

Proč z mého tepelného čerpadla uniká kapalina?

Sevda - 2023-12-11 - Comments (0) - 049207 Wärmepumpe Waterpower 8500

Uniká z vašeho tepelného čerpadla kapalina? To může být příčinou:

- Je možné, že dochází k hromadění kondenzátu. To není důvod k opravě.
- Mohlo dojít k netěsnosti vodovodních přípojek. Zkontrolujte těsnění a dotáhněte adaptéry.
- Mohlo dojít k úniku chladicího okruhu.

Z tepelného čerpadla mohou unikat následující kapaliny následující kapaliny:

- Kondenzační voda
- Voda z bazénu
- Chladivo

Kondenzační voda

Tvorba kondenzátu je během provozu normální a není škodlivá. Povrch žebrovaného výměníku tepla se ochlazuje, vlhkost okolního vzduchu kondenzuje a v extrémních případech tuhne v led. Kondenzace se shromažďuje v základní desce a je odváděna otvorem přes odtokovou přípojku. Pokud je odtoková přípojka ucpaná, kondenzát nemůže z tepelného čerpadla zcela uniknout a může se v něm shromažďovat velké množství.

Voda v bazénu

Únik vody z bazénu signalizuje, že:

- hadice není správně nasazena na adaptér.
- Šroubová přípojka není správně přišroubována k tepelnému čerpadlu.
- Těsnění ve šroubovém spoji je vadné nebo chybí.

Chladivo

Únik chladiva znamená, že okruh chladiva v žebrovaném výměníku tepla je netěsný.

Označení

5000

kältemittel

kondenswasser

poolwasser

Wärmepumpe 5000

Warum läuft bei meiner Wärmepumpe Flüssigkeit aus?