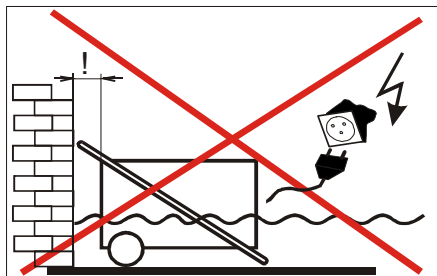


VYSOUŠENÍ - JAK NA TO ?!

Tyto informace jsou určeny pro vysoušení pomocí kondenzačních vysoušečů EKOTEZ
Následující pokyny nenahrazují návod. Je nutné se seznámit s návodem k používání!



Bezpečnostní pokyny – nutné dodržet !

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

Základní pokyny – nezbytné pro správnou funkci

- 5) Vysoušeč 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. **Odstraňte všechny překážky bránící volnému přístupu vzduchu k vlhkým místům.**
- 6) **Vysoušená místnost musí být uzavřena!**
(okna, dveře, větrací mřížky, klimatizační průduchy a pod.)
- 7) **NEVĚTREJTE ani při teplém a slunečném počasí !**
Venkovní vzduch přináší další vlhkost do místnosti.
- 8) Přístroje řady T6x – T13x nemají vlastní sběrnou nádobu a musí se připojit (s min spádem 3%) hadicí k odpadu nebo do vhodné nádoby.
- 9) Vysoušeče řady T 3x a 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 – výkon, ekonomičnost a pohodlí obsluhy

- 10) Vysoušení je vhodné zahájit až po eliminování zdroje vlhkosti (zamezení přítoku vody a maximální možné odčerpání volně rozlité vody)
- 11) Pro výkon přístroje je vhodné umístění na vyvýšené místo kde je vzduch vlhčí - např. stůl nebo jiný dostatečně robustní podstavec.
Vlhký vzduch je lehčí než suchý.
- 12) Hygrostat – doplňkové příslušenství – zvyšuje ekonomičnost provozu. Vypne vysoušeč při dosažení nastavené vlhkosti vzduchu a opět zapne až se vzduch nasytí vlhkostí ze stěn apod.
- 13) Hladinový spínač – doplňkové příslušenství – pro pohodlí obsluhy. Pokud není možné (T6x – T13x) odvést kondenzát do odpadu, vypne vysoušeč při naplnění vhodné nádoby.
- 14) Použití přídavného topení zvýší výkon, ale i příkon vysoušeč.
- 15) Zanesený vstupní vzduchový filtr snižuje výkon.

Doplňkové informace

- Kondenzační vysoušení je výrazně efektivnější a provozně levnější než vysoušení zvyšováním teploty. Navíc spalovací topidla odebírají kyslík a zatěžují vzduch škodlivými spalinami, které obsahují i **vlhkost**.
- Vysoušeče s jmenovitým výkonem pod 30 litrů za 24h, jsou pro použití po záplavách nebo havarijních situacích nevhodné.
Čas potřebný na odvlhčení je neúměrně dlouhý a elektrická energie potřebná pro odebrání 1 litru vody je větší.
- Nevhodně velký výkon může být v menších prostorách na škodu vzhledem k většímu proudění vzduchu od výkonnějších ventilátorů vysoušeče.
- Čím dříve je zahájeno vysoušení tím menší budou následné škody (poškození vlhkostí, plísně apod.)