

A - POPIS POŽADOVANÝCH SERVISNÍCH ČINNOSTÍ NA VZT				
Seznam objektů: 17. listopadu 7 - Pevnost poznání 17. listopadu 12 - Envelope 17. listopadu 50a - SLO	Rámcový harmonogram prací			
	I.Q	II.Q	III.Q	IV.Q
1. Kontrola ventilátorů				
kontrola a čištění oběžného kola			x	
kontrola neporušenosti a otáčivosti oběžného kola			x	
kontrola a údržba dotažení šroubových spojů vestavby			x	
kontrola a údržba upevnění izolátorů chvění			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				
vizuální kontrola zanesení 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	x	x	x	x
čištění tukových filtrů u VZT jednotky v 6.NP	x	x	x	x
3. Kontrola výměníků (ohřivače)				
kontrola a údržba odvodu odvětrání výměníku tepla (odvětrání)			x	
kontrola zašpinění lamel			x	
kontrola poškození lamel			x	
kontrola těsnosti a funkce spojů, uzavíracích ventilů			x	
kontrola funkce a chodu směšovacích ventilů			x	
kontrola systému protimrazové ochrany - havarijní stav (zmrazením kapiláry)			x	
4. Kontrola výměníků (chladiče)				
kontrola a údržba odvodu odvětrání výměníku (chlada)		x		
kontrola zašpinění 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 pohodu rekuperátoru			x	
6. Kontrola rozvaděčů MaR				
kontrola funkce ovladačů a signalizace na rozvaděči			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 klapky (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 oběhového čerpadla			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, SKY AIR				
Seznam objektů: 17. listopadu 7 - Pevnost poznání 17. listopadu 12 - Envelopa 17. listopadu 50a - SLO	Četnost			
	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		
zapsání revize do provozního deníku jednotky a vystavení protokolu o provedení revize, kontroly těsnosti a servisního protokolu		x		
4. Kontroly a údržba vnitřních jednotek				
vyčištění vzduchového filtru		x		x
vyčištění odtokového potrubí		x		x
vyčištění povrchu jednotky a výfukových lamel		x		x
kontrola funkce ovládání		x		x
kontrola funkce naklápění klapek		x		x
kontrola funkce ventilátoru		x		x
kontrola úniku chladiva		x		x
kontrola teploty výstupního vzduchu		x		x
vizuální kontrola přívodních kabelů a zavěšení celé jednotky		x		x
hlučnost jednotky (vnitřní ventilátor)		x		x
dezinfekce výparníku a filtru jednotky		x		x

C - POPIS POŽADOVANÝCH REVIZNÍCH A SERVISNÍCH ČINNOSTÍ NA POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍCH ZAŘÍZENÍ				
Seznam objektů: 17. listopadu 7 - Pevnost poznání 17. listopadu 12 - Envelopa 17. listopadu 50a - SLO	Četnost			
	I.Q	II.Q	III.Q	IV.Q
1. Požární klapky				
revize požárních klapek dle platné legislativy			x	
vystavení dokladů dle platné legislativy			x	
kontrola funkčnosti klapek v návaznosti s EPS (elektronický požární systém)	x		x	
kontrola funkčnosti klapek v návaznosti s SHZ (stabilní hasicí zařízení)	x		x	
2. Požární ventilátory				
kontrola funkčnosti v závislosti na EPS (elektronický požární systém)			x	
kontrola pohonů a řemenů ventilátorů			x	
kontrola funkčnosti klapek a servopohonů			x	
údržba ventilátorů (upevnění izolátorů chvění, dotažení šroubových spojů)			x	
kontrola funkčnosti a údržba diferenčních tlakových snímačů včetně napojení snímače do potrubí			x	

Seznam vzduchotechnických jednotek PŘF UP

17. listopadu 12 - Envelopa

Seznam vzduchotechnických jednotek PŘF UP							
17. listopadu 12 - Envelopa							
Popis jednotky							
Označení a popis	Označení v PD	Umístění	Typ jednotky	Výrobce	Výkon přívodu [m³/hod]	Výkon odvodu [m³/hod]	Počet jednotek
VZT1 větrání učeben	Z1	Střecha 7.NP	Aeromaster XP 13	Remak, a.s.	9400	9400	1
VZT2 větrání učeben	Z2	Střecha 7.NP	Aeromaster XP 13	Remak, a.s.	9600	9600	1
VZT3 větrání učeben	Z3	Střecha 7.NP	Aeromaster XP 17	Remak, a.s.	9900	9900	1
VZT4 větrání učeben	Z4	Střecha 7.NP	Aeromaster XP 17	Remak, a.s.	9900	9900	1
VZT5 větrání infocentra	Z5	Střecha 7.NP	Aeromaster XP 10	Remak, a.s.	5000	5000	1
VZT5.1 větrání učeben a kanceláří 1NP	Z5.1	Střecha 7.NP	Aeromaster XP 06	Remak, a.s.	4280	4280	1
VZT5.2 větrání učeben a kanceláří 1NP	Z5.2	Střecha 7.NP	Aeromaster XP 10	Remak, a.s.	6800	6800	1
VZT5.3 větrání učeben a kanceláří 1NP	Z5.3	Střecha 7.NP	Aeromaster XP 13	Remak, a.s.	8700	8700	1
VZT6 větrání učeben a laboratoří	Z6	Střecha 7.NP	Aeromaster XP 17	Remak, a.s.	6750-12000	6750-3350	1
VZT7 větrání učeben a laboratoří	Z7	Střecha 7.NP	Aeromaster XP 17	Remak, a.s.	6600-11900	6600-3900	1
VZT8 větrání učeben a laboratoří	Z8	Střecha 7.NP	Aeromaster XP 17	Remak, a.s.	7700-10000	7700-3600	1
VZT9 větrání učeben a laboratoří	Z9	Střecha 7.NP	Aeromaster XP 17	Remak, a.s.	8700-12000	8700-4400	1
VZT10 větrání učeben a laboratoří	Z10	Střecha 7.NP	Aeromaster XP 13	Remak, a.s.	5030-10000	5030-2900	1
VZT11 větrání chodeb	Z11	Střecha 7.NP	Aeromaster XP 13	Remak, a.s.	9100	9100-7780	1
VZT12 větrání chodeb	Z12	Střecha 7.NP	Aeromaster XP 10	Remak, a.s.	5100	5100-3300	1
VZT13 větrání chodeb	Z13	Střecha 7.NP	Aeromaster XP 10	Remak, a.s.	5300	5300-3000	1
VZT14 větrání chodeb	Z14	Střecha 7.NP	Aeromaster XP 06	Remak, a.s.	4300	4300	1
VZT 15 větrání skladu a technických místností	Z15	P1.015b 1.PP	FP	Remak, a.s.	2000	2000	1
VZT 6. NP	-	6.NP	Duplex 2400 Basic	Atrea s.r.o.	1800	1800	1

Seznam vzduchotechnických jednotek PŘF UP

17. listopadu 7 - Pevnost poznání

Seznam vzduchotechnických jednotek PŘF UP							
17. listopadu 7 - Pevnost poznání							
Popis jednotky							
Označení a popis	Označení v PD	Umístění	Typ jednotky	Výrobce	Výkon přívodu [m³/hod]	Výkon odvodu [m³/hod]	Počet jednotek
VZT1	1.1	4.NP - východ	VS-21-R-PHC	VT S Czech Republic	2500	2500	1
VZT2	2.1	4.NP - východ	VS-30-R-PHC	VT S Czech Republic	3000	3000	1
VZT3	3.1	4.NP - západ	VS-21-R-PHC	VT S Czech Republic	2500	2500	1
VZT4	4.1	4. NP - západ	COMFOAIR 550 LUXE	ZEHNDER	450	450	1
	4.2	4. NP - západ	COMFOAIR 550 LUXE	ZEHNDER	450	450	1

Seznam vzduchotechnických jednotek PŘF UP

17. listopadu 50a - SLO

Seznam vzduchotechnických jednotek PŘF UP							
17. listopadu 50a - SLO							
Popis jednotky							
Označení a popis	Označení v PD	Umístění	Typ jednotky	Výrobce	Výkon přívodu [m³/hod]	Výkon odvodu [m³/hod]	Počet jednotek
VZT 1	-	Střecha 2 NP	CAIRplus 096.064AVVV	GEA klima	4800	4800	1
VZT 2	-	Střecha 2 NP	CAIRplus 096.064AVVV	GEA klima	5450	5450	1
Podstropní jednotka	-	Chodba v 1.NP	Aircent 11.05	GEA klima	1100		1

