3.NP	H10	C.I.C. Jan Hřebec s.r.o.	10000	8000	1

Seznam vzduchotechnických jednotek Šlechtitelů 27, Olomouc-Holice, objekt F2							
Popis jednotky							
Označení a popis	Označení v PD	Umístění	Typ jednotky	Výrobce	Výkon přívodu [m³/hod]	Výkon odvodu [m³/hod]	Počet jednotek
VZT Z1 - 1.NP, 2.NP - laboratoře	1,01	Střecha nad 2.NP	VS-120-R-PHC/F	VTS Czech Republic	11620	8460	1
VZT Z2 - 1.NP, 2.NP - pracovny, hygienické zázemí	2,01	Střecha nad 2.NP	VS-55-R-PHC	VTS Czech Republic	5000	5000	1

Seznam vzduchotechnických jednotek Šlechtitelů 27, Olomouc-Holice, objekt G							
Popis jednotky							
Označení a popis	Označení v PD	Umístění	Typ jednotky	Výrobce	Výkon přívodu [m³/hod]	Výkon odvodu [m³/hod]	Počet jednotek
VZT Z1 -	1.1	Střecha nad 3.NP	VS180-R-PH/EF	VTS Czech Republic	18000	9810	1
VZT Z3 -	3.1	Střecha nad 3.NP	VS100-R-PHC	VTS Czech Republic	9600	9600	1
VZT - 1a.1 - podstropní jednotka - laboratoř	1.3	m.č.115b/1.NP	VS-15-R-C-T vel.15	VTS Czech Republic	1600		1
VZT - 1.03 - podstropní jednotka - mikroskop HRTEM	2.3	m.č.325/3.NP	VS-15-R-C-T vel.15	VTS Czech Republic	1710		1

Seznam vzduchotechnických jednotek Šlechtitelů 27, Olomouc-Holice, objekt H							
Popis jednotky							
Označení a popis	Označení v PD	Umístění	Typ jednotky	Výrobce	Výkon přívodu [m³/hod]	Výkon odvodu [m³/hod]	Počet jednotek
VZT Z1 - 1.NP, 2.NP - laboratoře	1.1	Střecha nad 2.NP	VS-150-R-PHC/F	VTS Czech Republic	16000	8800	1
VZT Z2 - 2.NP - speciální laboratoře	2.1	Střecha nad 2.NP	VS-40-R-EE/HC/F	VTS Czech Republic	3200	3200	1
VZT Z3 - pracovny, hygienické zázemí	3.1	Střecha nad 2.NP	VS-55-R-PHC	VTS Czech Republic	6000	6000	1

Seznam vzduchotechnických jednotek Šlechtitelů 27, Olomouc-Holice, objekt Skleník S1 (RD2-CRH)							
Popis jednotky							
Označení a popis	Označení v PD	Umístění	Typ jednotky	Výrobce	Výkon přívodu [m³/hod]	Výkon odvodu [m³/hod]	Počet jednotek
VZT Z1 - skleník	1.1	Střecha nad 1.NP	Aeromaster XP	Remak, a.s.	14000	14000	1
VZT Z1 - skleník - spec.kóje	1.2	Střecha nad 1.NP	Aeromaster XP	Remak, a.s.	3000	3000	1

Seznam vzduchotechnických jednotek Šlechtitelů 27, Olomouc-Holice, objekt Skleník S2 (RD2-CBO)							
Popis jednotky							
Označení a popis	Označení v PD	Umístění	Typ jednotky	Výrobce	Výkon přívodu [m³/hod]	Výkon odvodu [m³/hod]	Počet jednotek
VZT Z11 - skleník	Z11	Před skleníkem	H 8	C.I.C. Jan Hřebec s.r.o.	8000	7600	1

Seznam filtrů pro vzduchotechnické jednotky Šlechtitelů 27, Olomouc-Holice, objekt 51											
	Filtr na přívodu - 1. stupeň				Filtr na přívodu - 2. stupeň		Filtr na odvodu - 1.stupeň				Specifikace
Označení a popis	Segment 1	Segment 2	Segment 3	Segment 4	Segment 1	Segment 2	Segment 1	Segment 2	Segment 3	Segment 4	Materiál
VZT Z1	592x592x500 (M5) - 1ks	-	-	-	-	-	592x592x360 (G4) - 1ks		-	-	syntetické vlákno
VZT Z2	402x402x500 (M5) - 1ks	-	-	-	-	-	402x402x360 (G4) - 1ks	-	-	-	syntetické vlákno
VZT Z3	287x287x500 (M5) - 1ks	287x402x500 (M5) - 1ks	402x287x500 (M5) - 1ks	402x402x500 (M5) - 1ks	-	-	287x287x360 (G4) - 1ks	287x402x360 (G4) - 1ks	402x287x360 (G4) - 1ks	402x402x360 (G4) - 1ks	syntetické vlákno
VZT Z4	287x592x500 (M5) - 1ks	402x592x500 (M5) - 1ks	-	-	-	-	287x592x360 (G4) - 1ks	402x592x360 (G4) - 1ks	-	-	syntetické vlákno
VZT Z5	287x897x500 (M5) - 3ks	-	-	-	287x897x630 (F9) - 3ks	-	287x897x360 (G4) - 3ks	-	-	-	syntetické vlákno
Seznam filtrů pro vzduchotechnické jednotky Šlechtitelů 27, Olomouc-Holice, objekt F2											
	Filtr na přívodu - 1. stupeň				Filtr na přívodu - 2. stupeň		Filtr na odvodu - 1.stupeň				Specifikace
Označení a popis	Segment 1	Segment 2	Segment 3	Segment 4	Segment 1	Segment 2	Segment 1	Segment 2	Segment 3	Segment 4	Materiál
VZT Z1	592x287x300 (M5) - 3ks	592x592x300 (M5) - 3ks	-	-	592x287x600 (F7) - 3ks	592x592x600 (F7) - 3ks	592x287x300 (M5) - 3ks	592x592x300 (M5) - 3ks	-	-	syntetické vlákno
VZT Z2	592x592x300 (M5) - 2ks	-	-	-	-	-	592x592x300 (M5) - 2ks	-	-	-	syntetické vlákno
Seznam filtrů pro vzduchotechnické jednotky Šlechtitelů 27, Olomouc-Holice, objekt G											
	Filtr na přívodu - 1. stupeň				Filtr na přívodu - 2. stupeň		Filtr na odvodu				Specifikace
Označení a popis	Segment 1	Segment 2	Segment 3	Segment 4	Segment 1	Segment 2	Segment 1	Segment 2	Segment 3	Segment 4	Materiál
VZT Z1	490x592x300 (M5) - 8ks	-	-	-	490x592x600 (F7) - 8ks	-	490x592x300 (M5) - 8ks	-	-	-	syntetické vlákno
VZT Z3	287x592x600 (M5) - 1ks	592x592x600 (M5) - 1ks	-	-	428x287x300 (F7) - 3ks	490x490x300 (F7) - 3ks	428x287x300 (M5) - 3ks	490x490x300 (M5) - 3ks	-	-	syntetické vlákno
VZT 1a.1 - m.š.115b	605x305x500 (F6) - 1ks	-	-	-	592x287x635 (F9) - 1ks	-	-	-	-	-	syntetické vlákno
VZT 1.03 - m.š. 325	712x302x47 (G4) - 1ks	-	-	-	-	-	-	-	-	-	kazeta syntetické vlákno
Seznam filtrů pro vzduchotechnické jednotky Šlechtitelů 27, Olomouc-Holice, objekt H											
	Filtr na přívodu - 1. stupeň				Filtr na přívodu - 2. stupeň		Filtr na odvodu				Specifikace
Označení a popis	Segment 1	Segment 2	Segment 3	Segment 4	Segment 1	Segment 2	Segment 1	Segment 2	Segment 3	Segment 4	Materiál
VZT Z1	490x490x300 (M5) - 8ks	-	-	-	490x490x600 (F7) - 8ks	-	490x490x300 (M5) - 8ks	-	-	-	syntetické vlákno
VZT Z2	490x490x300 (M5) - 2ks	-	-	-	490x490x600 (F7) - 2ks	-	490x490x300 (M5) - 2ks	-	-	-	syntetické vlákno
VZT Z2 - prostory EPA	435x435x78 (E11) - 9ks	-	-	-	-	-	-	-	-	-	TROX F780 W12
VZT Z2 - prostory EPA	535x535x78 (E11) - 2ks	-	-	-	-	-	-	-	-	-	TROX F780 W46
VZT Z2 - prostory EPA	575x575x78 (E11) - 1ks	-	-	-	-	-	-	-	-	-	TROX F780 W49
VZT Z3	592x592x300 (M5) - 2ks	-	-	-	-	-	592x592x300 (M5) - 2ks	-	-	-	syntetické vlákno
Seznam filtrů pro vzduchotechnické jednotky Šlechtitelů 27, Olomouc-Holice, objekt Skleník S1 (RD2-CRH)											
	Filtr na přívodu - 1. stupeň				Filtr na přívodu - 2. stupeň		Filtr na odvodu				Specifikace
Označení a popis	Segment 1	Segment 2	Segment 3	Segment 4	Segment 1	Segment 2	Segment 1	Segment 2	Segment 3	Segment 4	Materiál
VZT Z1	592x897x305 (G4) - 2ks	-	-	-	-	-	592x897x305 (G4) - 2ks	-	-	-	syntetické vlákno
VZT Z2	535x495x360 (G4) - 1ks	-	-	-	-	-	535x495x600 (F7) - 1ks	-	-	-	syntetické vlákno
Seznam filtrů pro vzduchotechnické jednotky Šlechtitelů 27, Olomouc-Holice, objekt Skleník S2 (RD2-CBO)											
	Filtr na přívodu - 1. stupeň				Filtr na přívodu - 2. stupeň		Filtr na odvodu				Specifikace
Označení a popis	Segment 1	Segment 2	Segment 3	Segment 4	Segment 1	Segment 2	Segment 1	Segment 2	Segment 3	Segment 4	Materiál
VZT Z11	402x402x500 (M5) - 4ks	-	-	-	-	-	402x402x360 (G4) - 4ks	-	-	-	syntetické vlákno

