

Snadné ovládání elektroinstalace domu

Pomocí tebis – inteligentního řízení budov od firmy Hager

Hager Electro s. r. o.

Vítejte v domě neomezených možností. S inteligentním řízením budov tebis od firmy Hager proměníte svůj dům v bezpečné, úsporné a pohodlné místo, které přemýšlí za vás. Tebis centrálně propojuje jednotlivé funkce budovy a řídí je podle potřeby: rolety, žaluzie, markýzy, topení, větrání, klimatizaci, vnitřní a venkovní osvětlení, audio- a videozařízení, systém zamykání, poplachový systém, garážové dveře, zahradní zavlažování a mnoho dalších prvků. Systém se snadno obsluhuje stiskem tlačítka – dálkovým ovládáním, multifunkčním tlačítkem senzoru nebo tlačítkem na bezdrátovém ovladači. Ale také zcela automaticky prostřednictvím spínačích hodin. S tebisem od Hageru lze ročně ušetřit až 30 % nákladů na energii.

Řízení světla pomocí tebis

Chcete světlo podle svého gusta? Stylově sváteční světlo, decentní atmosféru domácího kina, komorní světlo během večera, anebo pomalé rozsvícení po ránu? S tebisem je možné řídit několik zdrojů světla současně a pouhým stiskem tlačítka vyvolat až 32 variant jasu světla.

Regulace topení pomocí tebis

Nejpříjemnější způsob, jak zvýšit pohodlí a snížit náklady: s individuální regulací pokojů lze docílit adekvátní teploty během celého dne – není tedy příliš nízká, jste-li doma,



Obr. 1. Vypínač KNX

ale ani příliš vysoká, jste-li mimo dům. Každý snížený stupeň ušetří ročně až 7 % nákladů na topení. Zapomene-li někdo zavřít okno, topení se automaticky ztlumí. Na nečekané vypnutí topení uživatele upozorní zpráva SMS, a tak je možné ihned kontaktovat specialistu na topení.

Řízení žaluzií pomocí tebis

Dobré ráno! Tebis po ránu dokáže vyhovět jak ranním ptáčatům, tak nočním sovám. Začnou se např. pomalu vysouvat žaluzie a první sluneční paprsky probudí spáče. O něco později jsou vytaženy rolety také v dětském pokoji a v kuchyni. Při západu

Tebis umožňuje na jeden stisk vyřadit ze sítě veškeré spotřebiče, které jsou zdrojem potenciálního nebezpečí nebo spotřebovávají příliš mnoho energie.



Obr. 2. Snadné řízení v nepřítomnosti

slunce se rolety a žaluzie automaticky stáhnou. Tebis umožňuje řídit všechny tyto funkce např. podle jednotlivých pater nebo skupin a nebo v závislosti na počasí či denní době. Na přání lze simulovat také přítomnost uživatele. Rolety se otevrou nebo zavrou, přestože nejste doma.

S KNX dotykovou obrazovkou tebis máte na jeden dotek přístup ke všem funkcím budovy a jste nepřetržitě informováni o jejich spotřebě energie.



Obr. 3. Dotykový panel

Řízení domova v naší nepřítomnosti

Kdo by to neznal: Sotva opustíme dům, začneme ihned přemýšlet, na co jsme zapomněli. Vypnul jsem sporák, odpojila jsem žehličku, zhasli jsme světlo, ztlumili topení? Na tyto otázky můžete od teď s konečnou platností zapomenout, protože tebis umožní na jeden stisk vyřadit ze sítě veškeré spotřebiče, které jsou zdrojem potenciálů

ního nebezpečí nebo spotřebovávají příliš mnoho energie.

Bezdrátové tlačítko tebis

Při rekonstrukcích se doporučuje použít bezdrátová čidla. Fungují jako klasický přepínač, nepotřebují ani kabely, ani umístění pod omítku. Bezdrátové tlačítko tebis lze jednoduše nalepit nebo našroubovat na postel, nad noční stůl, na skleněné dveře či na dekorativní betonové zdi. Ušetří se tím náklady na instalátorské práce.

S multifunkčním tlačítkovým senzorem tebis lze každou požadovanou funkci aktivovat pouze stiskem tlačítka. Moderní design je dokonale vhodný do každého domácího prostředí. Řídicí moduly tebis jsou centrálně zabudovány v elektroměrové skříni a propojeny BUS-vedením s vypínači nebo tlačítkovými senzory. Standard KNX je ověřený mezinárodní standard.

Snadná instalace i užívání

Tebis od Hageru je kompletní instalace se snadným použitím právě pro váš dům. Systém lze postupně vestavět a kdykoliv změnit či rozšířit. Přírůstek pohodlí je k nezaplacení.

Další informace na: <http://www.hager.cz>