

ODVLHČOVÁNÍ - JAK NA TO ?!

- 1) Tyto informace jsou určeny pro odvlhčování pomocí kondenzačních odvlhčovačů EKOTEZ
- 2) Následující pokyny nenahrazují návod. Je nutné se seznámit s návodem k používání!

Bezpečnostní pokyny – nutné dodržet !

- 3) Přístroj nesmí stát ve vodě!
- 4) Napájení (elektroinstalace) musí, před připojením i během provozu, vyhovovat platným předpisům!
- 5) Minimální volný prostor před sáním a výfukem vzduchu musí být 50cm.
- 6) POZOR! U odvlhčovačů s přídavným topením je minimální volný prostor před mřížkou na straně u ovládacího panelu - výfuk vzduchu, 1 m !

Základní pokyny – nezbytné pro správnou funkci

- 7) Odvlhčovač odebírá vlhkost ze vzduchu, suchý vzduch přijímá vlhkost ze stěn, předmětů apod. a to tím více čím je sušší a čím větší je plocha přístupná tomuto vzduchu.
- 8) Odvlhčovaná místnost musí být uzavřena!
(okna, dveře, větrací mřížky, klimatizační průduchy a pod.)
- 9) **NEVĚTREJTE ani při teplém a slunečném počasí !**
- 10) Přístroje řady T6x, T8x T9x, T10(12)x nemají vlastní sběrnou nádobu a musí se připojit hadicí k odpadu (ve spádu 3 až 5 %).
- 11) Odvlhčovače řady T 3x, T 4x, mají vlastní sběrné nádoby. Při naplnění vodou se přístroj automaticky vypne. Kontrolujte odvlhčovač 3 až 4 krát denně.
Je možný i přímý odvod kondenzátu do odpadu pomocí šroubení ve sběrné nádobě.

Doporučení – zvýšení výkonu, ekonomičnosti provozu a pohodlí obsluhy

- 12) Odvlhčování je vhodné zahájit až po eliminování zdroje vlhkosti
(zamezení přítoku vody a maximální možné odčerpání volně rozlité vody)
- 13) Pro výkon přístroje je vhodné umístění na dostatečně robustní podstavec např. stůl.
Vlhký vzduch je lehčí než suchý.
- 14) Hygrostat – doplňkové příslušenství – zvyšuje ekonomičnost provozu.
Vypne odvlhčovač při dosažení nastavené vlhkosti vzduchu a opět zapne až se vzduch nasytí vlhkostí ze stěn apod.
- 15) Hladinový spínač – doplňkové příslušenství – pro pohodlí obsluhy
Pokud není možné (T60 – T130) odvést kondenzát do odpadu, vypne odvlhčovač při naplnění vhodné nádoby.
- 16) Použití přídavného topení zvýší výkon, ale i příkon odvlhčovače.
- 17) Zanesený vstupní filtr snižuje výkon.

Doplňkové informace

- 18) Kondenzační odvlhčování je výrazně levnější než vysoušení zvyšováním teploty.
- 19) Odvlhčovače s jmenovitým výkonem pod 30 litrů za 24h, jsou pro použití po záplavách nevhodné.
Čas potřebný na odvlhčení je neúměrně dlouhý a elektrická energie potřebná pro odebrání 1 litru vody je větší.
- 20) Nevhodně velký výkon může být v menších prostorách na škodu vzhledem k většímu proudění vzduchu od výkonnějších ventilátorů odvlhčovače.
- 21) Čím dříve je zahájeno odvlhčování tím menší budou následné škody (poškození vlhkostí)