Seznam klimatizačních jednotek systému DAIKIN VRV Šlechtitelů 27 - objekt 51														
Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	GWP	Poznámka	<5t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	5t<50t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	50t<500t CO ₂ - eq 1x za 6 měsíců
Z7	Střecha nad 3.NP	Střecha	RXYQ16T7Y1B	7406341-7406311-7406384	Daikin	2014	50,4	105,24	R410A	2088		ne	ne	ano
	1.05		FXAQ40PAV1	E014424	Daikin	2014								
	1.14		FXAQ32PAV1	E022673	Daikin	2014								
	1.15		FXAQ40PAV1	E014490	Daikin	2014								
	1.15		FXAQ40PAV1	E014419	Daikin	2014								
	1.30		FXAQ20PAV1	E036239	Daikin	2014								
	1.36		FXAQ32PAV1	E022654	Daikin	2014								
	1.37		FXAQ20PAV1	E036255	Daikin	2014								
	1.39		FXAQ20PAV1	E036238	Daikin	2014								
	1.40		FXAQ20PAV1	E036240	Daikin	2014								
	1.41		FXAQ32PAV1	E022683	Daikin	2014								
	1.42		FXAQ20PAV1	E036250	Daikin	2014								
	2.06		FXAQ20PAV1	E036270	Daikin	2014								
	2.07		FXAQ20PAV1	E036260	Daikin	2014								
	2.08		FXAQ20PAV1	E036315	Daikin	2014								
	2.09		FXAQ20PAV1	E036322	Daikin	2014								
	2.10		FXAQ20PAV1	E036326	Daikin	2014								
	2.10A		FXAQ20PAV1	E036317	Daikin	2014								
	2.11		FXAQ32PAV1	E022667	Daikin	2014								
	2.12		FXAQ32PAV1	E022661	Daikin	2014								
	2.13		FXAQ40PAV1	E013469	Daikin	2014								
	2.14		FXAQ32PAV1	E022656	Daikin	2014								
	2.15		FXAQ32PAV1	E022647	Daikin	2014								
	2.16		FXAQ32PAV1	E022669	Daikin	2014								
	2.17		FXAQ32PAV1	E022653	Daikin	2014								
	2.17A		FXAQ32PAV1	E022679	Daikin	2014								
	2.18		FXAQ40PAV1	E012253	Daikin	2014								
	2.19A		FXAQ32PAV1	E022676	Daikin	2014								
	2.23		FXAQ20PAV1	E036235	Daikin	2014								
	2.24		FXAQ40PAV1	E012252	Daikin	2014								
	2.24		FXAQ40PAV1	E012254	Daikin	2014								
	2.24A		FXAQ20PAV1	E036247	Daikin	2014								
	2.25		FXAQ40PAV1	E013475	Daikin	2014								
	2.26		FXAQ20PAV1	E036268	Daikin	2014								
	2.26A		FXAQ20PAV1	E036324	Daikin	2014								
	2.27		FXAQ20PAV1	E036327	Daikin	2014								
	3.04		FXAQ20PAV1	E036267	Daikin	2014								
	3.05		FXAQ32PAV1	E022643	Daikin	2014								
	3.06		FXAQ20PAV1	E036319	Daikin	2014								
	3.07		FXAQ20PAV1	E036329	Daikin	2014								
	3.08		FXAQ20PAV1	E036266	Daikin	2014								
	3.09		FXAQ20PAV1	E036332	Daikin	2014								
	3.10		FXAQ20PAV1	E036318	Daikin	2014								
	3.12A		FXAQ40PAV1	E013470	Daikin	2014								
	3.12B		FXAQ40PAV1	E012250	Daikin	2014								
	3.12C		FXAQ32PAV1	E022662	Daikin	2014								
	3.13		FXAQ32PAV1	E022665	Daikin	2014								
	3.14		FXAQ32PAV1	E022657	Daikin	2014								
	3.15		FXAQ32PAV1	E022668	Daikin	2014								
	3.16		FXAQ32PAV1	E022678	Daikin	2014								
	3.18		FXAQ32PAV1	E022666	Daikin	2014								
	3.20		FXAQ32PAV1	E022684	Daikin	2014								
	3.20		FXAQ32PAV1	E022671	Daikin	2014								
	3.21		FXAQ32PAV1	E022682	Daikin	2014								
	3.21		FXAQ32PAV1	E022646	Daikin	2014								

Seznam klimatizačních jednotek systému DAIKIN VRV Šlechtitelů 27 - objekt F2														
Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	GWP	Poznámka	<5t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	5t<50t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	50t<500t CO ₂ - eq 1x za 6 měsíců
Z12.01a	Střecha nad 2.NP	Střecha	RXYQ14P9W1B	1203290	Daikin	2012	28,5	59,51	R410A	2088		ne	ne	ano
Z12.01b	Střecha nad 2.NP	Střecha	RXYQ12P9W1B	1207211	Daikin	2012								
Z12.01c	Střecha nad 2.NP	Střecha	RXYQ12P9W1B	1205846	Daikin	2012								

Revize, kontroly, servis a opravy zařízení klimatizace a vzduchotechniky

Přírodovědecká fakulta - aerál Envelopa

Z12.03a	130 / 1.NP	laboratoř	FXZQ25M9V1B	6236706	Daikin	2012								
Z12.03b	129a / 1.NP	laboratoř	FXZQ25M9V1B	6238229	Daikin	2012								
Z12.03c	129b / 1.NP	laboratoř	FXZQ25M9V1B	6236710	Daikin	2012								
Z12.04a	227 / 2.NP	kancelář	FXZQ32M9V1B	6232820	Daikin	2012								
Z12.04b	135 / 1.NP	laboratoř		6232499	Daikin	2012								
Z12.04c	136 / 1.NP	laboratoř	FXZQ32M9V1B	6232439	Daikin	2012								
Z12.04d	137b / 1.NP	laboratoř	FXZQ32M9V1B	6232822	Daikin	2012								
Z12.04e	138 / 1.NP	laboratoř	FXZQ32M9V1B	6232825	Daikin	2012								
Z12.04f	228 / 2.NP	kancelář	FXZQ32M9V1B	6232824	Daikin	2012								
Z12.05a	226 / 2.NP	kancelář	FXZQ40M9V1B	6221526	Daikin	2012								
Z12.06a	225 / 2.NP	zasedací místnost	FXFQ63AVEB	J000139	Daikin	2012								
Z12.07a	126 / 1.NP	laboratoř	FXFQ63AVEB	J000140	Daikin	2012								
Z12.07b	126 / 1.NP	laboratoř	FXFQ63AVEB	J000122	Daikin	2012								
Z12.07c	141 / 1.NP	laboratoř	FXFQ63AVEB	J000148	Daikin	2012								
Z12.08a	125 / 1.NP	laboratoř	FXFQ80AVEB	J000223	Daikin	2012								
Z12.09a	128 / 1.NP	laboratoř	FXFQ100AVEB	J000446	Daikin	2012								
Z12.09b	222 / 2.NP	laboratoř	FXFQ100AVEB	J000499	Daikin	2012								
Z12.09c	223 / 2.NP	laboratoř	FXFQ100AVEB	J000500	Daikin	2012								
Z12.09d	224 / 2.NP	laboratoř	FXFQ100AVEB	J000498	Daikin	2012								
Z12.12	131 / 1.NP	laboratoř	FXSQ140P7VEB	3204353	Daikin	2012								
Z14.01a	Střecha nad 2.NP	Střecha	RXYQ14P9W1B	1203606	Daikin	2012	19,9	41,55	R410A	2088		ne	ne	ano
Z14.01b	Střecha nad 2.NP	Střecha	RXYQ12P9W1B	1207210	Daikin	2012								
Z14.02a	238a / 2.NP	laboratoř	FXZQ32M9V1B	6231805	Daikin	2012								
Z14.03a	104 / 1.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6232823	Daikin	2012								
Z14.03b	105 / 1.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6132357	Daikin	2012								
Z14.03c	106 / 1.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6238702	Daikin	2012								
Z14.03d	107 / 1.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6238698	Daikin	2012								
Z14.03e	108 / 1.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6132346	Daikin	2012								
Z14.03f	109 / 1.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6132363	Daikin	2012								
Z14.03g	110 / 1.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6132350	Daikin	2012								
Z14.03h	111 / 1.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6238224	Daikin	2012								
Z14.03i	112 / 1.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6132210	Daikin	2012								
Z14.03j	113 / 1.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6238700	Daikin	2012								
Z14.03k	204 / 2.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6236699	Daikin	2012								
Z14.03l	205 / 2.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6237058	Daikin	2012								
Z14.03m	206 / 2.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6237071	Daikin	2012								
Z14.03n	206 / 2.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6237056	Daikin	2012								
Z14.03o	207 / 2.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6237053	Daikin	2012								
Z14.03p	208 / 2.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6237055	Daikin	2012								
Z14.03q	209 / 2.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6132354	Daikin	2012								
Z14.03r	210 / 2.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6238696	Daikin	2012								
Z14.03s	211 / 2.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6238704	Daikin	2012								
Z14.03t	212 / 2.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6132365	Daikin	2012								
Z14.03u	213 / 2.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6237059	Daikin	2012								
Z14.03v	214 / 2.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6238701	Daikin	2012								
Z14.04a	114 / 1.NP	pracovna	FXZQ40M9V1B	6221519	Daikin	2012								
Z14.04b	237 / 2.NP	laboratoř	FXZQ40M9V1B	6225543	Daikin	2012								
Z14.05a	124 / 1.NP	konferenční místnost	FXFQ63AVEB	J000154	Daikin	2012								