Filtr na přívodu		Filtr na odvodu		Filtr	
Segment 1	Segment 2	Segment 1	Segment 2	Materiál	Počet kusů [kpl]
287x897 305/3G4	592x897 305/6G4	287x897 305/3G4	592x897 305/6G4	syntetické vlákno	1
287x897 305/3G4	592x897 305/6G4	287x897 305/3G4	592x897 305/6G4	syntetické vlákno	1
592x897 305/6G4	582x897 305/6G4	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	syntetické vlákno	1
592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	syntetické vlákno	1
420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	syntetické vlákno	1
340x645 350/3G4	340x645 350/3G4	340x645 350/3G4	340x645 350/3G4	syntetické vlákno	1
420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	syntetické vlákno	1
592x897 305/6G4	287x897 305/3G4	592x897 305/6G4	287x897 305/3G4	syntetické vlákno	1
592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	syntetické vlákno	1
592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	syntetické vlákno	1
592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	syntetické vlákno	1
592x897 305/6G4	592x897 305/3G4	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	syntetické vlákno	1
287x897 305/3G4	592x897 305/6G4	287x897 305/3G4	592x897 305/6G4	syntetické vlákno	1
287x897 305/3G4	592x897 305/6G4	287x897 305/3G4	592x897 305/6G4	syntetické vlákno	1
420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	syntetické vlákno	1
420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	syntetické vlákno	1
340x645 350/3G4	340x645 350/3G4	340x645 350/3G4	340x645 350/3G4	syntetické vlákno	1
64 605x305x44	papírový			syntetické vlákno	1
600x380x96 M5		600x380x96 G4		syntetické vlákno	1

Filtr na přívodu		Filtr na odvodu		Filtr	
Segment 1	Segment 2	Segment 1	Segment 2	Materiál	Počet kusů [kpl]
870x360 VS 21 P.FLT G4	-	870x360 VS 21 P.FLT G4	-	syntetické vlákno	1
875x495 VS 30 P.FLT G4	-	875x495 VS 30 P.FLT G4	-	syntetické vlákno	1
870x360 VS 21 P.FLT G4	-	870x360 VS 21 P.FLT G4	-	syntetické vlákno	1
195x500 G4 - 006040220	-	195x500 G4 - 006040220	-	-	1
195x500 G4 - 006040220	-	195x500 G4 - 006040220	-	-	1

Filtr na přívodu		Filtr na odvodu		Filtr	
Segment 1	Segment 2	Segment 1	Segment 2	Materiál	Počet kusů [kpl]
G55-6V/534/6 592x592	G55-6V/600/8 287x592	G95-6V/534/6 592x592	G95-6V/600/8 287x592	syntetické vlákno	1
G55-6V/534/6 592x592	G55-6V/600/8 287x592	G95-6V/534/6 592x592	G95-6V/600/8 287x592	syntetické vlákno	1
-	-	-	-	-	-

Ostatní zařízení na VZT					
Typ servopohonu na přívodu (klapky)	Klapka bypassu (směšovací klapka)	Typ servopohonu trojcestného ventilu	Typ snímače teploty vody (vratná)	Typ snímače teploty vzduchu	Typ diferenciálního snímače tlaku
Belimo AF 24 SR	Belimo NM 24 ASR	Belimo LM 24 ASR	Sensit NS 141 Ni 1000	Sensit NS 120 Ni 1000	Thermokon type P8 300
Belimo AF 24 SR	Belimo NM 24 ASR	Belimo NM 24 ASR	Sensit NS 141 Ni 1000	Sensit NS 120 Ni 1000	Thermokon type P8 300
Belimo AF 24 SR	Belimo NM 24 ASR	Belimo LM 24 ASR	Sensit NS 141 Ni 1000	Sensit NS 120 Ni 1000	Thermokon type P8 300
Belimo AF 24 SR	Belimo NM 24 ASR	Belimo SM 24 ASR	Sensit NS 141 Ni 1000	Sensit NS 120 Ni 1000	Thermokon type P8 300
Belimo AF 24 SR	Belimo NM 24 ASR	Belimo LM 24 ASR	Sensit NS 141 Ni 1000	Sensit NS 120 Ni 1000	Thermokon type P8 300
Belimo AF 24 SR	-	Belimo LM 24 ASR	Sensit NS 141 Ni 1000	Sensit NS 120 Ni 1000	Thermokon type P8 300
Belimo AF 24 SR	Belimo NM 24 ASR	Belimo LM 24 ASR	Sensit NS 141 Ni 1000	Sensit NS 120 Ni 1000	Thermokon type P8 300
Belimo AF 24 SR	Belimo NM 24 ASR	Belimo LM 24 ASR	Sensit NS 141 Ni 1000	Sensit NS 120 Ni 1000	Thermokon type P8 300
Belimo AF 24 SR	-	Belimo LM 24 ASR	Sensit NS 141 Ni 1000	Sensit NS 120 Ni 1000	Thermokon type P8 300
Belimo AF 24 SR	-	Belimo LM 24 ASR	Sensit NS 141 Ni 1000	Sensit NS 120 Ni 1000	Thermokon type P8 300
Belimo AF 24 SR	-	Belimo LM 24 ASR	Sensit NS 141 Ni 1000	Sensit NS 120 Ni 1000	Thermokon type P8 300
Belimo AF 24 SR	-	Belimo LM 24 ASR	Sensit NS 141 Ni 1000	Sensit NS 120 Ni 1000	Thermokon type P8 300
Belimo AF 24 SR	-	Belimo LM 24 ASR	Sensit NS 141 Ni 1000	Sensit NS 120 Ni 1000	Thermokon type P8 300
Belimo AF 24 SR	-	Belimo LM 24 ASR	Sensit NS 141 Ni 1000	Sensit NS 120 Ni 1000	Thermokon type P8 300
Belimo AF 24 SR	Belimo NM 24 ASR	Belimo LM 24 ASR	Sensit NS 141 Ni 1000	Sensit NS 120 Ni 1000	Thermokon type P8 300
Belimo AF 24 SR	Belimo NM 24 ASR	Belimo LM 24 ASR	Sensit NS 141 Ni 1000	Sensit NS 120 Ni 1000	Thermokon type P8 300
Belimo AF 24 SR	Belimo NM 24 ASR	Belimo LM 24 ASR	Sensit NS 141 Ni 1000	Sensit NS 120 Ni 1000	Thermokon type P8 300
Belimo LF 230	-	Belimo LM 24 ASR	Sensit NS 141 Ni 1000	Sensit NS 120 Ni 1000	Thermokon type P8 300
-	-	-	-	-	-

Ostatní zařízení na VZT					
Typ servopohonu na přívodu (klapky)	Klapka bypassu (směšovací klapka)	Klapka odvodu vzduchu	Ovládání trojcestného ventilu	Typ snímače teploty vzduchu	Typ diferenciálního snímače
Multivac TDF 08230	Belimo LM 230A	Belimo LM 230A	Siemens AC Vafix SSB 31	ALFACO 930.38	ALFACO 930.38
Multivac TDF 08230	Belimo LM 230A	Belimo LM 230A	Siemens AC Vafix SSB 31	ALFACO 930.38	ALFACO 930.38
Multivac TDF 08230	Belimo LM 230A	Belimo LM 230A	Siemens AC Vafix SSB 31	ALFACO 930.38	ALFACO 930.38
Belimo LF 230S	-	Belimo LF 230S	-	-	-
Belimo LF 230S	-	Belimo LF 230S	-	-	-

Ostatní zařízení na VZT					
Typ servopohonu na přívodu (klapky)	Klapka bypassu (směšovací klapka)	Typ servopohonu trojcestného ventilu	Typ snímače teploty vody (vratná)	Typ snímače teploty vzduchu	Typ diferenciálního snímače
Honeywell AF24 H	Honeywell ML7420A6017	Belimo NVY24-MFT	Sensit NS 141 Ni 1000	Sensit NS 120 Ni 1000	-
Honeywell AF24 H	Honeywell ML7420A6017	Belimo NVY24-MFT	Sensit NS 141 Ni 1000	Sensit NS 120 Ni 1000	-
-	-	-	-	-	-

Typ trojcestného ventilu	Typ čerpadla	Typ FM na přívodním ventilátoru	Označení FM přívodu	Typ FM na odvodním ventilátoru
ESBE VRG131 3/4",DN20,KVS 6,3-vnitřní závit	Grundfos UPS 25-40 180	Danfoss VLT2800	Z1 přívod	Danfoss VLT2800
ESBE VRG131 3/4",DN20,KVS 6,3-vnitřní závit	Grundfos UPS 25-40 180	Danfoss VLT2800	Z2 přívod	Danfoss VLT2800
ESBE VRG131 3/4",DN20,KVS 6,3-vnitřní závit	Grundfos UPS 25-40 180	Danfoss VLT2800	Z3 přívod	Danfoss VLT2800
ESBE VRG131 3/4",DN20,KVS 6,3-vnitřní závit	Grundfos UPS 25-40 180	Danfoss VLT2800	Z4 přívod	Danfoss VLT2800
ESBE VRG131 3/4",DN20,KVS 2,5-vnitřní závit	Grundfos UPS 25-30 180	Danfoss VLT FC51	Z5 přívod	Danfoss VLT FC51
ESBE VRG131 3/4",DN20,KVS 2,5-vnitřní závit	Grundfos UPS 25-30 180	Danfoss VLT2800	Z5.1 přívod	Danfoss VLT FC51
ESBE VRG131 3/4",DN20,KVS 4-vnitřní závit	Grundfos UPS 25-30 180	Danfoss VLT2800	Z5.2 přívod	Danfoss VLT2800
ESBE VRG131 3/4",DN20,KVS 4-vnitřní závit	Grundfos UPS 25-30 180	Danfoss VLT2800	Z5.3 přívod	Danfoss VLT2800
ESBE VRG131 1",DN25, KVS 10-vnitřní závit	Grundfos MAGNA 1 32-80 180	Danfoss VLT2800	Z6 přívod	Danfoss VLT2800
ESBE VRG131 1",DN25, KVS 10-vnitřní závit	Grundfos UPS 32-80 180	Danfoss VLT2800	Z7 přívod	Danfoss VLT2800
ESBE VRG131 3/4",DN20,KVS 6,3-vnitřní závit	Grundfos UPS 25-40 180	Danfoss VLT2800	Z8 přívod	Danfoss VLT2800
ESBE VRG131 1",DN25, KVS 10-vnitřní závit	Grundfos UPS 32-60 180	Danfoss VLT2800	Z9 přívod	Danfoss VLT2800
ESBE VRG131 1",DN25, KVS 10-vnitřní závit	Grundfos UPS 32-60 180	Danfoss VLT2800	Z10 přívod	Danfoss VLT FC51
ESBE VRG131 3/4",DN20,KVS 4-vnitřní závit	Grundfos ALPHA 2 L 25-40 180	Danfoss VLT2800	Z11 přívod	Danfoss VLT2800
	Grundfos UPS 25-30 180	Danfoss VLT FC51	Z12 přívod	Danfoss VLT FC51
ESBE VRG131 3/4",DN20,KVS 2,5-vnitřní závit	Grundfos UPS 25-30 180	Danfoss VLT2800	Z13 přívod	Danfoss VLT FC51
ESBE VRG131 3/4",DN20,KVS 2,5-vnitřní závit	Grundfos UPS 25-30 180	Danfoss VLT2800	Z14 přívod	Danfoss VLT FC51
	Grundfos UPS 25-30 180	-	-	TRN-4D
-	-	-	-	-

