

## PROTOKOL O PROVEDENÍ PRAVIDELNÉHO SERVISU TEPELNÉHO ČERPADLA PANASONIC AQUAREA

Všeobecné informace			
Adresa instalace:			
Koncový uživatel (jméno, příjmení, kontakt):			
Poznámky:			
Společnost provádějící pravidelný servis			
Název společnosti a kontakt:			
Jméno a příjmení osoby provádějící servis:			
Poznámky:			
Zařízení			
Venkovní jednotka	Model:	Sériové číslo:	
Vnitřní jednotka	Model:	Sériové číslo:	
Servisní úkony			
Legenda: <b>A</b> - ano/ <b>N</b> - ne / <b>0</b> - nebylo nutné			
Elektrické zapojení			
Dotážení všech svorek			
Kontrola napětí mezi jednotlivými fázemi, fázemi a nulou (ve vypnutém stavu a po 15min provozu)			
Kontrola max. proudu na všech fázích a na kompresoru			
kontrola uzemnění			
Kontrola elektrické izolace a chránících prvků			
Celistvost			
Kontrola celistvosti a poškození konstrukce zařízení (vizuální)			
Kontrola pevnosti ukotvení zařízení (vizuální)			
Kontrola ložisek ventilátorů, čerpadel (sluchem)			
Kontrola nadměrných vibrací (hmatem a sluchem)			
Kontrola tepelné izolace a ochrany potrubních a kabelových tras			
Kontrola těsnosti spojů vodního okruhu ve vnitřní jednotce			
Čistota			
Čištění výměníku venkovní jednotky			
Čištění vnitřní jednotky			
Čištění dna venkovní jednotky a odvodu kondenzátu			
Chladicí okruh (u split modelů)			
Kontrola úniku chladiva			
Kontrola provozních tlaků a teplot			
Vodní okruh			
Měření pH neutrality vody v topném okruhu			
Odvzdušnění systému			
Kontrola tlaku otopné vody, množství nemrzoucí směsi, případně její doplnění			
Kontrola a čištění mechanického a magnetického filtru			
Kontrola anody v nádrži na TUV			
Komunikace, měření a regulace			
Kontrola poruchových stavů			
Kontrola funkčnosti jednotlivých připojených zařízení			
Kontrola funkčnosti modulu CZ-TAW1			

Zpracoval (jméno a příjmení): \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Podpis, razítko