Seznam klimatizačních jednotek systému DAIKIN VRV Šlechtitelů 27 - objekt G														
Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	GWP	Poznámka	<5t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	5t<50t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	50t<500t CO ₂ - eq 1x za 6 měsíců
Z11.01a	střecha/G9	střecha	REMQ12P8Y1B	6206739	Daikin	2012	29,3	61,18	R410A	2088		ne	ne	ano
Z11.01b	střecha/G10	střecha	REMQ8P9Y1B	5202983	Daikin	2012								
Z11.02a	108 / 1.NP	laboratoř	FXZQ25M9V1B	6240720	Daikin	2012								
Z11.03a	110 / 1.NP	vývěva RTG	FXZQ40M9V1B	6223386	Daikin	2012								
Z11.03b	112 / 1.NP	laboratoř	FXZQ40M9V1B	6223391	Daikin	2012								
Z11.03c	116 / 1.NP	vývěva	FXZQ40M9V1B	6223389	Daikin	2012								
Z11.04a	111 / 1.NP	laboratoř	FXZQ50M9V1B	6219970	Daikin	2012								
Z11.05a	218 / 2.NP	laboratoř	FXFQ63AVEB	J001676	Daikin	2012								
Z11.06a	109 / 1.NP	laboratoř			Daikin	2012								
Z11.07a	117 / 1.NP	laboratoř	FXFQ100AVEB	J000743	Daikin	2012								
Z11.07b	122 / 1.NP+2.NP	poloprovodní laboratoř	FXFQ100AVEB	J000548	Daikin	2012								
Z12.01a	střecha/G1	střecha	RXYQ12P9W1B	1208454	Daikin	2012	33,1	69,11	R410A	2088		ne	ne	ano
Z12.01b	střecha/G2	střecha	RXYQ12P9W1B	1208456	Daikin	2012								
Z12.02a	326 / 3.NP	přípravna vzorků	FXZQ32M9V1B	6234561	Daikin	2012								
Z12.02b	220 / 2.NP	laboratoř	FXZQ32M9V1B	6234570	Daikin	2012								

Revize, kontroly, servis a opravy zařízení klimatizace a vzduchotechniky

Přírodovědecká fakulta - aerál Envelopa

Z12.02c	131 / 1.NP	laboratoř	FXZQ32M9V1B	6234588	Daikin	2012								
Z12.02d	132 / 1.NP	laboratoř	FXZQ32M9V1B	6234573	Daikin	2012								
Z12.02e	130 / 1.NP	laboratoř	FXZQ32M9V1B	6234572	Daikin	2012								
Z12.03a	125 / 1.NP	laboratoř	FXZQ40M9V1B	6223423	Daikin	2012								
Z12.03b	325 / 3.NP	laboratoř			Daikin	2012								
Z12.04a	321 / 3.NP	laboratoř	FXZQ50M9V1B	6219971	Daikin	2012								
Z12.04b	323 / 3.NP	laboratoř	FXZQ50M9V1B	6219972	Daikin	2012								
Z12.04c	221 / 2.NP	laboratoř	FXZQ50M9V1B	6220367	Daikin	2012								
Z12.04d	223 / 2.NP	laboratoř	FXZQ50M9V1B	6219956	Daikin	2012								
Z12.04e	128 / 1.NP	laboratoř	FXZQ50M9V1B	6219967	Daikin	2012								
Z12.05a	324 / 3.NP	laboratoř	FXFQ63AVEB	J001701	Daikin	2012								
Z12.06a	127 / 1.NP	laboratoř	FXFQ125AVEB	J000866	Daikin	2012								
Z12.07a	325 / 3.NP	laboratoř			Daikin	2012								
Z13.01a	střecha/G7	střecha	RXYQ12P9W1B	1208456	Daikin	2012	33,6	70,16	R410A	2088		ne	ne	ano
Z13.01b	střecha/G8	střecha	RXYQ12P9W1B	1208454	Daikin	2012								
Z13.02a	312 / 3.NP	pracovna	FXZQ20M9V1B	6253448	Daikin	2012								
Z13.02b	311 / 3.NP	pracovna	FXZQ20M9V1B	6254089	Daikin	2012								
Z13.02c	309 / 3.NP	pracovna	FXZQ20M9V1B	6254084	Daikin	2012								
Z13.02d	308 / 3.NP	pracovna	FXZQ20M9V1B	6253225	Daikin	2012								
Z13.02e	307 / 3.NP	pracovna	FXZQ20M9V1B	6253590	Daikin	2012								
Z13.02f	306 / 3.NP	pracovna	FXZQ20M9V1B	6253447	Daikin	2012								
Z13.02g	212 / 2.NP	pracovna	FXZQ20M9V1B	6254091	Daikin	2012								
Z13.02h	211 / 2.NP	pracovna	FXZQ20M9V1B	6253691	Daikin	2012								
Z13.02i	210 / 2.NP	pracovna	FXZQ20M9V1B	6253589	Daikin	2012								
Z13.02j	209 / 2.NP	pracovna	FXZQ20M9V1B	6253598	Daikin	2012								
Z13.02k	208 / 2.NP	pracovna	FXZQ20M9V1B	6253606	Daikin	2012								
Z13.02l	207 / 2.NP	pracovna	FXZQ20M9V1B	6254095	Daikin	2012								
Z13.02m	206 / 2.NP	pracovna	FXZQ20M9V1B	6253453	Daikin	2012								
Z13.02n	205 / 2.NP	pracovna			Daikin	2012								
Z13.02o	107 / 1.NP	pracovna	FXZQ20M9V1B	6253451	Daikin	2012								
Z13.03a	316 / 3.NP	denní místnost	FXZQ25M9V1B	6240721	Daikin	2012								
Z13.03b	317 / 3.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6240722	Daikin	2012								
Z13.03c	318 / 3.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6240727	Daikin	2012								
Z13.03d	310 / 3.NP	sekretariát	FXZQ25M9V1B	6240726	Daikin	2012								
Z13.03e	313 / 3.NP	kancelář	FXZQ25M9V1B	6240729	Daikin	2012								
Z13.03f	302 / 3.NP	respirium	FXZQ25M9V1B	6240704	Daikin	2012								
Z13.03h	213 / 2.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6240723	Daikin	2012								
Z13.03i	214 / 2.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6240703	Daikin	2012								
Z13.03j	215 / 2.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6240717	Daikin	2012								
Z13.03k	216 / 2.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6240724	Daikin	2012								
Z13.03l	120 / 1.NP	pracovna			Daikin	2012								
Z13.03m	124 / 1.NP	pracovna	FXZQ25M9V1B	6240734	Daikin	2012								
Z13.04a	315 / 3.NP	zasedací místnost	FXZQ32M9V1B	6234591	Daikin	2012								
Z13.04b	305 / 3.NP	pracovna	FXZQ32M9V1B	6234557	Daikin	2012								
Z13.04c	217 / 2.NP	denní místnost	FXZQ32M9V1B	6234560	Daikin	2012								
Z13.05a	314 / 3.NP	zasedací místnost	FXFQ50M9V1B	6219968	Daikin	2012								
Z14.01a	střecha/G3	střecha	RXYQ10P9W1B	1207745	Daikin	2012	11,7	24,43	R410A	2088		ne	ne	ano
Z14.02a	327 / 3.NP	pracovna	FXZQ20M9V1B	6253441	Daikin	2012								
Z14.02b	328 / 3.NP	pracovna	FXZQ20M9V1B	6253696	Daikin	2012								
Z14.02c	329 / 3.NP	pracovna	FXZQ20M9V1B	6253604	Daikin	2012								
Z14.02d	330 / 3.NP	pracovna			Daikin	2012								
Z14.02e	226 / 2.NP	pracovna	FXZQ20M9V1B	6253599	Daikin	2012								
Z14.02f	227 / 2.NP	pracovna	FXZQ20M9V1B	3254096	Daikin	2012								
Z14.02g	228 / 2.NP	pracovna	FXZQ20M9V1B	6253442	Daikin	2012								
Z14.02h	229 / 2.NP	pracovna	FXZQ20M9V1B	6253463	Daikin	2012								
Z14.02ch	230 / 2.NP	pracovna	FXZQ20M9V1B	6254094	Daikin	2012								
Z14.02i	231 / 2.NP	pracovna	FXZQ20M9V1B	6253597	Daikin	2012								
Z14.03a	224 / 2.NP	pracovna	FXZQ32M9V1B	6234554	Daikin	2012								
Z14.03b	225 / 2.NP	pracovna	FXZQ32M9V1B	6234555	Daikin	2012								