Typ trojcestného ventilu	Typ čerpadla	Typ FM na přívodním ventilátoru	Označení FM přívodu	Typ FM na odvodním ventilátoru
Siemens VXP45.20-4	WILO Yonos PICO 25/1-4-(ROW) 4164013	Danfoss VLT FC51	v	Danfoss VLT FC51
Siemens VXP45.20-4	WILO Yonos PICO 25/1-4-(ROW) 4164013	Danfoss VLT FC51		Danfoss VLT FC51
Siemens VXP45.20-4	WILO Yonos PICO 25/1-8-(ROW) 4164019	Danfoss VLT FC51		Danfoss VLT FC51
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

Typ trojcestného ventilu	Typ čerpadla	Typ FM na přívodním ventilátoru	Označení FM přívodu	Typ FM na odvodním ventilátoru
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

Označení FM odvodu	Typ FM na rekuperátoru	Označení FM rekuperátoru	Označení rozvaděče
Z1 odtah	ABB ACS 150	Z1 rekuperátor	RFMR 2.1
Z2 odtah	ABB ACS 150	Z2 rekuperátor	RFMR 3.1
Z3 odtah	ABB ACS 150	Z3 rekuperátor	RFMR 2.1
Z4 odtah	ABB ACS 150	Z4 rekuperátor	RFMR 3.1
Z5 odtah	ABB ACS 150	Z5 rekuperátor	RFMR 4
Z5.1 odtah	ABB ACS 150	Z5.1 rekuperátor	RFMR 2.3
Z5.2 odtah	ABB ACS 150	Z5.2 rekuperátor	RFMR 3.2
Z5.3 odtah	ABB ACS 150	Z5.3 rekuperátor	RFMR 5.2
Z6 odtah	ABB ACS 150	Z6 rekuperátor	RFMR 1.1
Z7 odtah	ABB ACS 150	Z7 rekuperátor	RFMR 2.3
Z8 odtah	ABB ACS 150	Z8 rekuperátor	RFMR 3.2
Z9 odtah	ABB ACS 150	Z9 rekuperátor	RFMR 5.2
Z10 odtah	ABB ACS 150	Z10 rekuperátor	RFMR 6.1
Z11 odtah	ABB ACS 150	Z11 rekuperátor	RFMR 1.1
Z12 odtah	ABB ACS 150	Z12 rekuperátor	RFMR 3.2
Z13 odtah	ABB ACS 150	Z13 rekuperátor	RFMR 5.2
Z14 odtah	ABB ACS 150	Z14 rekuperátor	RFMR 6.1
Z15 odtah	-	-	-
-	-	-	-

Označení FM odvodu			Označení MaR
-	-	-	DT
-	-	-	DT
-	-	-	DT
-	-	-	-
-	-	-	-

Označení FM odvodu	Typ FM na rekuperátoru	Označení FM rekuperátoru	Označení MaR
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Seznam filtrů pro vzduchotechnické jednotky 17. listopadu 12 - Envelopa						
	Filtr na přívodu		Filtr na odvodu		Filtr	
Označení a popis	Segment 1	Segment 2	Segment 1	Segment 2	Materiál	Počet kusů [kpl]
VZT1 větrání učeben	287x897 305/3G4	592x897 305/6G4	287x897 305/3G4	592x897 305/6G4	syntetické vlákno	1
VZT2 větrání učeben	287x897 305/3G4	592x897 305/6G4	287x897 305/3G4	592x897 305/6G4	syntetické vlákno	1
VZT3 větrání učeben	592x897 305/6G4	582x897 305/6G4	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	syntetické vlákno	1
VZT4 větrání učeben	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	syntetické vlákno	1
VZT5 větrání infocentra	420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	syntetické vlákno	1
VZT5.1 větrání učeben a kanceláří 1NP	340x645 350/3G4	340x645 350/3G4	340x645 350/3G4	340x645 350/3G4	syntetické vlákno	1
VZT5.2 větrání učeben a kanceláří 1NP	420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	syntetické vlákno	1
VZT5.3 větrání učeben a kanceláří 1NP	592x897 305/6G4	287x897 305/3G4	592x897 305/6G4	287x897 305/3G4	syntetické vlákno	1
VZT6 větrání učeben a laboratoří	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	syntetické vlákno	1
VZT7 větrání učeben a laboratoří	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	syntetické vlákno	1
VZT8 větrání učeben a laboratoří	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	syntetické vlákno	1
VZT9 větrání učeben a laboratoří	592x897 305/6G4	592x897 305/3G4	592x897 305/6G4	592x897 305/6G4	syntetické vlákno	1
VZT10 větrání učeben a laboratoří	287x897 305/3G4	592x897 305/6G4	287x897 305/3G4	592x897 305/6G4	syntetické vlákno	1
VZT11 větrání chodeb	287x897 305/3G4	592x897 305/6G4	287x897 305/3G4	592x897 305/6G4	syntetické vlákno	1
VZT12 větrání chodeb	420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	syntetické vlákno	1
VZT13 větrání chodeb	420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	420x805 350/4G4	syntetické vlákno	1
VZT14 větrání chodeb	340x645 350/3G4	340x645 350/3G4	340x645 350/3G4	340x645 350/3G4	syntetické vlákno	1
VZT 15 větrání skladu a technických místností	64 605x305x44	papírový	-	-	syntetické vlákno	1
VZT 6. NP	600x380x96 M5		600x380x96 G4		syntetické vlákno	1

Seznam filtrů pro vzduchotechnické jednotky 17. listopadu 7 - Pevnost poznání						
	Filtr na přívodu		Filtr na odvodu		Filtr	
Označení a popis	Segment 1	Segment 2	Segment 1	Segment 2	Materiál	Počet kusů [kpl]
VZT1	870x360 VS 21 P.FLT G4	-	870x360 VS 21 P.FLT G4	-	syntetické vlákno	1
VZT2	875x495 VS 30 P.FLT G4	-	875x495 VS 30 P.FLT G4	-	syntetické vlákno	1
VZT3	870x360 VS 21 P.FLT G4	-	870x360 VS 21 P.FLT G4	-	syntetické vlákno	1
VZT4	ComfoAir 350/550 F7	-	ComfoAir 350/550 G4	-		1
	ComfoAir 350/550 F7	-	ComfoAir 350/550 G4	-		1
Filtrační materiál k planetáriu	625x325x10	-	-	-	PPI-30	4

Seznam filtrů pro vzduchotechnické jednotky 17. listopadu 50a - SLO						
	Filtr na přívodu		Filtr na odvodu		Filtr	
Označení a popis	Segment 1	Segment 2	Segment 1	Segment 2	Materiál	Počet kusů [kpl]
VZT 1	G55-6V/534/6 592x592	G55-6V/600/8 287x592	G95-6V/534/6 592x592	G95-6V/600/8 287x592	syntetické vlákno	1
VZT 2	G55-6V/534/6 592x592	G55-6V/600/8 287x592	G95-6V/534/6 592x592	G95-6V/600/8 287x592	syntetické vlákno	1

