

Príloha č. 2 – Rozsah prác - sezónny servis

P.č.	Názov úkonu	Ročné obdobie pre výkon sezónneho servisu vo frekvencii raz za uvedené obdobie	
		Jar	Jeseň
Vonkajšie jednotky VRV RXYSQ12TY1			
1.	Kontrola prevádzkových tlakov	x	x
2.	Kontrola solenoidov a expanzných ventilov	x	x
3.	Kontrola tlakových snímačov a regulácie ventilátora		x
4.	Kontrola úniku oleja a kontrola zanesenia prípadne vyčistenie kondenzérov		x
5.	Kontrola poškodenia prípadne vyrovnanie lamiel kondenzéra		x
6.	Kontrola stavu oleja, chodu kompresora kontrola prehriatia a podchladenia + kontrola výkonu a meranie prúdu kompresora	x	
7.	Kontrola motorov ventilátorov, kontrola vibrácií, kontrola správnosti a upevnenia a korózie	x	x
8.	Kontrola ložísk prípadne premazanie	x	x
9.	Kontrola motorov ventilátorov, kontrola vibrácií, kontrola správnosti a upevnenia a korózie	x	x
10.	Kontrola kabeláže prípadne dotiahnutie spojov	x	x
11.	Kontrola tesnoti ventilátorov	x	x
12.	Kontrola porúch vrátane histórie porúch	x	x
13.	Kontrola izolácie kabeláže a zemnenia vonkajšej jednotky	x	x
14.	Kontrola upevnenia rozvodov a izolácie CU potrubí	x	x
15.	Kontrola tesnosti vrátane záznamu do prevádzkovej knihy		x
16.	Kontrola funkčnosti a celkového stavu zariadenia	x	x
Vnútorne jednotky FXFQ20B,32,40,50			
17.	Kontrola upevnenia a poškodenia vnútornej jednotky	x	x

18.	Kontrola odvodu kondenzátu prípadne čerpadla, plaváka čerpadla a vyčistenie	x	x
19.	Kontrola poškodenia a vyčistenie filtrov vnútornej jednotky (umývateľné filtre)	x	x
20.	Kontrola poškodenia a vyčistenie filtra prípadne výmena (jednorázový filter)	x	x
21.	Kontrola funkčnosti, prietoku vzduchu a vybrácií vnútornej jednotky	x	x
22.	Kontrola potrubí (VZT+CH+HT) vrátane upevnenia a izolácie	x	x
23.	Kontrola nasávacích a výfukových mriežok resp. vyčistenie	x	x
24.	Kontrola stavu ovdušňovacích, uzatváracích, regulačných a poistných ventilov (FCU)	x	x
25.	Kontrola vrtúl ventilátorov prípadne vyčistenie	x	x
26.	Kontrola elektrických spojov prípadne dotiahnutie, kontrola chodu ventilátora, servophonou a termostatov	x	x
27.	Kontrola funkčnosti a celkového stavu jednotky vrátane kontroly teploty	x	x
Splitové a multisplitové jednotky + DX (VZT)			
28.	Kontrola kompresorov upevnenia a vibrácií, kontrola prevádzkových tlakov a výkonu zariadenia	x	x
29.	Kontrola podchladenia a prehriatia, teplôt	x	x
30.	Kontrola tesnosti vrátane záznamu do prevádzkovej knihy	x	x
31.	Kontrola a vyčistenie kondenzéra a výparníka prípadne vyrovnanie	x	x
32.	Kontrola upevnenia, poškodenia vnútornej a vonkajšej jednotky	x	x
33.	Kontrola motorov, servopohonov vrátane upevnenia a celistvosti	x	x
34.	Kontrola odvodu kondenzátu prípadne čerpadla, plaváka čerpadla a vyčistenie	x	x
35.	Kontrola prevádzkových prúdov a napätí pri chode zariadenia	x	x
36.	Kontrola CU rozvodov upevnenia a izolácie	x	x
37.	Kontrola poškodenia a vyčistenie filtrov vnútornej jednotky (umývateľné filtre)	x	x
38.	Kontrola vyčistenia tela vonkajšej a vnútornej jednotky	x	x
39.	Kontrola elektrických spojov prípadne dotiahnutie, kontrola chodu ventilátora, servophonou a termostatov, tlakových a teplotných čidiel	x	x

40.	Kontrola funkčnosti a celkového stavu jednotky vrátane kontroly teploty	x	x
Vzduchotechnické jednotky, dverné clony, sahary, ventilátory, špirály			
41.	Kontrola poškodenia a zanesenia respektíve výmena vzuchových filtrov + kontrola diferenčných snímačov prípadne prevodníkov	x	x
42.	Kontrola servopohonov a klapiek	x	x
43.	Kontrola prípadne vyčistenie vane odvodu kondenzátu, sifónu a komôr jednotky, kontrola odvodu kondenzátu	x	x
44.	Kontrola čerpadiel a zmiešavacích ventilov	x	x
45.	Kontrola a vyčistenie tepelných výmenníkov a kontrola zavzdušnenia	x	x
46.	Kontrola prípadne dotiahnutie klinových remeňov	x	
47.	Kontrola stavu jednotky, kontrola tesnosti a potrubia vrátane izolácie	x	
48.	Kontrola mechanických spojov a upevnenia	x	
49.	Kontrola elektrických spojov, vibrácií a funkčnosti ovládacích a istiacich prvkov	x	
50.	Kontrola teplotných, vlhkosťných a ostaných čidiel	x	
51.	Kontrola motorov ventilátor a hnacej sústavy prípadne zoštelovanie	x	
52.	Kontrola elektrických a chladiacich elementov	x	
53.	Kontrola a skúška ovládania a správnosti parametrov	x	x
54.	Kontrola servopohov a zmiešavacích ventilov a uzatváracích ventilov vrátane funkčnej skúšky	x	x
55.	Kontrola a vyčistenie komôr a ventilátorov	x	x
56.	Kontrola elektrických spojov motorov ventilátorov a vibrácií	x	