Seznam klimatizačních jednotek systému DAIKIN VRV Šlechtitelů 27 - objekt H														
Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	GWP	Poznámka	<5t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	5t<50t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	50t<500t CO ₂ - eq 1x za 6 měsíců
Z12.01a	střecha/H5	střecha	REMQ16P8Y1B	6206458	Daikin	2012	56,0	116,89	R410A	2088		ne	ne	ano
Z12.01b	střecha/H4	střecha	REMQ16P8Y1B	6206460	Daikin	2012								
Z12.01c	střecha/H6	střecha	REMQ10P9Y1B	6204430	Daikin	2012								
Z12.02a	238 / 2.NP	laboratoř	FXFQ100AVEB	J000469	Daikin	2012								

Revize, kontroly, servis a opravy zařízení klimatizace a vzduchotechniky

Přírodovědecká fakulta - aerál Envelopa

Z12.02b	242 / 2.NP	laboratoř	FXFQ100AVEB	J000505	Daikin	2012								
Z12.02c	239 / 2.NP	umývárna labor.skla	FXFQ100AVEB	J000468	Daikin	2012								
Z12.02d	143 / 1.NP	laboratoř	FXFQ100AVEB	J000481	Daikin	2012								
Z12.03	241 / 2.NP	laboratoř	FXFQ125AVEB	J000129	Daikin	2012								
Z12.04a	126 / 1.NP	umývárna labor.skla	FXFQ63AVEB	J000942	Daikin	2012								
Z12.04b	145 / 1.NP	laboratoř	FXFQ63AVEB	J000736	Daikin	2012								
Z12.04c	144 / 1.NP	laboratoř	FXFQ63AVEB	J000735	Daikin	2012								
Z12.05a	227 / 2.NP	laboratoř	FXZQ25M9V1B	6238699	Daikin	2012								
Z12.05b	224 / 2.NP	laboratoř	FXZQ25M9V1B	6238703	Daikin	2012								
Z12.05c	123 / 1.NP	laboratoř	FXZQ25M9V1B	6238713	Daikin	2012								
Z12.05d	124 / 1.NP	fotokomora	FXZQ25M9V1B	6238471	Daikin	2012								
Z12.05e	118 / 1.NP	sklad chemikálií	FXZQ25M9V1B	6238684	Daikin	2012								
Z12.06a	140 / 1.NP	laboratoř	FXZQ32M9V1B	6231813	Daikin	2012								
Z12.06b	225 / 2.NP	laboratoř	FXZQ32M9V1B	6231820	Daikin	2012								
Z12.07a	237 / 2.NP	laboratoř	FXZQ40M9V1B	6222272	Daikin	2012								
Z12.07b	236 / 2.NP	laboratoř	FXZQ40M9V1B	6222261	Daikin	2012								
Z12.07c	240 / 2.NP	laboratoř	FXZQ40M9V1B	6221525	Daikin	2012								
Z12.08a	139 / 1.NP	laboratoř	FXZQ50M9V1B	6218756	Daikin	2012								
Z12.08b	137 / 1.NP	laboratoř	FXZQ50M9V1B	6218760	Daikin	2012								
Z12.08c	218 / 2.NP	laboratoř	FXZQ50M9V1B	6218762	Daikin	2012								
Z12.09a	141 / 1.NP	laboratoř	FXFQ80AVEB	J000115	Daikin	2012								
Z12.09b	142 / 1.NP	laboratoř	FXFQ80AVEB	J000116	Daikin	2012								
Z14.01a	střecha/H3	střecha	RXYQ12P9W1B	1207118	Daikin	2012	28,0	58,46	R410A	2088		ne	ne	ano
Z14.01b	střecha/H2	střecha	RXYQ10P9W1B	1206917	Daikin	2012								
Z14.02a	207 / 2.NP	kancelář	FXZQ40M9V1B	6221549	Daikin	2012								
Z14.02b	208 / 2.NP	denní místnost	FXZQ25M9V1B	6238774	Daikin	2012								
Z14.02c	209 / 2.NP	kancelář	FXZQ25M9V1B	6238682	Daikin	2012								
Z14.02d	210 / 2.NP	kancelář	FXZQ25M9V1B	6238685	Daikin	2012								
Z14.02e	211 / 2.NP	kancelář	FXZQ25M9V1B	6238674	Daikin	2012								
Z14.02f	212 / 2.NP	kancelář	FXZQ25M9V1B	6238705	Daikin	2012								
Z14.02g	213 / 2.NP	kancelář	FXZQ25M9V1B	6238565	Daikin	2012								
Z14.02h	214 / 2.NP	kancelář	FXZQ25M9V1B	6238697	Daikin	2012								
Z14.02i	107 / 1.NP	kancelář	FXZQ25M9V1B	6238773	Daikin	2012								
Z14.02j	108 / 1.NP	kancelář	FXZQ25M9V1B	6238772	Daikin	2012								
Z14.02k	109 / 1.NP	kancelář	FXZQ25M9V1B	6238695	Daikin	2012								
Z14.02l	110 / 1.NP	kancelář	FXZQ25M9V1B	6238785	Daikin	2012								
Z14.02m	111 / 1.NP	kancelář	FXZQ25M9V1B	6238787	Daikin	2012								
Z14.02n	112 / 1.NP	kancelář	FXZQ25M9V1B	6238714	Daikin	2012								
Z14.02o	113 / 1.NP	kancelář	FXZQ25M9V1B	6238675	Daikin	2012								
Z14.02p	114 / 1.NP	kancelář	FXZQ25M9V1B	6238648	Daikin	2012								
Z14.02q	115 / 1.NP	kancelář	FXZQ25M9V1B	6238650	Daikin	2012								
Z14.02r	116 / 1.NP	kancelář	FXZQ25M9V1B	6238786	Daikin	2012								
Z14.03	206 / 2.NP	sekretariát	FXZQ25M9V1B	6238571	Daikin	2012								
Z14.04a	205 / 2.NP	kancelář	FXZQ32M9V1B	6231833	Daikin	2012								
Z14.04b	106 / 1.NP	denní místnost	FXZQ40M9V1B	6222273	Daikin	2012								
Z14.05a	215 / 2.NP	počítačová místnost	FXFQ63AVEB	J000734	Daikin	2012								
Z14.05b	234 / 2.NP	konzultační místnost	FXFQ63AVEB	J000770	Daikin	2012								