Seznam klimatizačních jednotek VRV PíF UP 17. listopadu 12 - Envelopa													Provádění zkoušek těsnosti		
Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Použití	Zkouška těsnosti	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	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
VRV 4.1	7.NP	Střecha	RXYQ12P7W1B	1808825	Daikin europe	2008	Vnější	Ano	11,8	24,6	R410A	11	24,6	24,6	24,6
VRV 4.1	4.026C	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015397	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.1	4.026D	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015321	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.1	4.027	Laboratoř	FXAQ25MAVE	E031487	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.1	4.028	Laboratoř	FXAQ25MAVE	E031558	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.1	5.026	Seminární místnost	FXAQ50MAVE	E011850	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.1	5.028	Pracovna	FXAQ20MAVE	E067551	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.1	5.028	Pracovna	FXAQ20MAVE	E071267	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.1	5.029	Seminární místnost	FXAQ50MAVE	E007296	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.1	6.014	Zasedací místnost	FXAQ50MAVE	E011718	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.1	6.014	Zasedací místnost	FXAQ40MAVE	E015605	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.1	6.016	Malá zasedací místnost	FXAQ40MAVE	E013348	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.2	7.NP	Střecha	RXYQ10P7W1B	1811549	Daikin europe	2008	Vnější	Ano	12,4	25,9	R410A	9	25,9	25,9	25,9
VRV 4.2	4.056	Vyšetřovna	FXAQ40MAVE	E013345	Daikin industries		Vnitřní					SLAVE			
VRV 4.2	4.057	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015317	Daikin industries		Vnitřní					SLAVE			
VRV 4.2	4.058	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E013337	Daikin industries		Vnitřní					SLAVE			
VRV 4.2	5.062	Pracovna	FXAQ32MAVE	E030449	Daikin industries		Vnitřní					SLAVE			
VRV 4.2	5.062	Pracovna	FXAQ25MAVE	E028367	Daikin industries		Vnitřní					SLAVE			
VRV 4.2	5.064	Zasedací místnost	FXAQ20MAVE	E068888	Daikin industries		Vnitřní					SLAVE			
VRV 4.2	5.064	Zasedací místnost	FXAQ20MAVE	E066041	Daikin industries		Vnitřní					SLAVE			
VRV 4.2	5.065	Seminární místnost	FXAQ50MAVE	E013929	Daikin industries		Vnitřní					SLAVE			
VRV 4.2	6.031	Učebna	FXAQ50MAVE	E013626	Daikin industries		Vnitřní					MASTER			
VRV 4.3	7.NP	Střecha	RXYQ12P7W1B	1808407	Daikin europe	2008	Vnější	Ano	14,8	30,9	R410A	12	30,9	30,9	30,9
VRV 4.3	4.062	Knihovna	FXAQ40MAVE	E013334	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.3	4.063	Učebna počítačová	FXAQ20MAVE	E068864	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.3	4.063	Seminární místnost	FXAQ20MAVE	E067698	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.3	4.064	Zasedací místnost	FXAQ40MAVE	E015860	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.3	5.073	Pracovna	FXAQ25MAVE	E031463	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.3	5.076	Pracovna	FXAQ25MAVE	E031430	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.3	5.076	Pracovna	FXAQ25MAVE	E031432	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.3	5.077	Zasedací místnost	FXAQ20MAVE	E068883	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.3	5.077	Zasedací místnost	FXAQ20MAVE	E068891	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.3	5.078	Pracovna	FXAQ40MAVE	E013341	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.3	6.022	Infocentrum	FXAQ40MAVE	E015215	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.3	6.022	Infocentrum	FXAQ40MAVE	E016245	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.4	7.NP	Střecha	RXYQ14P7W1BA	1802843	Daikin europe	2008	Vnější	Ano	14,4	30,0	R410A	10	30,0	30	30
VRV 4.4	4.029	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015593	Daikin industries		Vnitřní					Slave			
VRV 4.4	4.030	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E016234	Daikin industries		Vnitřní					Slave			
VRV 4.4	4.031	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015475	Daikin industries		Vnitřní					Slave			
VRV 4.4	5.030	Učebna	FXAQ40MAVE	E016233	Daikin industries		Vnitřní					Slave			
VRV 4.4	5.032	Učebna	FXAQ20MAVE	E060716	Daikin industries		Vnitřní					Slave			
VRV 4.4	5.032	Učebna	FXAQ20MAVE	E063753	Daikin industries		Vnitřní					Slave			
VRV 4.4	5.033	Počítačová učebna	FXAQ40MAVE	E015314	Daikin industries		Vnitřní					Slave			
VRV 4.4	6.017	Kancelář tajemníka	FXAQ40MAVE	E015867	Daikin industries		Vnitřní					Master			
VRV 4.4	6.018	Kancelář děkana	FXAQ50MAVE	E010366	Daikin industries		Vnitřní					Slave			
VRV 4.4	6.019	Kancelář sekretariátu	FXAQ40MAVE	E015405	Daikin industries		Vnitřní					Slave			
VRV 4.5	7.NP	Střecha	RXYQ10P7W1B	1812625	Daikin europe	2008	Vnější	Ano	12,0	25,0	R410A	8	25,0	25	25
VRV 4.5	5.066	Pracovna	FXAQ40MAVE	E015568	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.5	5.067	Počítačová učebna	FXAQ50MAVE	E011427	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.5	5.068	Učebna	FXAQ25MAVE	E026748	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.5	5.068	Učebna	FXAQ25MAVE	E031596	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.5	5.070	Počítačová učebna	FXAQ50MAVE	E010807	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.5	5.071	Laboratoř	FXAQ25MAVE	E035855	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.5	5.071	Laboratoř	FXAQ25MAVE	E030306	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.5	5.073	Pracovna	FXAQ25MAVE	E043117	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.6	7.NP	Střecha	RXYQ12P7W1B	2808909	Daikin europe	2008	Vnější	Ano	15,6	32,6	R410A	12	32,6	32,6	32,6
VRV 4.6	1.018	Učebna	FXAQ20MAVE	E013522	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.6	2.024	Seminární místnost	FXAQ32MAVE	E031228	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.6	2.024	Seminární místnost	FXAQ20MAVE	E066147	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.6	2.025	Seminární místnost	FXAQ20MAVE	E060394	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.6	2.025	Seminární místnost	FXAQ25MAVE	E031469	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.6	2.026	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015862	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.6	3.022	Laboratoř	FXAQ32MAVE	E031665	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.6	3.023	Laboratoř	FXAQ25MAVE	E031554	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.6	3.024	Laboratoř	FXAQ25MAVE	E031561	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.6	3.025	Laboratoř	FXAQ25MAVE	E031556	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.6	3.026	Laboratoř	FXAQ25MAVE	E031555	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.6	3.027	Laboratoř	FXAQ25MAVE	E031165	Daikin industries		Vnitřní								

Revize, kontroly, servis a opravy zařízení klimatizace a vzduchotechniky

Přírodovědecká fakulta - aerál Envelopa

VRV 4.7	7.NP	Střecha	RXYQ10P7W1B	1812197	Daikin europe	2008	Vnější	Ano	12,2	25,4	R410A	8	25,4	25,4	25,4
VRV 4.7	2.027	Zasedací místnost	FXAQ40MAVE	E015389	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.7	2.029	Seminární místnost	FXAQ40MAVE	E015589	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.7	2.029	Seminární místnost	FXAQ20MAVE	E066131	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.7	2.030	Seminární místnost	FXAQ20MAVE	E071166	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.7	2.030	Seminární místnost	FXAQ25MAVE	E028349	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.7	3.028	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015601	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.7	3.029	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015606	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.7	3.030	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015587	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.8	7.NP	Střecha	RXYQ12P7W1B	1808396	Daikin europe	2008	Vnější	Ano	14,8	30,9	R410A	12	30,9	30,9	30,9
VRV 4.8	2.067C	Přípravná	FXAQ20MAVE	E067539	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.8	2.068	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015313	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.8	2.069	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015742	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.8	2.069	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015741	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.8	2.070a	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015316	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.8	2.071	Laboratoř	FXAQ32MAVE	E030468	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.8	3.063	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015399	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.8	3.069D	Laboratoř	FXAQ20MAVE	E060380	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.8	3.066A	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015569	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.8	3.066A	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015394	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.8	3.067	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015393	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.8	3.068	Laboratoř	FXAQ25MAVE	E031478	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.9	7.NP	Střecha	RXYQ14P7W1BA	1802927	Daikin europe	2008	Vnější	Ano	18,1	37,8	R410A	12	37,8	37,8	37,8
VRV 4.9	2.063A	Laboratoř	FXAQ32MAVE	Neuvedeno	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.9	2.063B	Laboratoř	FXAQ20MAVE	E031473	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.9	2.064	Laboratoř	FXAQ40MAVE	Neuvedeno	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.9	2.064	Laboratoř	FXAQ40MAVE	Neuvedeno	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.9	2.066	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015315	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.9	2.067A	Laboratoř	FXAQ32MAVE	E031657	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.9	3.057	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015530	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.9	3.058	Laboratoř	FXAQ25MAVE	E031563	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.9	3.042	Laboratoř	FXAQ25MAVE	E031583	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.9	3.060	Laboratoř	FXAQ50MAVE	E007303	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.9	3.061	Laboratoř	FXAQ25MAVE	E031427	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.9	3.062	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015395	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.10	7.NP	Střecha	RXYQ10P7W1B	1812605	Daikin europe	2008	Vnější	Ano	12,4	25,9	R410A	7	25,9	25,9	25,9
VRV 4.10	2.059	Zasedací místnost	FXAQ50MAVE	E011928	Daikin industries		Vnitřní					MASTER			
VRV 4.10	2.060	Seminární místnost	FXAQ20MAVE	E067493	Daikin industries		Vnitřní					SLAVE			
VRV 4.10	2.060	Seminární místnost	FXAQ20MAVE	E065843	Daikin industries		Vnitřní					SLAVE			
VRV 4.10	2.062	Studovna	FXAQ40MAVE	E015312	Daikin industries		Vnitřní					SLAVE			
VRV 4.10	3.054	Laboratoř	FXAQ50MAVE	E011720	Daikin industries		Vnitřní					SLAVE			
VRV 4.10	3.055	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015591	Daikin industries		Vnitřní					SLAVE			
VRV 4.10	3.056	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015305	Daikin industries		Vnitřní					SLAVE			
VRV 4.11	7.NP	Střecha	REYQ8P8Y1B	A000235	Daikin europe	2007	Vnější	Ano	17,9	37,4	R410A	6	37,4	37,4	37,4
VRV 4.11	4.060b	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015595	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.11	4.060c	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015730	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.11	4.061b	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E015603	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.11	4.061c	Laboratoř	FXAQ40MAVE	E013342	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.11	4.065	Učebna počítačová	FXAQ40MAVE	E015590	Daikin industries		Vnitřní								
VRV 4.11	4.066	Seminární místnost	FXAQ40MAVE	E013340	Daikin industries		Vnitřní								

