

EWWQ049KAW1M, 2ks

EWWQ064KAW1M, 1ks

Suchý chladič CABERO EWWQ-KB + RWEYQ-T, 1ks

Typ údržby: pravidelný servis

Rozpis servisních prací dle smlouvy o pravidelném servisu	JARO	PODZIM	EXTRA
Obecně			
Vizuální kontrola stavu všech částí a komponentů jednotky	X	X	
Kontrola nepoškozenosti tepelné izolace	X		
Očištění a případně přelakování povrchu dílů zařízení	X		
Zápis zjištění, hodnot a parametrů do záznamu o servisní prohlídce	X	X	
Elektrická část			
Vizuální kontrola stavu komponent rozvaděče a řídící jednotky	X	X	
Kontrola a dotažení elektrických spojů v rozvaděči	X		
Kontrola stavu stykačů, tepelných ochran, pojistek...	X		
Kontrola externího vedení a komponent - čidla, flowsensory, čerpadla...	X		
Kontrola parametrů elektrického napájení - proud, napětí..	X	X	
Vyčištění elektrického rozvaděče od nečistot	X	X	
Řídící jednotka			
Kontrola provozních parametrů ovladače a historie alarmových hlášení	X	X	
Kontrola SW verze ovladače, případně aktualizace SW ovladače	X	X	
Kontrola nastavení spínačů poruchových hlášení a případně přenastavení	X	X	
Kontrola nastavení parametrů a funkce ochrany před zamrznutím	X		
Chladivová část			
Vizuální kontrola toku chladiva na průhledítku, je-li osazeno	X	X	
Kontrola a záznam tlaků a teplot chladiva při provozu	X		
Kontrola funkce expanzního ventilu	X		
Kontrola spínače / převodníku vysokého tlaku	X		
Kontrola spínače / převodníku nízkého tlaku	X		
Kontrola funkce solenoidního ventilu, je-li instalován	X		
Kontrola těsnosti chladivového okruhu dle platné legislativy	X	X	
Zápis do Evidenční knihy zařízení	X	X	
Kompresor (každý)			
Vizuální kontrola těsnosti bloku kompresoru, pájených a šroubovaných spojů	X	X	
Kontrola všech šroubových spojů a ventilů, dotažení, pokud možno bez demontáže	X		
Kontrola a dotažení elektrických spojů na kompresoru	X		
Kontrola chodu, vibrací a stavu kompresoru	X	X	
Kontrola elektrického ohřevu kompresoru		X	
Kontrola startovacích cyklů kompresoru	X	X	
Kontrola proudových ochran a jištění kompresoru	X		
Měření odběru proudu v souvislosti s výkonem kompresoru a tlaky v chladicím okruhu	X	X	
Měření vinutí a orientační měření izolačního odporu na kompresoru	X		
Kontrola úrovně olejové náplně kompresoru	X		
Výparník			
Kontrola připojení na vodní straně výparníku	X	X	
Kontrola elektrického ohřevu výparníku		X	
Kontrola funkce průtokového spínače	X	X	
Změření bodu tuhnutí nemrznoucí kapaliny, je-li použita		X	
Kondenzátor			
Kontrola čistoty žeber výměníku / průchod vzduchu	X	X	
Vizuální kontrola chodu a stavu ventilátorů	X	X	
Kontrola volného otáčení ventilátorů, dotažení šroubových spojů	X		

O = práce nad rámec smlouvy o pravidelném servisu, prováděné na základě samostatné objednávky

Čištění kondenzátorů - místně může být četnost dle provozních podmínek i častější			0
Test kyselosti oleje kompresoru			0
Doplňení olejové náplně			0
Výměna celé olejové náplně, včetně filtrdehydrátoru a těsnění			0
Doplňení chladiva			0
Rozbor kvality vody v okruhu			0
Mechanické čištění kondenzátoru s větší četností, než 1x za rok			0