Seznam klimatizačních jednotek Split Šlechtitelů 27 - objekt 47														
Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	GWP	Poznámka	<5t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	5t<50t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	50t<500t CO ₂ - eq 1x za 6 měsíců
Seznam klimatizačních jednotek Split -venkovní jednotky														
47/01	střecha /5.20	střecha	neuvedeno	neuvedeno	FUJI ELECTRIC		0,00	0,00				ano	ne	ne
47/02	střecha /5.27	střecha	neuvedeno	neuvedeno	FUJI ELECTRIC		0,00	0,00				ano	ne	ne
47/03	střecha /3.27	střecha	RAC-50YH5	0662723298	HITACHI		1,40	0,00				ano	ne	ne
47/04	střecha /4.26	střecha	RAC-18YH5	000432	HITACHI		0,87	0,00				ano	ne	ne
47/05	střecha /4.27	střecha	ASH-09AIM PT		SINCLAIR	2014	1,22	0,00				ano	ne	ne
47/06	střecha /5.26	střecha	ROR12LGC	E011010	FUJI		0,80	0,00				ano	ne	ne
47/07	střecha /4.20 P	střecha	ASH-18AIMPT	neuvedeno	SINCLAIR	2015	1,30	2,71	R410A	2088		ne	ano	ne
47/08	střecha /4.20 L	střecha	ASH-18AIP PT	neuvedeno	SINCLAIR	2012	1,10	0,00				ano	ne	ne
47/09	střecha /5.19	střecha	neuvedeno	E013399	FUJI		0,77	0,00				ano	ne	ne
47/11	střecha /6.26	střecha	RAC-18YH6	002495	HITACHI		0,82	0,00				ano	ne	ne
47/12	střecha /6.20	střecha	ROW-17AB	T 001356	FUJI		1,30	2,71	R410A	2088		ne	ano	ne
47/13	střecha /5.18	střecha	neuvedeno	neuvedeno	FUJI ELECTRIC		0,00	0,00				ano	ne	ne
47/14	střecha /4.25	střecha	RAC-18YH5	000439	HITACHI		0,87	0,00				ano	ne	ne
47/15	střecha /4.24	střecha	RAC-18YH5	000465	HITACHI		0,87	0,00				ano	ne	ne
47/16	střecha /6.19	střecha	ROG09LMCA	E002166	FUJI	2013	0,70	0,00				ano	ne	ne
47/17	střecha /4.17B	střecha	RAC-18YH5	000460	HITACHI		0,87	0,00				ano	ne	ne
47/18	střecha /4.22	střecha	RAC-18YH5	002126	HITACHI		0,87	0,00				ano	ne	ne
47/19	střecha /5.16	střecha	neuvedeno	neuvedeno	FUJI ELECTRIC		0,00	0,00				ano	ne	ne
47/20	střecha /4.17A	střecha	RAC-50YH5	0662723297	HITACHI		1,40	0,00				ano	ne	ne
47/21	střecha /4.21	střecha	RAC-50YH5	0662723371	HITACHI		1,40	0,00				ano	ne	ne
47/22	střecha /5.15	střecha	neuvedeno	neuvedeno	FUJI ELECTRIC		0,00	0,00				ano	ne	ne
47/23	střecha /4.15 m	střecha 1.NP malá	S18AHP U52 (ESUH1865SM2)	neuvedeno	LG		1,27	0,00				ano	ne	ne
47/24	střecha /6.15	střecha	RAC-25YH5	011902	HITACHI		0,87	0,00				ano	ne	ne
47/25	střecha /6.02	střecha	ROG24LFCC	E002165	FUJI		1,80	0,00				ano	ne	ne
47/26	střecha /5.21	střecha	AOY18FNBN	E001282	FUJITSU		0,90	0,00				ano	ne	ne
47/27	střecha /4.15 V	střecha 1.NP velká	UU36W UO2 (AUUW366D2)	302KAXV00362	LG		2,80	0,00				ano	ne	ne
Seznam klimatizačních jednotek Split - vnitřní jednotky														
47/01	5.20-47/1	laboratoř	FUJI RSW-12RC	E013928	FUJI									
47/02	5.27-47/2	laboratoř	FUJI ASF 12F	E013929, E013449	FUJI									
47/03	47/3	kancelář	RAS-18YH5		HITACHI									
47/04	4.26-47/4	kancelář	RAS-18YH5	001888	HITACHI									
47/05	4.27-47/5	kancelář			SINCLAIR									
47/06	5.26-47/6	laboratoř	FUJI RSA 12 LGC		FUJI									
47/07	4.20	laboratoř	ASB 18AYMPT	4F25340000480	SINCLAIR									
47/08	4.20	laboratoř	ASH-18AYP	4C46620000129	SINCLAIR									
47/09	5.19-47/9	laboratoř	FUJI RSW-9R	IN: E 013695	FUJI									
47/11	6.26-47/11	kancelář	RAS-18YH6	002467	HITACHI									
47/12	6.20-47/12	laboratoř	RSW-17AB	4001785	FUJI									
47/13	5.18-47/13	laboratoř	FUJI ASF-12F	E013653	FUJI									
47/14	4.25-47/14	kancelář	RAS-18YH5	0018186	HITACHI									
47/15	4.24-47/15	kancelář	RAS-18YH5	1843	HITACHI									
47/16	6.19-47/16	laboratoř	RSG 09LMCA	E003637	FUJI	2013								
47/17	4.17B-47/17	ostatní	RAS-18YH5	001869	HITACHI									
47/18	4.22-47/18	kancelář	RAS-18YH5	1865	HITACHI									
47/19	5.16-47/19	laboratoř	FUJI RS 9 UB	INE 014604	FUJI									
47/20	4.17A-47/20	laboratoř	ASH-18IMPT	663860878	HITACHI									
47/21	4.21-47/21	laboratoř	RAS-50YH5	066386087	HITACHI									
47/22	5.15-47/22	laboratoř	FUJI ASF-12F	E013652	FUJI									
47/23	4.15	laboratoř	LG S12AW		LG									
47/24	6.15-47/24	laboratoř	RAS-25FH 5	001752	HITACHI									
47/25	6.02-47/25	chodba	FUJI ASFX	*RSG24LFCCE002233	FUJI									
47/26	5.21-47/26	přípravná vzorků	Split Fujitsu ASYX		FUJITSU									
47/27	4.15	laboratoř		302KAXV00362	LG									
Seznam klimatizačních jednotek Split Šlechtitelů 27 - objekt 51														

Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	GWP	Poznámka	<5t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	5t<50t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	50t<500t CO ₂ - eq 1x za 6 měsíců
Seznam klimatizačních jednotek Split -venkovní jednotky														
C11	klec	venkovní prostor za objektem	RZQG100L8Y1B	3610467	Daikin	2016	4,7	9,81	R410A	2088		ne	ano	ne
C12	klec	venkovní prostor za objektem	RZQG100L8Y1B	3610469	Daikin	2016	4,5	9,35	R410A	2088		ne	ano	ne
Z6	střecha	střecha nad 3.NP	RXS50L2V15	J033628	Daikin	2014	1,7	3,55	R410A	2088		ne	ano	ne
C13	klec	venkovní prostor za objektem	RZQG100L8Y1B	3610464	Daikin	2016	4,1	8,64	R410A	2088		ne	ano	ne
C14	střecha	střecha nad 3.NP	RXS50L2V1B	J083496	Daikin	2016	1,7	3,55	R410A	2088		ne	ano	ne
C15	střecha	střecha nad 3.NP	RXS50L2V1B	J083917	Daikin	2016	1,8	3,72	R410A	2088		ne	ano	ne
C16	střecha	střecha nad 3.NP	RXS50L2V1B	J083918	Daikin	2016	1,9	3,86	R410A	2088		ne	ano	ne
Seznam klimatizačních jednotek Split - vnitřní jednotky														
C11a	1.16	chlazení chodby u fytotronů	FAQ100CVEB9	E000228	DAIKIN	2016								
C12a	1.16	chlazení chodby u kryoboxů	FAQ100CVEB9	E000319	DAIKIN	2016								
Z6a	1.45	serverovna	FTXS50K2V1B	J044960	DAIKIN	2014								
C13a	2.27	doplňkové chlazení místnosti	FAQ100CVEB9	E000217	DAIKIN	2016								
C14a	3.22	první od hl.vstupu	FCQG50FVEB	J024033	DAIKIN	2016								
C15a	3.22	druhé od hl.vstupu	FCQG50FVEB	J024032	DAIKIN	2016								
C16a	3.22	třetí od hl.vstupu	FCQG50FVEB	J024037	DAIKIN	2016								
Seznam klimatizačních jednotek Split Šlechtitelů 27 - objekt 53														
Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	GWP	Poznámka	<5t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	5t<50t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	50t<500t CO ₂ - eq 1x za 6 měsíců
Seznam klimatizačních jednotek Split -venkovní jednotky														
53/1	stěna nad kotelnou	stěna budovy	RO-17FB	T783	FUJI		0,8	1,67	R410A	2088		ano	ne	ne
53/2	stěna nad kotelnou	stěna budovy	RO-17FB	T804	FUJI		0,8	1,67	R410A	2088		ano	ne	ne
53/3	stěna nad skleníkem	stěna budovy	RO-9UC	E 001389	FUJI		0,7	1,36	R410A	2088		ano	ne	ne
Seznam klimatizačních jednotek Split - vnitřní jednotky														
neuvedeno	2NP	neuvedeno	RS-9UB	E017363	FUJI									
neuvedeno	2NP	neuvedeno	RS17FB	E 000832	FUJI									
neuvedeno	2NP	neuvedeno	RS17FB	E 000671	FUJI									
Seznam klimatizačních jednotek Split Šlechtitelů 27 - objekt 54														
Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	GWP	Poznámka	<5t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	5t<50t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	50t<500t CO ₂ - eq 1x za 6 měsíců
Seznam klimatizačních jednotek Split -venkovní jednotky														
54/1	fasáda	fasáda objektu	ASH-12AIN PT	26621/4341510000029	Sinclair		1,2	2,40	R410A	2088		ne	ano	ne
Seznam klimatizačních jednotek Split - vnitřní jednotky														
54/1		dílňa	SINCLAIR ASH-12AIN	4341410000340	Sinclair									
Seznam klimatizačních jednotek Split Šlechtitelů 27 - objekt 78														
Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	GWP	Poznámka	<5t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	5t<50t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	50t<500t CO ₂ - eq 1x za 6 měsíců
Seznam klimatizačních jednotek Split -venkovní jednotky														
78/1	střecha	střecha	LGS24AHP 459	1002TKFS 000035	LG		1,2	2,51	R410A	2088		ne	ano	ne
78/2	střecha	střecha	LGS24AHP 451		LG		1,2	2,51	R410A	2088		ne	ano	ne
Seznam klimatizačních jednotek Split - vnitřní jednotky														
neuvedeno	1.06	serverovna	LG S24AH	1002TKXL000058	LG									
neuvedeno	1.06	serverovna	LGS24AHP	806TKBM 000629	LG									
Seznam klimatizačních jednotek Split Šlechtitelů 27 - objekt F2														