Seznam klimatizačních jednotek Split PŘF UP												
17. listopadu 12 - Envelopa												
Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Použití	Zkouška těsnosti	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	Poznámka
Seznam klimatizačních jednotek Split - vnější												
15	7. NP	Střecha	RKS50G2V1B	J000400	Daikin europe	2007	Vnější	Ano	1,7	3,5	R410A	
25	7.NP	Střecha	RZQSG100L8Y1B	2426282508906	Daikin europe	2015	Vnější	Ano	3,3	6,9	R410A	
26	7. NP	Střecha	RR100B8W1B	1807458	Daikin europe	2008	Vnější	Ano	3,7	7,7	R410A	6.034 (3)
27	7. NP	Střecha	RR100B8W1B	1807391	Daikin europe	2008	Vnější	Ano	3,7	7,7	R410A	6.034 (4)
30	7. NP	Střecha	RKS71FV1B	E004228	Daikin europe	2008	Vnější	Ano	3,3	6,9	R410A	6.034 (1)
31	7. NP	Střecha	RKS71FV1B	E004217	Daikin europe	2008	Vnější	Ano	3,3	6,9	R410A	6.034 (2)
32	7. NP	Střecha	RKS50G2V1B	J000277	Daikin europe	2007	Vnější	Ano	1,7	3,5	R410A	
34	7. NP	Střecha	RKS50G2V1B	J000407	Daikin europe	2007	Vnější	Ano	1,7	3,5	R410A	
36	7. NP	Střecha	RKS50G2V1B	J000414	Daikin europe	2007	Vnější	Ano	1,7	3,5	R410A	
35	7. NP	Střecha	RKS50G2V1B	J000416	Daikin europe	2007	Vnější	Ano	1,7	3,5	R410A	
33	7. NP	Střecha	RKS50G2V1B	J000299	Daikin europe	2007	Vnější	Ano	1,7	3,5	R410A	
Neuveдено	7. NP	Střecha	RKS50G2V1B	J000348	Daikin europe	2007	Vnější	Ano	1,7	3,5	R410A	
48	7. NP	Střecha	RKS50G2V1B	J000417	Daikin europe	2007	Vnější	Ano	1,7	3,5	R410A	
42	7. NP	Střecha	RR100B8W1B	1807397	Daikin europe	2008	Vnější	Ano	5,7	11,9	R410A	3.004 server
43	7. NP	Střecha	RR100B8W1B	1807398	Daikin europe	2008	Vnější	Ano	5,7	11,9	R410A	3.004 server
44	7. NP	Střecha	RR100B8W1B	1807371	Daikin europe	2008	Vnější	Ano	5,7	11,9	R410A	3.004 server
45	7.NP	Střecha	RZQSG100L8Y1B	2426282508907	Daikin europe	2015	Vnější	Ano	4,1	8,6	R410A	3.004 server
46	7. NP	Střecha	RR100B8W1B	1807354	Daikin europe	2008	Vnější	Ano	5,7	11,9	R410A	3.004 server
54	7. NP	Střecha	RKS50G2V1B	J000345	Daikin europe	2007	Vnější	Ano	1,7	3,5	R410A	
53	7. NP	Střecha	RKS50G2V1B	J000532	Daikin europe	2007	Vnější	Ano	1,7	3,5	R410A	
52	7. NP	Střecha	RKS50G2V1B	J000370	Daikin europe	2007	Vnější	Ano	1,7	3,5	R410A	
51	7. NP	Střecha	RKS50G2V1B	J000450	Daikin europe	2007	Vnější	Ano	1,7	3,5	R410A	
50	7. NP	Střecha	RKS50G2V1B	J002047	Daikin europe	2008	Vnější	Ano	1,7	3,5	R410A	
67	7. NP	Střecha	RKS50G2V1B	J000415	Daikin europe	2007	Vnější	Ano	1,7	3,5	R410A	
68	7. NP	Střecha	RKS50G2V1B	----	Daikin europe	2007	Vnější	Ano	1,7	3,5	R410A	
Seznam klimatizačních jednotek Split - vnitřní												25
15	6.032	Sklad	FTXS50G2V1B	J007410	Daikin industries		Vnitřní					
32	1.108	Sklad	FTXS50G2V1B	J007818	Daikin industries		Vnitřní					
33	2.112	Server	FTXS50G2V1B	J007582	Daikin industries		Vnitřní					
34	3.112	Sklad	FTXS50G2V1B	J007778	Daikin industries		Vnitřní					
35	4.112	Sklad	FTXS50G2V1B	J007752	Daikin industries		Vnitřní					
36	5.112	Server	FTXS50G2V1B	J007806	Daikin industries		Vnitřní					
48	3.001B	Režie aula	FTXS50G2V1B	J008281	Daikin industries		Vnitřní					
50	1.102	Sklad	FTXS50G2V1B	J007792	Daikin industries		Vnitřní					
51	3.104	Sklad	FTXS50G2V1B	J007583	Daikin industries		Vnitřní					
52	5.104	Server	FTXS50G2V1B	J007795	Daikin industries		Vnitřní					
53	4.104	Sklad	FTXS50G2V1B	J007790	Daikin industries		Vnitřní					
54	2.104	Server	FTXS50G2V1B	J007576	Daikin industries		Vnitřní					
67	1.139	Sklad	FTXS50G2V1B	J007792	Daikin industries		Vnitřní					
68	4.059b	Laboratoř	FTXS50FV1B	E021401	Daikin industries		Vnitřní					
Neuveдено	3.004	Server	FAQ100BVV1B	C020802	Daikin industries		Vnitřní					
Neuveдено	3.004	Server	FAQ100BVV1B	C019873	Daikin industries		Vnitřní					
Neuveдено	3.004	Server	FTXS50G2V1B	J008291	Daikin industries		Vnitřní					
Neuveдено	3.004	Server	FAQ100BVV1B	C019013	Daikin industries		Vnitřní					
Neuveдено	3.004	Server	FAQ100CVEB	E015855	Daikin industries	2015	Vnitřní					
Neuveдено	3.004	Server	FAQ100BVV1B	C019959	Daikin industries		Vnitřní					
Neuveдено	6.034	Server	FAQ100CVEB	E015860	Daikin industries	2015	Vnitřní					
Neuveдено	6.034	Server	FAQ100BVV1B	C022337	Daikin industries		Vnitřní					
Neuveдено	6.034	Server	FAQ100BVV1B	C020800	Daikin industries		Vnitřní					
Neuveдено	6.034	Server	FTKS71FV1B	E005399	Daikin industries		Vnitřní					
Neuveдено	6.034	Server	FTKS71FV1B	E005367	Daikin industries		Vnitřní					
Seznam klimatizačních jednotek LG PŘF UP												
17. listopadu 12 - Envelopa												
Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Použití	Zkouška těsnosti	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	Poznámka
Seznam klimatizačních jednotek LG - vnější												
1	Garáž	Garáž	S30AHP umo(ASUH306MLMO)	705KASL00070	LG		Vnější	Ano	2,4	4,9	R410A	
2	Garáž	Garáž	S30AHP umo(ASUH306MLMO)	705KAZK00069	LG		Vnější	Ano	2,4	4,9	R410A	
3	Garáž	Garáž	S12AHP ue2(ESUH126E0M2)	904TKZQ008357	LG		Vnější	Ano	1,0	1,9	R410A	
4	P1.021B	Sklad geologie	FM40AH uo2(A7UW40GFA0)	408KAED00004	LG		Vnější	Ano	4,6	7,9	R410A	
Seznam klimatizačních jednotek LG - vnitřní												5
4	1.015a	Seminární místnost	MS18SQ NC0(AMNW18GECA0)	410KCCV07K79	LG		Vnitřní					
4	1.015b	Kancelář	MS07SQ NW0(AMNW07GEWA0)	408KABF00445	LG		Vnitřní					
3	1.019a	Laboratoř	S12AHP ne2(ESNH126E0M2)	904TKRT007894	LG		Vnitřní					
2	1.020	Kancelář	S30AHP NM0(ASNH306MLM0)	704KAQJ00060	LG		Vnitřní					
1	1.021	Kancelář	S30AHP NM0(ASNH306MLM0)	704KACA00059	LG		Vnitřní					

