

Obecné informace k pravidelnému servisu - čištění chladících a mrazících zařízení, klimatizací a vzduchotechniky

vnitřní jednotka (Výparník) - vyčištění filtrů, dezinfekce a propláchnutí výparníku, vyčištění kondenzační vaničky, vyčištění nádoby čerpadla a její propláchnutí roztokem + následné propláchnutí, zkouška funkčnosti čerpadla. Kontrola + dotažení elektro propojení. Kontrola zanesení turbíny. Kontrola všech funkcí klimatizace. V případě nadměrného zanesení turbíny, výparníku nebo jiné části zařízení vlivem velmi prašného, vlhkého nebo mastného prostředí technik navrhne hloubkovou profilaxi. To obnáší další rozebrání zařízení, což je samostatně zpoplatněno nad rámec standartního servisu.

venkovní jednotka (Kondenzátor) - rozebrání krytu jednotky, následné vyčištění chladiče tlakovou myčkou. Kontrola všech šroubových spojů, dotažení uvolněných součástí včetně ukotvení, pohledová kontrola spojů Cu potrubí a jejich drobná úprava, kompletní kontrola elektro propojení a dle potřeby drobná úprava. Kontrola vibrací a jejich odstranění.

Pokud je pro dostupnost k zařízení nutno použít lešení nebo objednat plošinu, jedná se o samostatnou cenovou položku.

U stravovacích provozů a provozů s požadavkem na respektování hygienických norem jsou používány adekvátní čistící a desinfekční prostředky dle EN14476,1040,1275

Pravidelný servis doporučujeme nechat provádět mimo hlavní sezónu, tzn. v období prosinec / březen. Předejdete tak riziku, že naše společnost bude muset dát v hlavní sezóně přednost řešení havarijních situací na chladících a mrazících zařízení před čištěním a vyřízení vašeho požadavku bude mít delší dodací

Absence pravidelného servisu razantně zkracuje životnost a spolehlivost zařízení a dochází častěji k havarijním situacím jako ucpané kondenzační potrubí, přetížená elektronika, apod.

Doporučení pro předcházení havarijních stavů klimatizací a chladících zařízení

1. Vhodné je zajistit pravidelné čištění klimatizací. Perioda servisu záleží na četnosti používání zařízení, způsob používání (např. i při otevřeném okně) a okolních podmínkách (vlhké prostředí, kyselé prostředí, prašnost, tuky z kuchyní, domácí mazlíčci apod.) výrobci uvádějí doporučení čištění min. 1x ročně.
2. Vhodné je zajistit, pokud to provoz umožní, aby klimatizace nebyly vystavovány nadměrné nebo zbytečné kontaminaci prachem, mastnotami atd. - Zařízení se pak častěji musí čistit hloubkově, při čemž se jednotka musí částečně rozebrat.
3. Pokud je ve vašem objektu více zařízení a není reálné provádět čistící údržbu a sanitaci všech zařízení z jakéhokoliv důvodu najednou, doporučujeme jít do kompromisu a sestavit seznam zařízení a přidělit jim prioritu dle četnosti používání, nebo jiné důležitosti.