Revize, kontroly, servis a opravy zařízení klimatizace a vzduchotechniky

Přírodovědecká fakulta - aerál Envelopa

Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	GWP	Poznámka	<5t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	5t<50t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	50t<500t CO ₂ - eq 1x za 6 měsíců
Seznam klimatizačních jednotek Split -venkovní jednotky														
16.01.	střecha	střecha	JME-ZR-40(2G)/043	880711	JDK (KaS)	2012	2,0	4,18	R410A	2088		ne	ano	ne
Z15.01	střecha/F10/	střecha	RKS50		Daikin	2012	1,7	3,55	R410A	2088		ne	ano	ne
Seznam klimatizačních jednotek Split - vnitřní jednotky														
16.02.	140 / 1.NP	chladová místnost	CTE115M6ED	AC201001721G	JDK (KaS)	2012								
Z15.02	243 / 2.NP	serverovna	FTXS50J2V1V		Daikin	2012								
Seznam klimatizačních jednotek Split Šlechtitelů 27 - objekt G														
Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	GWP	Poznámka	<5t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	5t<50t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	50t<500t CO ₂ - eq 1x za 6 měsíců
Seznam klimatizačních jednotek Split -venkovní jednotky														
Z20.01a	střecha/G4	střecha	RXS50J2V1B9	J000814	Daikin	2012	1,7	3,55	R410A	2088		ne	ano	ne
Z20.01b	střecha/G5	střecha	RXS50J2V1B9	J000684	Daikin	2012	1,7	3,55	R410A	2088		ne	ano	ne
Z20.01c	střecha/G6	střecha	RXS50J2V1B9	J000683	Daikin	2012	1,7	3,55	R410A	2088		ne	ano	ne
Seznam klimatizačních jednotek Split - vnitřní jednotky														
Z20.02a	339 / 3.NP	rozvodna SLP	FTXS50J2V1B	J047208	Daikin	2012								
Z20.02b	240 / 2.NP	rozvodna SLP	FTXS50J2V1B	J047206	Daikin	2012								
Z20.02c	145 / 1.NP	rozvodna SLP	FTXS50J2V1B	J047214	Daikin	2012								
Seznam klimatizačních jednotek Split Šlechtitelů 27 - objekt H														
Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	GWP	Poznámka	<5t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	5t<50t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	50t<500t CO ₂ - eq 1x za 6 měsíců
Seznam klimatizačních jednotek Split -venkovní jednotky														
Z15.01	střecha/H1	střecha	RKS50	neuvedeno	Daikin	2012	1,7	3,55	R410A	2088		ne	ano	ne
Z16.01	střecha/H1	střecha	JME-ZR-40(2G)/043		JDK	2012	2,0	4,18	R410A	2088		ne	ano	ne
Z17.01	střecha/H1	střecha	RZQG140L7Y1B		Daikin	2015	4,0	8,35	R410A	2088		ne	ano	ne
Seznam klimatizačních jednotek Split - vnitřní jednotky														
Z15.02	118b / 1.NP	serverovna	FTXS50J2V1V	neuvedeno	Daikin	2012								
Z16.02	128 / 1.NP	chladová místnost	CTE115M6ED		JDK	2012								
Z17.02a	122a /1.NP	chodba	FCQG71FVEB	J031603	Daikin	2016								
Z17.02b	122a /1.NP	chodba	FCQG71FVEB	J031600	Daikin	2016								
Seznam klimatizačních jednotek Split Šlechtitelů 27 - objekt energocentrum G														
Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	GWP	Poznámka	<5t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	5t<50t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	50t<500t CO ₂ - eq 1x za 6 měsíců
Seznam klimatizačních jednotek Split -venkovní jednotky														
Z17.01a	venkovní fasáda	energocentrum	RZQG125L7Y1B	2201056	Daikin	2012	4,0	8,35	R410A	2088		ne	ano	ne
Z17.02a	venkovní fasáda	energocentrum	RZQG125L7Y1B	2201062	Daikin	2012	4,0	8,35	R410A	2088		ne	ano	ne
Seznam klimatizačních jednotek Split - vnitřní jednotky														
Z17.01b	05 / 1.NP	místnost UPS	FHQG125CVEB	A002194	Daikin	2012								
Z17.02b	05 / 1.NP	místnost UPS	FHQG125CVEB	A002193	Daikin	2012								
Seznam klimatizačních jednotek Split Šlechtitelů 27 - objekt energocentrum TR														
Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	GWP	Poznámka	<5t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	5t<50t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	50t<500t CO ₂ - eq 1x za 6 měsíců
Seznam klimatizačních jednotek Split -venkovní jednotky														
Z1	venkovní prostor	kontejner UPS	ASGE-48ANWK	8272070000117	SINCLAIR	2016	3,80	7,93	R410A	2088		ne	ano	ne
Z2	venkovní prostor	kontejner UPS	ASGE-48ANWK	8272030003550	SINCLAIR	2013	3,80	7,93	R410A	2088		ne	ano	ne

Revize, kontroly, servis a opravy zařízení klimatizace a vzduchotechniky

Přírodovědecká fakulta - aerál Envelopa

Seznam klimatizačních jednotek Split - vnitřní jednotky														
Z1a	kontejner UPS	záložní zdroj UPS	ASFU-48AN	8272140000593	Daikin	2014								
Z2a	kontejner UPS	záložní zdroj UPS	ASFU-48AN	8272140000596	Daikin	2014								

Seznam klimatizačních jednotek Split

Šlechtitelů 27 - objekt podzemního fytotronu

Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	GWP	Poznámka	<5t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	5t<50t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	50t<500t CO ₂ - eq 1x za 6 měsíců
----------------	---------------------------	-----------------	-------	---------------	---------	------------	------------------------	---------------------	--------------	-----	----------	---	--	---

Seznam klimatizačních jednotek Split -venkovní jednotky

54/2	podzemní fytotron	neuvedeno	FUJIROM 19UA2	T000856	FUJI		1,6	3,34	R410A	2088		ne	ano	ne
54/1	podzemní fytotron	neuvedeno	FUJIROM 19UA2	T000860	FUJI		1,6	3,34	R410A	2088		ne	ano	ne

Seznam klimatizačních jednotek Split - vnitřní jednotky

neuvedeno	podzemní fytotron 1	neuvedeno	RSM 9UA	002206	FUJI									
neuvedeno	podzemní fytotron 2	neuvedeno	RSM 9UA	001896	FUJI									
neuvedeno	podzemní fytotron 3	neuvedeno	RSM 9UA	001895	FUJI									
neuvedeno	podzemní fytotron 4	neuvedeno	RSM 9UA	002214	FUJI									

Seznam přesných klimatizačních jednotek superpočítače

Šlechtitelů 27 - objekt G

Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	GWP	Poznámka	<5t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	5t<50t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	50t<500t CO ₂ - eq 1x za 6 měsíců
----------------	---------------------------	-----------------	-------	---------------	---------	------------	------------------------	---------------------	--------------	-----	----------	---	--	---

Seznam klimatizačních jednotek - venkovní jednotky

01	střecha	střecha	Liebert HPC FG0014A	1145289001	Emerson	2013	26,5	55,33	R410A	2088		ne	ne	ano
02	střecha	střecha	Liebert HPC FG0014A	1145288001	Emerson	2013	26,5	55,33	R410A	2088		ne	ne	ano

Seznam klimatizačních jednotek - vnitřní jednotky

01a	129/1.NP	Superpočítač	Liebert PCW		Emerson	2013								
02b	129/1.NP	Superpočítač	Liebert PCW		Emerson	2013								

Seznam chladících systémů Chiller

Šlechtitelů 27 - objekt G

Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	GWP	Poznámka	<5t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	5t<50t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	50t<500t CO ₂ - eq 1x za 6 měsíců
----------------	---------------------------	-----------------	-------	---------------	---------	------------	------------------------	---------------------	--------------	-----	----------	---	--	---

Z16.1	střecha/G11	střecha	EWAQ040BAWN-H	1200109	Daikin	2012	15,2	31,74	R410A	2088		ne	ne	ano
-------	-------------	---------	---------------	---------	--------	------	------	-------	-------	------	--	----	----	-----

Seznam klimatizačních jednotek vzduchotechniky

Šlechtitelů 27 - objekt 51

Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	GWP	Poznámka	<5t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	5t<50t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	50t<500t CO ₂ - eq 1x za 6 měsíců
Z1a	střecha nad 3.NP	Střecha	ERQ200A7W1B	5403978	Daikin	2014	7,7	16,08	R410A	2088		ne	ano	ne
Z2a	střecha nad 3.NP	Střecha	ERQ100A7W1B	3402224	Daikin	2014	4,0	8,35	R410A	2088		ne	ano	ne
Z3a	střecha nad 3.NP	Střecha	ERQ250A7W1B	7506142	Daikin	2014	8,4	17,54	R410A	2088		ne	ano	ne
Z4a	střecha nad 3.NP	Střecha	ERQ200A7W1B	5403977	Daikin	2014	7,7	16,08	R410A	2088		ne	ano	ne
Z5a	střecha nad 3.NP	Střecha	ERQ250A7W1B	7506132	Daikin	2014	8,4	17,54	R410A	2088		ne	ano	ne

Seznam klimatizačních jednotek vzduchotechniky

Šlechtitelů 27 - objekt F2

Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	GWP	Poznámka	<5t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	5t<50t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	50t<500t CO ₂ - eq 1x za 6 měsíců
VZT 1.02a	střecha nad 2.NP	Střecha	ERQ200A7W1B	A2578202001/5202001	Daikin	2012	7,94	16,58	R410A	2088		ne	ano	ne
VZT 1.02b	střecha nad 2.NP	Střecha	ERQ200A7W1B	A2578201996G/5201996	Daikin	2012	8,55	17,85	R410A	2088		ne	ano	ne
VZT 2.02a	střecha nad 2.NP	Střecha	ERQ200A7W1B	A2578201997H/5201997	Daikin	2012	7,94	16,58	R410A	2088		ne	ano	ne

Seznam klimatizačních jednotek vzduchotechniky

Šlechtitelů 27 - objekt G

Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	GWP	Poznámka	<5t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	5t<50t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	50t<500t CO ₂ - eq 1x za 6 měsíců
VZT 3.02a	střecha/G13	Střecha	ERQ200A7W1B	A25782023725/5202372	Daikin	2012	8,38	17,5	R410A	2088		ne	ano	ne
VZT 3.02b	střecha/G14	Střecha	ERQ200A7W1B	A25782023679/5202367	Daikin	2012	8,5	17,7	R410A	2088		ne	ano	ne