Seznam klimatizačních jednotek vzduchotechniky															
17. listopadu 12 - Envelopa															
Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Použití	Zkouška těsnosti	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	Poznámka			
CH-1-1	7. NP	Střecha	AN1017***C*-04	X0710005246180002	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	10,0	17,7	R407C	46	17,7	17,7	17,7
CH-1-2	7. NP	Střecha	AN0507***C*-00	X0705005244680003	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	3,7	6,6	R407C		6,6	6,6	6,6
CH-2-1	7. NP	Střecha	AN1017***C*-04	X0706005245350001	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	10,0	17,7	R407C	4	17,7	17,7	17,7
CH-2-2	7. NP	Střecha	AN0507***C*-02	X0710005248620008	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	3,7	6,6	R407C	37	6,6	6,6	6,6
CH-3-1	7. NP	Střecha	AN1017***C*-04	X0706005245350003	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	10,0	17,7	R407C	38	17,7	17,7	17,7
CH-3-2	7. NP	Střecha	AN0507***C*-00	X0705005243320005	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	3,7	6,6	R407C	40	6,6	6,6	6,6
CH-4-1	7. NP	Střecha	AN1017***C*-04	X0707005244140001	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	10,0	17,7	R407C		17,7	17,7	17,7
CH-4-2	7. NP	Střecha	AN0507***C*-02	X0710005248620002	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	3,7	6,6	R407C	39	6,6	6,6	6,6
CH-5-1	7. NP	Střecha	AN0507***C*-00	X0705005244680002	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	3,7	6,6	R407C	18	6,6	6,6	6,6
CH-5-2	7. NP	Střecha	AN0907***C*-00	X07045192910001	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	1,8	3,2	R407C		3,2	3,2	3,2
CH-5.1-1	7. NP	Střecha	AN0507***C*-02	X0710005248620004	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	3,7	6,6	R407C		6,6	6,6	6,6
CH-5.1-2	7. NP	Střecha	AN0207***C*-03	X0709005194970002	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	1,7	3,2	R407C		3,2	3,2	3,2
CH-5.2-1	7. NP	Střecha	AN0507***C*-02	X0707005246540005	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	3,7	6,6	R407C	24	6,6	6,6	6,6
CH-5.2-2	7. NP	Střecha	AN0307***C*-00	X0709005198740002	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	1,8	3,2	R407C	7	3,2	3,2	3,2
CH-5.3-1	7. NP	Střecha	AN1017***C*-04	X0710005246180001	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	10,0	17,7	R407C	41	17,7	17,7	17,7
CH-5.3-2	7. NP	Střecha	AN0507***C*-00	X0705005244680004	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	3,7	6,6	R407C	8	6,6	6,6	6,6
CH-6-1	7. NP	Střecha	AN0907***C*-00	X0707005246550001	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	5,7	10,1	R407C		10,1	10,1	10,1
CH-6-2	7. NP	Střecha	AN0417***C*-03	X0710005047840006	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	3,5	6,2	R407C		6,2	6,2	6,2
CH-7-1	7. NP	Střecha	AN0907***C*-00	X0707005246540007	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	5,7	10,1	R407C		10,1	10,1	10,1
CH-7-2	7. NP	Střecha	AN0417***C*-03	X0710005047840004	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	3,7	6,6	R407C		6,6	6,6	6,6
CH-8-1	7. NP	Střecha	AN0907***C*-00	X0707005246540010	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	5,7	10,1	R407C	19	10,1	10,1	10,1
CH-8-2	7. NP	Střecha	AN0307***C*-00	X0707005195880001	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	1,8	3,2	R407C	23	3,2	3,2	3,2
CH-9-1	7. NP	Střecha	AN0907***C*-00	X0707005246540009	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	5,7	10,4	R407C	20	10,4	10,4	10,4
CH-9-2	7. NP	Střecha	AN0417***C*-03	X0710005047840005	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	3,5	6,2	R407C	11	6,2	6,2	6,2
CH-10-1	7. NP	Střecha	AN0807***C*-02	X0710005248320002	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	3,3	5,8	R407C	47	5,8	5,8	5,8
CH-10-2	7. NP	Střecha	AN0257***C*-00	X07045190960001	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	1,8	3,2	R407C	2	3,2	3,2	3,2
CH-11-1	7. NP	Střecha	AN1017***C*-04	X0707005244140003	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	10,0	17,7	R407C	1	17,7	17,7	17,7
CH-11-2	7. NP	Střecha	AN0507***C*-02	X0710005248620005	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	3,7	6,6	R407C		6,6	6,6	6,6
CH-12-1	7. NP	Střecha	AN0507***C*-00	X0710005248620007	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	3,7	6,6	R407C		6,6	6,6	6,6
CH-12-2	7. NP	Střecha	AN0257***C*-00	X07045192910002	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	1,8	3,2	R407C	21	3,2	3,2	3,2
CH-13-1	7. NP	Střecha	AN0507***C*-00	X0705005244680005	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	3,7	6,6	R407C	9	6,6	6,6	6,6
CH-13-2	7. NP	Střecha	AN0257***C*-00	X07045190960002	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	1,7	3,2	R407C	12	3,2	3,2	3,2
CH-14-1	7. NP	Střecha	AN0507***C*-02	X0710005248620009	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	3,7	6,6	R407C	22	6,6	6,6	6,6
CH-14-2	7. NP	Střecha	AN0207***C*-00	X07035189830003	Aermec SPA	2007	Vnější	Ano	1,8	3,2	R407C	3	3,2	3,2	3,2
Seznam klimatizačních jednotek vzduchotechniky a serveru															
17. listopadu 7 - Pevnost poznání															
Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Použití	Zkouška těsnosti	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	Poznámka			
01	4.NP	Technické zázemí budovy	AM120FXVAGH	B02MP3GF400153W	Samsung	2015	Vnitřní	Ano	11,0	22,9	R410A		22,9	22,9	22,9
02	4.NP	Technické zázemí budovy	AM080FXVAGH	B02HP3GF900019Y	Samsung	2015	Vnitřní	Ano	13,5	28,2	R410A		28,2	28,2	28,2
03	2.NP	Server	COMO10IB2II	IN1419560	Innova	2014	Vnitřní	Ano	0,8	1,0	R410A		1,0	1	1
Seznam klimatizačních jednotek vzduchotechniky k planetáriu															
17. listopadu 50a - SLO															
Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Použití	Zkouška těsnosti	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	Poznámka			
2.02-1	3.NP	Střešní meziprostor					Vnitřní								
2.02-2	3.NP	Střešní meziprostor					Vnitřní								

Seznam klimatizačních jednotek												
17. listopadu 50a - SLO												
Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Použití	Zkouška těsnosti	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	Poznámka
Neuvedeno	Dvůr	Dvorní trakt u brány	GACB016CC1--8	1700104	GEA Airmas	2007	Vnější	Ano	9,6	16,4	R407C	
VZT	Střecha	Střecha nad dílnou	EAC0211SKHN EcoLean+voda	10048004ES03120203	Lennox	2012	Vnější	Ano	5,5	9,8	R407C	chladivo R407C; 3.02
Neuvedeno	4.18	Strojovna	JKL 4	950174	Janka	1995	Vnitřní	Ano				
Seznam klimatizačních jednotek												
17. listopadu 50a - SLO												
Číslo jednotky	Číslo místnosti/ umístění	Název místnosti	Model	Výrobní číslo	Výrobce	Rok výroby	Použití	Zkouška těsnosti	Množství chladiva [kg]	Přepočet [t/CO2-eq]	Typ chladiva	Poznámka
Seznam klimatizačních jednotek - vnější												
1	2. NP	Střecha	S18AHP U51 (ESUH1865DM1)	-----	LG		Vnější	Ano	1,3	2,6	R410A	
2	2. NP	Střecha	SA-12H	-----	TEKNO POINT		Vnější	Ano	1,2	2,2	R407C	
3	2. NP	Střecha-dvůr	ROW-24RD	T000186	FUJI ELECTRIC		Vnější	Ano	2,1		R22	
4	Dvůr	Stěna budovy-vrchní	RAV SM113AT-E-	10340320	TOSHIBA	2011	Vnější	Ano	2,8	5,8	R410A	
5	Dvůr	Stěna budovy-spodní	RAS-18SAV2-E	12700136	TOSHIBA		Vnější	Ano	1,4	2,9	R410A	
6	2. NP	Stěna budovy-vlevo	YHJB24FS-AAF	001002395060800015	YORK		Vnější	Ano	1,9	3,2	R407C	
7	1. NP	Stěna budovy-hlavní vchod	RAV-SM1103AT-E	10340319	TOSHIBA	2011	Vnější	Ano	2,8	5,6	R410A	
8	2. NP	Stěna budovy-hlavní vchod	YHJB18FS-AAF	000802160070600023	YORK		Vnější	Ano	1,5	2,7	R407C	
9	2. NP	Stěna budovy-hlavní vchod	RAC-2142C	721341	HITACHI		Vnější	Ano	0,8		R22	
10	2. NP	Stěna budovy-hlavní vchod	RAC-2183G	262103	HITACHI		Vnější	Ano	1,0		R22	
11	2. NP	Stěna budovy-hlavní vchod	UU18W(AUUW186D2)	408KABF00037	LG		Vnější	Ano	1,4	2,9	R410A	
Seznam klimatizačních jednotek - vnitřní												
2	1.09	Laboratoř	SA-12H		TEKNO POINT		Vnitřní					10
1	1.10	Laboratoř	S18AHP N51 (ESNH1865DM1)	0802TK00398	LG		Vnitřní					
3	1.11	Laboratoř	RSW-24RD	T000244	FUJI ELECTRIC		Vnitřní					
5	1.14	Laboratoř	RAS-18SKV2-E	12500067	TOSHIBA		Vnitřní					
8	1.30	Ústředna	YHKB18FS-AAF	000801160070600058	YORK		Vnitřní					
7	1.32	Laboratoř	RAV-SM1104CT-E	10730238	TOSHIBA	2011	Vnitřní					
10	2.36	Dílna	RAS-2183CUX		HITACHI		Vnitřní					
9	2.37	Dílna	RAS-2144CUX		HITACHI		Vnitřní					
6	2.40	Laboratoř	YHKB24FS-AAF	001001395060800020	YORK		Vnitřní					
11	3.01	Laboratoř	UVNH18GJLA2	407TAJDU0108	LG		Vnitřní					
4		Laboratoř ve 3.NP										

