

JAK SI ODHLUÄENIT BYT?

PondÄ›lÄ›, 24 listopad 2014

V rámci zvelebování svého domova jsem si mj. naplánovala, Ä› televizi „nÄ›jak“ pÄ›ipnu na stÄ›nu. Koupím odpovídající drÄ›ák, odpoledne vezmu vrrrrtÄ›ku a za chvíli to bude. JenÄ› - pÄ›ání je jedna vÄ›c, odhodlání druhá a ta tÄ› nejtÄ›ší ze všeho – síla ducha, která by mne do díla pÄ›inutila. A pak pÄ›išel do Kudlanky dotaz, který se týkal nešÄ›astných sousedÄ›, co jsou nuceni proti své vÄ›li poslouchat televizi jiných.

KdyÄ› jsem si pÄ›edstavila situaci v našem paneláku, co by mne pak od sousedÄ› nad, pod, z jedné i druhé – Ä›ekalo... Uff, aÄ› se mi z toho udÄ›lalo šoufl. Nu, a protoÄ› jsme – vy ani já – nenašÄ› Ä›ádnou jednoduchou a hlavnÄ› úÄ›innou radu, jak mít televizi pÄ›išpendlenou na stÄ›nÄ› a souÄ›asnÄ› nemít naštvané sousedy, rozhodla jsem se zapátrat na všemocném internetu. To by v tom byl Ä›ert, aby se nÄ›jaké Ä›ešení nenašlo... Dívala jsem se na rÄ›zné weby, kde byly designovÄ› Ä›ešené obývací pokoje loÄ›nice; televize v nich byly nejen postavené na skÄ›ínkách, ale i porÄ›znu jak obrazy zavÄ›šené na zdech. Super, teÄ› ještÄ› vymyslet nÄ›jaké to odhluÄ›ovátka, nÄ›co, abych po veÄ›erech nemusela mít buÄ› na hlavÄ› sluchátka, ne zvuk na nula nula minimum. A pak jsem koneÄ›nÄ› odpovÄ›la našla!

- PetÄ›e, dá se tomu „hluku skrz zeÄ›“ vÄ›bec nÄ›jak úÄ›innÄ› zamezit?

UrÄ›itÄ› ano, nejdÄ›ive se ale pokusím vysvÄ›tlit, proč k pÄ›enosu hluku dochází v takové intenzitÄ›. Každý zvuk je vlna energie, která, když narazí na pÄ›ekÄ›ku, tak jí zkrátka "rozvibruje". A pokud je drÄ›ák televize pÄ›ímo kotvený ke stÄ›ně, pÄ›enese vibrace do plochy stÄ›ny a vytvořít z ní ozvuÄ›nici. Funguje to podobnÄ› jako hra s kelímky a vlascem, kterou možná znáte z dÄ›tství - kelímky jsou spojeny na dnÄ› vlascem a když je vlasec napnutý lze do jednoho kelímku hovořít a z druhého poslouchat; funguje to dokonce i na desítky metrÄ›. Když ovšem vlasec povolíme, zvuk se nepÄ›enese. No a stejně je to s tou televizí, drÄ›ákem a stÄ›nou.

- Musí se ty kupované drÄ›áky nÄ›jak pÄ›izpÄ›sobovat?

VlastnÄ› neznám drÄ›ák, který by byl opatřen pÄ›erušovaÄ›i vibrací, takÄ› ano

- Co je na to všechno potÄ›eba?

NejlevnÄ›jší cestou je koupit silentblokový závÄ›s, který vibrace pÄ›eruší + desku, do které se našroubuje drÄ›ák TV. (silentbloky máme tÄ›eba v autÄ›, spojují pruÄ›nÄ› motor s karosérií, motor se klepe a vrtí, ale vy ne :-)). Tato metoda bude úÄ›inná ovšem jen v pÄ›ípadÄ›, kdy soused stÄ›Ä›ovatel slyší pouze tu vaší TV, pokud bÄ›nÄ› slyší i váš hovor aj., tak by se stÄ›na mÄ›la odhluÄ›nit v celé ploše. Teprve pak namontovat drÄ›ák pÄ›ímo na akustickou odpruÄ›enou stÄ›nu. Další variantou je si poÄ›ídit "aktivní reprodukční soustavu" - dá se slušná poÄ›ídit kolem 2500,- Kč - a k pÄ›enosu vibrací uÄ› nebude docházet pÄ›ímo, ale pÄ›e podlahu, což bude mít za následek zásadní úbytek na hlukové energii. Jen pozor: pod basák dejte cosi mÄ›kkého.

- Když odhluÄ›íme zeÄ›, na kterou je tv pÄ›ipevnÄ›ná – co ta zeÄ› nad a pod? To není podstatné, tam to vadit nebude.

- Je to hodnÄ› sloÄ›ité?

SloÄ›ité to není, dokÄ›u takový drÄ›ák vyrobí za tÄ› hodiny a montáž hodinku :-))

- A jedna docela dÄ›leÄ›itá otázka – nebude to všechno draÄ›ší neÄ› celá televize? Tak to rozhodnÄ› ne, je to vlastnÄ› trochu i záleÄ›itost designu, což znamená, Ä› záleÄ›í na tom, z jakého materiálu bude deska, jestli bude jen v pozici za TV nebo kde. Ale jestli máte podobné problémy, nebo vás trápí hluk od sousedÄ› a nejen z TV, tak vás zvz na „návštÄ›vu ke mÄ› na web“. Jak vidÄ›t, udÄ›lala jsem dobÄ›e, Ä› jsem hledala webu – mj. a neptala jsem se jen tak nÄ›koho, Petr ViÄ›ek, kterého jsem pro vás vyzpovídala, je odborník-specialista na jakékoliv odhluÄ›ní bytÄ› i komerÄ›ních prostor, zabývá se také akustickými úpravami místností slouÄ›ících k hudební produkci, promítání filmÄ› Ä›i jako zkušebny. d@niela