Revize, kontroly, servis a opravy zařízení klimatizace a vzduchotechniky

Přírodovědecká fakulta - aerál Envelopa

VZT 1.02a	střecha/G15	Střecha	ERQ250A7W1B	A2578103380/5203388	Daikin	2012	8,93	18,6	R410A	2088		ne	ano	ne
VZT 1.02b	střecha/G16	Střecha	ERQ250A7W1B	A2578103379/5203379	Daikin	2012	8,87	18,5	R410A	2088		ne	ano	ne
VZT 1.02c	střecha/G17	Střecha	ERQ200A7W1B	A25782021668/5202168	Daikin	2012	8,11	16,9	R410A	2088		ne	ano	ne
VZT 1a2.1	střecha/G12/115B	střecha	AOYA36LFTL	T008670	FUJITSU	2012	2,1	4,4	R410A	2088		ne	ano	ne

Seznam klimatizačních jednotek vzduchotechniky
Šlechtitelů 27 - objekt H

Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	GWP	Poznámka	<5t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	5t<50t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	50t<500t CO ₂ - eq 1x za 6 měsíců
VZT 1.02a	střecha/H8	Střecha	ERQ250A7W1B	A25781031868	Daikin	2012	8,9	18,6	R410A	2088		ne	ano	ne
VZT 1.02b	střecha/H9	Střecha	ERQ250A7W1B	A25781031767	Daikin	2012	8,9	18,6	R410A	2088		ne	ano	ne
VZT 2.02	střecha/H7	Střecha	ERQ100A7V1B	3201187	Daikin	2012	4,0	8,4	R410A	2088		ne	ano	ne
VZT 3.02	střecha/H10	Střecha	ERQ200A7W1B	5202246	Daikin	2012	7,7	16,1	R410A	2088		ne	ano	ne

Seznam klimatizačních jednotek vzduchotechniky
Šlechtitelů 27 - objekt RD2

Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	GWP	Poznámka	<5t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	5t<50t CO ₂ - eq 1x za 12 měsíců	50t<500t CO ₂ - eq 1x za 6 měsíců
Seznam klimatizačních jednotek Split - venkovní jednotky														
	stěna skleníku	stěna	AOYA90LALT	R000167	Fuji	2013	11,2	23,39	R410A	2088		ne	ano	ne

Seznam požárních klapek								
Šlechtitelů 27, Olomouc-Holice, objekt 51								
Č.PK.	Označení a popis	Číslo místnosti	Rozměr	Výrobce	Výrobní číslo	Dálkové spuštění	Signalizace	Poznámka
1	1.1	1.16	D 200	MANDÍK	14/222806	ne	ano	PKTM III
2	1.2	1.04	D 200	MANDÍK	14/222804	ne	ano	PKTM III
3	5.1	3.18	D 315	MANDÍK	14/222809	ne	ano	PKTM III
4	5.2	3.18	D 315	MANDÍK	14/222807	ne	ano	PKTM III
5	5.3	3.13	D 315	MANDÍK	14/222808	ne	ano	PKTM III
6	5.4	3.13	D 200	MANDÍK	14/222805	ne	ano	PKTM III
7	5.5	2.13	D 315	MANDÍK	14/222811	ne	ano	PKTM III
8	5.6	2.13	D 160	MANDÍK	14/222802	ne	ano	PKTM III
9	5.7	2.02	D 315	MANDÍK	14/222810	ne	ano	PKTM III
10	5.8	2.02	D 160	MANDÍK	14/222803	ne	ano	PKTM III
11	4.1	3.12C	D 125	MANDÍK	14/282164	ne	ano	PVM
12	4.1	3.12C	D 125	MANDÍK	14/282165	ne	ano	PVM
13	4.1	3.12C	D 125	MANDÍK	14/282166	ne	ano	PVM
14	4.1	3.12C	D 125	MANDÍK	14/282167	ne	ano	PVM
15	5.1	3.12C	D 125	MANDÍK	14/282168	ne	ano	PVM
Seznam požárních klapek								
Šlechtitelů 27, Olomouc-Holice, objekt F2								
Č.PK.	Označení a popis	Číslo místnosti	Rozměr	Výrobce	Výrobní číslo	Dálkové spuštění	Signalizace	Poznámka
1	1PK3	1.25	500x250	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
2	PK7	1.41	400x200	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
3	PK5	1.38	400x200	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
4	1PK17	2.38b	D 250	TROX		ne	ano	FKRS-EU/CZ/250/Z01
5	2a	2.24	400x250	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
6	3a	2.23	D 250	TROX		ne	ano	FKRS-EU/CZ/250/Z01
7	1PK9	2.22	D 250	TROX		ne	ano	FKRS-EU/CZ/250/Z01
Seznam požárních klapek								
Šlechtitelů 27, Olomouc-Holice, objekt G								
1	3PK15	105	250x250	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
2	3PK16	105	250x250	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
3	1PK12	105	355x400	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
4	1PK10	105	500x400	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
5	1PK9	105	500x400	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
6	1PK11	105	355x400	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
7	3PK13	105	250x250	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
8	3PK14	105	250x250	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
9	3PK11	133	400x315	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
10	3PK12	133	400x315	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
11	1PK3	138	630x400	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
12	1PK4	138	630x400	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
13	3PK7	202	315x400	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
14	3PK8	202	315x400	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
15	1PK7	202	315x400	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
16	1PK5	202	315x400	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
17	3PK9	202	315x400	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
18	3PK10	202	315x400	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
19	1PK8	202	315x400	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
20	1PK6	202	315x400	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
21	1PK15	218	500x200	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
22	1PK16	218	400x200	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
23	1PK17	220	250x250	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
24	1PK19	222	630x400	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
25	3PK2	301	400x400	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
26	3PK1	301	400x400	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
27	3PK4	301	600x200	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
28	3PK3	301	600x200	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
29	1PK23	321	630x400	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
30	1PK25	323	D 250	TROX		ne	ano	FKRS-EU/CZ/250/Z01
31	1PK29	326	250x500	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
32	1PK24	321	240x400	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
33	1PK27	324	400x400	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
34	1PK28	324	250x500	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
Seznam požárních klapek								
Šlechtitelů 27, Olomouc-Holice, objekt H								
1	1PK7	144	D 250	TROX		ne	ano	FKRS-EU/CZ/250/Z01
2	1.09d	145	D 250	TROX		ne	ano	FKRS-EU/CZ/250/Z01
3	1.8c	118	D 200	TROX		ne	ano	FKRS-EU/CZ/200/Z01
4	1.08d	118	D 200	TROX		ne	ano	FKRS-EU/CZ/200/Z01
5	1.13	143	800x400	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
6	1.09f	143	D 250	TROX		ne	ano	FKRS-EU/CZ/250/Z01
7	3.07a	228	500x315	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
8	3.07b	228	500x315	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
9	1.12	228	800x630	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
10	1.11	228	560x500	TROX		ne	ano	FKA-EU/CZ/00/Z01
11	1PK6	242	D 250	TROX		ne	ano	FKRS-EU/CZ/250/Z01
12	1PK15	242	D 315	TROX		ne	ano	FKRS-EU/CZ/315/Z01
13	1PK14	241	D 250	TROX		ne	ano	FKRS-EU/CZ/250/Z01
14	1PK13	241	D 315	TROX		ne	ano	FKRS-EU/CZ/315/Z01
15	1PK11	239	D 200	TROX		ne	ano	FKRS-EU/CZ/200/Z01

16	1.8b	239	D 200	TROX		ne	ano	FKRS-EU/CZ/200/Z01
17	3PK18	238	D 250	TROX		ne	ano	FKRS-EU/CZ/250/Z01
18	3PK9	238	D 315	TROX		ne	ano	FKRS-EU/CZ/315/Z01
19	3PK3	215	D 250	TROX		ne	ano	FKRS-EU/CZ/250/Z01
20	3PK4	215	D 250	TROX		ne	ano	FKRS-EU/CZ/250/Z01