Seznam požárních klapek PŘF UP 17. listopadu 12 - Envelopa								
Č.PK.	Označení a popis	Číslo místnosti	Rozměr	Výrobce	Výrobní číslo	Dálkové spuštění	Signalizace	Poznámka
1	PPK.16.1	P1.003	215x300	Mandík	419	ne	ano	
2	PPK.16.2	P1.037	215x300	Mandík	420	ne	ano	
3	PPK.16.2	P1.030	215x400	Mandík	422	ne	ano	
4	PK	P1.031	250x600	Trox		ne	ano	
5	PPK.1.048	P1.047	ø315	Trox		ne	ano	
6	PPL.1.049	P1.049	ø315	Trox		ne	ano	
7	PPK.1.050	P1.050	ø300	Trox		ne	ano	
8	PPK.1.051	P1.051	ø200	Trox		ne	ano	
9	PK.1.030	P1.018	300x200	Trox		ne	ano	
10	PK.1.031	P1.031	ø315	Trox		ne	ano	
11	PK.1.033	P1.033	400x415	Mandík	423	ne	ano	
12	PK.1.044-1	1.044	200x415	Mandík	426	ne	ano	
13	PK.1.044-2	1.044	200x415	Mandík	426	ne	ano	
14	PK.1.045-1	1.045	ø300	Trox		ne	ano	
15	PK.1.045-2	1.045	ø300	Trox		ne	ano	
16	PK.1.01	5.004/5.005	600x400	Trox		ne	ano	
17	PK.1.02	5.004/5.005	600x400	Trox		ne	ano	
18	PPK.1.026A-1	P1.026a	300x215	Mandík	421	ne	ano	
19	PPL.1.026A-2	P1.026a	300x215	Mandík	418	ne	ano	
20	PK.1.3	4.005a	400x300	Trox		ne	ano	
21	PK.1.4	4.005a	400x300	Trox		ne	ano	
22	PK.1.5	3.002	400x300	Trox		ne	ano	
23	PK.1.6	3.002	400x300	Trox		ne	ano	
24	PK.1.7	2.003	400x300	Trox		ne	ano	
25	PK.1.8	2.003	ø250	Mandík		ne	ano	
26	PK.10.1	5.065	350x350	Trox		ne	ano	
27	PK.10.2	5.065	350x350	Trox		ne	ano	
28	PK.10.3	4.059b	315x315	Trox		ne	ano	
29	PK.10.4	4.059a	315x315	Trox		ne	ano	
30	PK.10.5	3.056	355x315	Trox		ne	ano	
31	PK.10.6	3.056	400x400	Trox		ne	ano	
32	PK.10.7	2.062	350x300	Trox		ne	ano	
33	PK.10.8	2.062	350x300	Trox		ne	ano	
34	PK.11.03	5.029	400x300	Trox		ne	ano	
35	PK.11.04	5.030	400x300	Trox		ne	ano	
36	PK.11.05	4.028	500x400	Trox		ne	ano	
37	PK.11.06	4.029	315x315	Trox		ne	ano	
38	PK.11.10	2.027	400x400	Trox		ne	ano	
39	PK.11.11	1.018	300x200	Trox		ne	ano	
40	PK.11.12	1.018	300x150	Trox		ne	ano	
41	PK.11.07	3.028	600x350	Trox		ne	ano	
42	PK.11.08	3.027	400x300	Trox		ne	ano	
43	PK.11.09	2.026	300x300	Trox		ne	ano	
44	PK.12.03	5.078	300x250	Trox		ne	ano	
45	PK.12.04	5.078	300x250	Trox		ne	ano	
46	PK.12.05	4.066	400x300	Trox		ne	ano	
47	PK.12.06	4.066	400x300	Trox		ne	ano	
48	PK.12.10	2.071	600x400	Trox		ne	ano	
49	PK.12.11	1.038	700x400	Trox		ne	ano	
50	PK.12.12	1.038	700x400	Trox		ne	ano	
51	PK.12.07	3.069a	400x400	Trox		ne	ano	
52	PK.12.08	3.069a	400x400	Trox		ne	ano	
53	PK.12.09	2.071	300x200	Trox		ne	ano	
54	PK.13.01	6.031	315x250	Trox		ne	ano	
55	PK.13.02	6.148	315x250	Trox		ne	ano	
56	PK.13.03	5.066	400x300	Trox		ne	ano	
57	PK.13.04	5.066	400x300	Trox		ne	ano	
58	PK.13.10	2.063b	300x200	Trox		ne	ano	
59	PK.13.11	1.031	300x250	Trox		ne	ano	
60	PK.13.12	1.031	300x250	Trox		ne	ano	
61	PK.13.05	4.060c	400x300	Trox		ne	ano	
62	PK.13.06	4.060c	400x300	Trox		ne	ano	
63	PK.13.07	3.057	400x200	Trox		ne	ano	
64	PK.13.08	3.057	400x200	Trox		ne	ano	
65	PK.13.09	2.063b	300x200	Trox		ne	ano	
66	PK.14.01	6.032	400x300	Trox		ne	ano	
67	PK.14.02	6.031						
68	PK.14.09	2.062	300x250	Trox		ne	ano	
69	PK.14.10	2.149-WC	300x300	Trox		ne	ano	
70	PK.14.3	5.065	300x350	Trox		ne	ano	
71	PK.14.7	3.056	600x400	Trox		ne	ano	
72	PK.14.8	3.149-WC	300x300	Trox		ne	ano	
73	PK.15.01	P1.015a	250x600	Mandík	413	ne	ano	
74	PK.15.02	P1.015a	ø180	Trox		ne	ano	
75	PK.15.03	P1.014e	ø180	Mandík	8716	ano	ano	
76	PK.15.04	P1.014	ø180	Trox		ne	ano	
77	PK.15.05	P1.013	ø180	Trox		ne	ano	
78	PK.15.06	P1.013	ø180	Mandík	8717	ano	ano	
79	PK.15.07	P1.012e	ø180	Mandík	8720	ano	ano	
80	PK.15.08	P1.012e	ø180	Trox		ne	ano	