SERVISNÍ PROTOKOL				
Objekt: Šlechtitelů 27, Olomouc - Holice, objekt H	Název VZT jednotky		Typ jednotky:	
Umístění jednotky: střecha budovy	Datum provedení		Firma:	
1. Kontrola ventilátorů	Provedeno	Stav	Poznámka	
kontrola a čištění oběžného kola	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola neporušenosti a otáčivosti oběžného kola	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola a údržba dotažení šroubových spojů vestavby	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola a údržba upevnění izolátorů chvění	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola tlakových snímačů diferenčních tlaků ventilátorů (1x za 3 měsíce)	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
proměření motorů odběrů proudů ve fázích (L1, L2, L3)	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
2. Kontrola filtrů	Provedeno	Stav	Poznámka	
vizuální kontrola zanesení filtrů	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola nastavení diferenčních tlaků snímačů tlaku, ověření funkce včetně průchodnosti (1x za 3 měsíce)	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola těsnosti filtračních kazet	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
čištění tukových filtrů u VZT jednotky v 6.NP	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
3.Kontrola výměníků (ohřivače)	Provedeno	Stav	Poznámka	
kontrola a údržba odvzdušnění výměníku tepla (odvzdušnění)	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola zašpinění lamel	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola poškození lamel	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola těsnosti a funkce spojů, uzavíracích ventilů	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola funkce a chodu směšovacích ventilů	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola systému protimrazové ochrany - havarijní stav (zmrazením kapiláry)	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
4. Kontrola výměníků (chladiče)	Provedeno	Stav	Poznámka	
kontrola a údržba odvzdušnění výměníku (chladu)	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola zašpinění lamel	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola poškození lamel	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola těsnosti a funkce spojů (únik chladiva)	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola funkce a těsnosti odvodu kondenzátu (gravitační, tlakový)	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
5. Kontrola rekuperátoru	Provedeno	Stav	Poznámka	
čištění rekuperátoru	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola stavu těsnosti a případné napnutí hnacího řemenu	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola stavu a chodu obtokové klapky	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola funkce čidla namrzání rekuperátoru	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola chodu pohodu rekuperátoru	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
6. Kontrola rozvaděčů MaR	Provedeno	Stav	Poznámka	
kontrola funkce ovladačů a signalizace na rozvaděči	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola a čištění frekvenčních měničů v jednotlivých rozvaděčích	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
čištění vnitřních prostor rozváděčů	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
výměna filtrů u ventilátorů umístěných v jednotlivých rozváděčích	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		

7. Uzavírací a regulační klapky	Provedeno	Stav	Poznámka
kontrola a údržba klapek (čištění lamel a dosedacích ploch)	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje	
kontrola fukce klapky a jejího pohonu (seřízení apod)	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje	
8. Servopohony	Provedeno	Stav	Poznámka
kontrola správného chodu dle řídícího napětí	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje	
9. Ostatní	Provedeno	Stav	Poznámka
odstranění nečistot ze všech částí jednotky (vnitřní i vnější)	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje	
kontrola funkčnosti oběhového čerpadla	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje	
fyzická kontrola těsnosti spojů, dveří a servisních panelů	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje	
kontrola těsnosti malého topného okruhu	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje	
kontrola těsnosti chladicího okruhu	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje	
provozní zkouška po servisu	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje	
vystavení písemného protokolu o provedených úkonech, zkouškách a posouzení stavu zařízení dle platné legislativy	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje	
kontrola funkčnosti VZT v návaznosti s EPS (elektronický požární systém)	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje	
kontrola funkčnosti VZT v návaznosti s SHZ (stabilní hasicí zařízení)	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje	
kontrola funkčnosti a údržba diferenčních tlakových snímačů včetně napojení snímače do potrubí	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje	

Poznámky:

Datum provedení servisu:
Podpis zhotovitele:

Podpis objednatele:

SERVISNÍ PROTOKOL				
Objekt: Šlechtitelů 27, Olomouc - Holice, objekt H	Název KLM jednotky	VRV 4.1	Typ jednotky:	DAIKIN RXYQ12P7W1B
Umístění jednotky: střecha budovy H	Typ chladiva:	R410A	Množství chladiva [kg]	11,8 kg
Výrobní číslo: 1808825				
Rok výroby: 2008	Chladicí výkon:	3,5 kW	Přepočet [t/CO2-eq]	24,6 t/CO2-eq
Počet vnitřních jednotek: 11 ks				
Soupis vnitřních jednotek	Číslo místnosti	Model	Výrobní číslo	Poznámka
Laboratoř	4.026C	FXAQ40MAVE	E015397	
Laboratoř	4.026D	FXAQ40MAVE	E015321	
Laboratoř	4.027	FXAQ25MAVE	E031487	
Laboratoř	4.028	FXAQ25MAVE	E031558	
Seminární místnost	5.026	FXAQ50MAVE	E011850	
Pracovna	5.028	FXAQ20MAVE	E067551	
Pracovna	5.028	FXAQ20MAVE	E071267	
Seminární místnost	5.029	FXAQ50MAVE	E007296	
Zasedací místnost	6.014	FXAQ50MAVE	E011718	
Zasedací místnost	6.014	FXAQ40MAVE	E015605	
Malá zasedací místnost	6.016	FXAQ40MAVE	E013348	
1. Venkovní jednotky	Provedeno	Stav	Poznámka	
kontrola funkčnosti jednotky	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
údržba jednotky (čištění lamel výparníku, vyčištění ventilátoru)	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola stavu chladiva v chladicím okruhu, případné doplnění potřebného množství	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola chodu funkčnosti chladicího systému	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola poškození kondenzátoru	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola a údržba kondenzátoru - čištění, očištění koroze, kontrola poškození	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola celkového technického stavu, nátěrů, izolací....				
kontrola a údržba tepelných izolací	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola uchycení el. vodičů a jejich izolace	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
2. Testy a nastavení	Provedeno	Stav	Poznámka	
nastavení letního nebo zimního režimu (topení nebo chlazení)	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
3. Revize zařízení (roční, 1/2 roční, čtvrtletní)	Provedeno	Stav	Poznámka	
provedení zákonné revize v závislosti na množství chladiva dle platné legislativy	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
zapsání revize do provozního deníku jednotky a vystavení protokolu o provedení	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
4. Kontroly a údržba vnitřních jednotek	Provedeno	Stav	Poznámka	
vyčištění vzduchového filtru	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
vyčištění odtokového potrubí	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
vyčištění povrchu jednotky a výfukových lamel	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola funkce ovládání	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola funkce naklápění klapek	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola funkce ventilátoru	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola úniku chladiva	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola teploty výstupního vzduchu	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
vizuální kontrola přívodních kabelů a zavěšení celé jednotky	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
hlučnost jednotky (vnitřní ventilátor)	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
dezinfekce výparníku a filtru jednotky	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		

Poznámky:

Závěr prohlídky: Provoz bez zjevných závad

Ano / NE

Datum provedení servisu:

Podpis zhotovitele:

Podpis objednatele:

SERVISNÍ PROTOKOL				
Objekt: Šlechtitelů 27, Olomouc - Holice, objekt H	Název:		Typ:	
Umístění jednotky: střecha budovy	Datum provedení		Firma:	
1. Požární klapky	Provedeno	Stav	Hodnoty	Poznámka
revize požárních klapek dle platné legislativy	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
vystavení dokladů dle platné legislativy	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola funkčnosti klapek v návaznosti s EPS (elektronický požární systém)	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola funkčnosti klapek v návaznosti s SHZ (stabilní hasicí zařízení)	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
2. Požární ventilátory	Provedeno	Stav	Hodnoty	Poznámka
kontrola funkčnosti v závislosti na EPS (elektronický požární systém)	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola pohonů a řemenů ventilátorů	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola funkčnosti klapek a servopohonů	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
údržba ventilátorů (upevnění izolátorů chvění, dotažení šroubových spojů)	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
kontrola funkčnosti a údržba diferenčních tlakových snímačů včetně napojení snímače do potrubí	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		

Poznámky:

Součástí protokolu je příloha jednotlivých zařízení (požární klapky s umístěním a soupis požárních ventilátorů) .

;

Datum provedení servisu:
Podpis zhotovitele:

Podpis objednatele:

Obsah dokumentace areál Holice:

6B-01	Katastrální_mapa
6B-02	Plán_areálu
6B-03	objekt_51_VZT_Pūdorys_1NP
6B-04	objekt_51_VZT_Pūdorys_2NP
6B-05	objekt_51_VZT_Pūdorys_3NP
6B-06	objekt_51_VZT_Pūdorys_střecha
6B-07	objekt_51_KLM_Pūdorys_1NP
6B-08	objekt_51_KLM_Pūdorys_2NP
6B-09	objekt_51_KLM_Pūdorys_3NP
6B-10	objekt_51_KLM_Pūdorys_střecha
6B-11	objekt_51_KLM_Pūdorys_1NP_doplnění
6B-12	objekt_51_KLM_Pūdorys_2NP_doplnění
6B-13	objekt_51_KLM_Pūdorys_3NP_doplnění
6B-14	objekt_51_KLM_Pūdorys_střecha_doplnění
6B-15	objekt_F2_VZT_KLM_pūdorys_1NP
6B-16	objekt_F2_VZT_KLM_pūdorys_2NP
6B-17	objekt_F2_VZT_KLM_pūdorys_střecha
6B-18	objekt_F2_VZT_KLM_celkové_schéma
6B-19	objekt_G_VZT_KLM_pūdorys_1NP
6B-20	objekt_G_chlad_pūdorys_1NP
6B-21	objekt_G_VZT_KLM_pūdorys_2NP
6B-22	objekt_G_VZT_KLM_pūdorys_3NP
6B-23	objekt_G_VZT_KLM_pūdorys_střecha
6B-24	objekt_G_chlad_pūdorys_střecha
6B-25	objekt_G_VZT_KLM_celkové_schéma
6B-26	objekt_G_chlad_schéma_chlad_115
6B-27	objekt_G_chlad_celkové_schéma
6B-28	objekt_H_VZT_KLM_pūdorys_1NP
6B-29	objekt_H_VZT_KLM_pūdorys_2NP
6B-30	objekt_H_VZT_KLM_pūdorys_střecha
6B-31	objekt_H_VZT_KLM_celkové_schéma
6B-32	objekt_S1_VZT_Pūdorys_1NP
6B-33	objekt_S1_VZT_Pūdorys_1NP_dodatek
6B-34	objekt_S2_VZT_Pūdorys_1NP