81	PK.15.09	P1.011e	ø180	Mandík	8711	ano	ano	
82	PK.15.10	P1.011	ø180	Trox		ne	ano	
83	PK.15.11	P1.010e	ø180	Trox		ne	ano	
84	PK.15.12	P1.010d (e)	ø180	Mandík	8712	ano	ano	
85	PK.15.13	P1.016	250x215	Mandík	415	ne	ano	
86	PK.15.14	P1.016	ø250	Trox		ne	ano	
87	PK.15.15	P1.017	250x215	Mandík	416	ne	ano	
88	PK.15.16	P1.017	ø180	Trox		ne	ano	
89	PK.15.17	P1.018	250x215	Mandík	414	ne	ano	
90	PK.15.18	P1.018	ø180	Trox		ne	ano	
91	PK.15.19	P1.019	ø180	Trox		ne	ano	
92	PK.15.19a	P1.018	ø180	Mandík	8709	ano	ano	
93	PK.15.19b	P1.010d	ø280	Mandík	8770	ano	ano	
94	PK.15.20	P1.019	200x200	Trox		ano	ano	
95	PK.15.21	P1.023	250x215	Mandík	417	ne	ano	
96	PK.15.22	P1.023	ø180	Mandík	8710	ne	ano	
97	PK.2.01	5.001	350x300	Trox		ne	ano	
98	PK.2.02	5.001	300x300	Trox		ne	ano	
99	PK.2.3	4.001a	400x300	Trox		ne	ano	
100	PK.2.4	4.001a	400x300	Trox		ne	ano	
101	PK.2.5	4.001a	400x300	Trox		ne	ano	
102	PK.2.6	4.001a	600x400	Trox		ne	ano	
103	PK.3.02	5.006	500x400	Trox		ne	ano	
104	PK.3.03	4.006a	400x300	Trox		ne	ano	
105	PK.3.04	4.006a	400x300	Trox		ne	ano	
106	PK.3.5	3.003	400x400	Trox		ne	ano	
107	PK.3.6	3.003	400x400	Trox		ne	ano	
108	PK.3.7	5.029	400x400	Trox		ne	ano	
109	PK.3.7	2.004	400x400	Trox		ne	ano	
110	PK.3.8	2.004	400x300	Trox		ne	ano	
111	PK.4.01	5.008	400x300	Trox		ne	ano	
112	PK.4.02	5.008	400x300	Trox		ne	ano	
113	PK.4.03	4.008a	315x315	Trox		ne	ano	
114	PK.4.04	4.008a	315x315	Trox		ne	ano	
115	PK.4.5	3.005	400x400	Trox		ne	ano	
116	PK.4.6	3.005	400x400	Trox		ne	ano	
117	PK.4.7	2.006	600x400	Trox		ne	ano	
118	PK.4.8	2.006	600x400	Trox		ne	ano	
119	PK.51.1	1.019	600x400	Trox		ne	ano	
120	PK.51.2	1.019	600x400	Trox		ne	ano	
121	PK.52.1	1.038	710x450	Trox		ne	ano	
122	PK.52.2	1.038	710x450	Trox		ne	ano	
123	PK.53.1	1.031	750x600	Trox		ne	ano	
124	PK.53.2	1.031	750x600	Trox		ne	ano	
125	PK.6.01	5.029	300x300	Trox		ne	ano	
126	PK.6.02	5.029	300x300	Trox		ne	ano	
127	PK.6.03	4.028	250x400	Trox		ne	ano	
128	PK.6.04	4.028	400x500	Trox		ne	ano	
129	PK.6.10	5.029	400x500	Trox		ne	ano	
130	PK.6.05	3.027	400x400	Trox		ne	ano	
131	PK.6.06	3.027	400x600	Trox		ne	ano	
132	PK.6.07	2.026	300x300	Trox		ne	ano	
133	PK.6.08	2.026	300x300	Trox		ne	ano	
134	PK.6.09	1.019	400x250	Trox		ne	ano	
135	PK.7.01	5.030	400x300	Trox		ne	ano	
136	PK.7.02	5.030	400x300	Trox		ne	ano	
137	PK.7.03	4.029	400x300	Trox		ne	ano	
138	PK.7.04	4.029	315x315	Trox		ne	ano	
139	PK.7.5	3.028	400x400	Trox		ne	ano	
140	PK.7.6	3.028	400x300	Trox		ne	ano	
141	PK.7.7	2.027	400x250	Trox		ne	ano	
142	PK.7.8	2.027	400x400	Trox		ne	ano	
143	PK.8.01	5.078	380x380	Trox		ne	ano	
144	PK.8.02	5.078	380x380	Trox		ne	ano	
145	PK.8.03	4.066	300x200	Trox		ne	ano	
146	PK.8.04	4.066	315x315	Trox		ne	ano	

147	PK.8.5	3.069a	400x300	Trox		ne	ano	
148	PK.8.6	3.069a	200x300	Trox		ne	ano	
149	PK.8.7	2.071	400x300	Trox		ne	ano	
150	PK.8.8	2.071	400x300	Trox		ne	ano	
151	PK.9.01	5.066	400x300	Trox		ne	ano	
152	PK.9.02	5.066	400x300	Trox		ne	ano	
153	PK.9.3	4.060c	400x300	Trox		ne	ano	
154	PK.9.4	4.060c	400x300	Trox		ne	ano	
155	PK.9.5	2.063b	400x300	Trox		ne	ano	
156	PK.9.5	2.063b	400x300	Trox		ne	ano	
157	PK.9.5	3.057	400x400	Trox		ne	ano	
158	PK.9.6	3.057	600x400	Trox		ne	ano	
159	PK.14.6	4.150-WC	315x315	Trox		ne	ano	
160	PK.14.5	4.059a	200x300	Trox		ne	ano	
161	PK.14.4	4.150-WC	300x250	Trox		ne	ano	
162	PK.12.1	6.034	400x300	Trox		ne	ano	
163	PK.12.2	6.034	400x300	Trox		ne	ano	
164	PK.11.2	6.017	450x450	Trox		ne	ano	
165	PK.11.1	6.016	400x300	Trox		ne	ano	

Seznam požárních klapek/ mřížek PŘF UP
17. listopadu 50a - SLO

Č.PK.	Označení a popis	Číslo místnosti	Rozměr	Výrobce	Výrobní číslo	Dálkové spuštění	Signalizace	Poznámka
1	Mřížka	3.17/3.19	Sestava 3x2	Promat		ne	ne	Promeseal
2	Mřížka	3.17/3.19	Sestava 3x2	Promat		ne	ne	Promeseal
3	Mřížka	1.44	Sestava 3x2	Promat		ne	ne	Promeseal

Seznam požárních klapek PřF UP											
17. listopadu 12 - Envelope											
Označení a popis	Označení motoru	Umístění	Výrobce motoru	Typ motoru	Výrobní číslo	Typ ventilátoru	Výrobní číslo	Typ tlakovýho diferenčního spínače	Max rozsah čidel [kPa]	Typ servopohonu klapky	Poznámka
Přívod do výtahů C2	22.8	Střecha 7.NP	ABB	M2AA90I-4 3G092002-ASEK1	009370	JANKA Radotín a.s. - RNH 400 PK123410.2P	20144278/FAN0518/07/05	Thermokon	50	BELIMO LF230	
Odtah z výtahů C2	Y22.8	Střecha 7.NP								BELIMO LM230A	
Přívod předsíň výtahů C2	22.6	Střecha 7.NP	ABB	nečitelný štítek	nečitelný štítek	JANKA Radotín a.s. - RNH 630 PK123410.2P	20144282/FAN0518/07/16	Thermokon	50	BELIMO LF230	
Přívod schodiště C2	22.3	Střecha 7.NP	Siemens	1LA7133-8AB10	UD 0711/1119210-014-2	JANKA Radotín a.s. - RNH 630 PK123410.1L	20144283/FAN0518/07/17	Thermokon	50	BELIMO LF230	
Odtah schodiště C2	Y22.3	Střecha 7.NP						Thermokon	50	BELIMO LM230A	
Odtah garáží C1+C2	16.2	Střecha 7.NP	ABB	M2AAW 132 M-4/8 3GAA138132-ADB							
Přívod garáží C1+C2		Garáže 1.PP									
Přívod předsíň C1	22.5	Střecha 7.NP	ABB	M3AA112M-8	3G113101-ASEK1 00005	nečitelný štítek	Nečitelný štítek	Thermokon	50	BELIMO LF230	
Přívod schodiště C1	22.2	Střecha 7.NP	ABB	M2AA132 S8 3GAA133001 ASBK1	73813 038/002	JANKA Radotín a.s. - RNH 500 PK123410.1L	20144281/FAN0518/07/13	Thermokon	50	BELIMO LF230	
Odtah schodiště C1	Y22.2	Střecha 7.NP								BELIMO LM230A	
Odtah výtahů BC		Střecha 7.NP								BELIMO LM230A	
Odtah výtahů BA		Střecha 7.NP								BELIMO LM230A	
Odtah garáží A+B	16.1	Střecha 7.NP	ABB	M2AAW 132 M-4/8 3GAA138132-ADB	73913PO 379/004			Thermokon	50		
Přívod garáží A+B		Garáže 1.PP									
Přívod schodiště A	22.1	Střecha 7.NP	VYBO Electric	2AL -132S-6	1603270463	JANKA Radotín a.s. - RNH 500 PK123410.1L	20144281/FAN0518/07/12	Thermokon	50	BELIMO LF230	
Odtah schodiště A		Střecha 7.NP								BELIMO LM230A	
Přívod do výtahů A	22.7	Střecha 7.NP	ABB	M2AA90L-4 3G092002-ASEK1	009374	JANKA Radotín a.s. - RNH 400 PK123410.1L	20144279/FAN0158/07/6	Thermokon	50	BELIMO LF230	
Odtah z výtahů A	22.7	Střecha 7.NP								BELIMO LM230A	
Přívod předsíň A	22.4	Střecha 7.NP	ABB	M3AA160 MA-8 3GAA164101-ADDK1	73616 028/001	JANKA Radotín a.s. - RNH 630 PK123410.1L	20144284/FAN0158/07/20	Thermokon	50	BELIMO LF230	

SERVISNÍ PROTOKOL				
Objekt: 17. listopadu 12 - Envelopa	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 rozvaděčů	Ano / NE	Vyhovuje / Nevyhovuje		
výměna filtrů u ventilátorů umístěných v jednotlivých rozvaděčích	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: 17. listopadu 12 - Envelopa	Název KLM jednotky	VRV 4.1	Typ jednotky:	DAIKIN RXYQ12P7W1B
Umístění jednotky: střecha budovy 7.NP Výrobní číslo: 1808825	Typ chladiva:	R410A	Množství chladiva [kg]	11,8 kg
Rok výroby: 2008 Počet vnitřních jednotek: 11 ks	Chladicí výkon:	3,5 kW	Přepočet [t/CO2-eq]	24,6 t/CO2-eq
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: 17. listopadu 12 - Envelopa	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: