



2.0.0.1

Obálka budovy

Uživatelský manuál

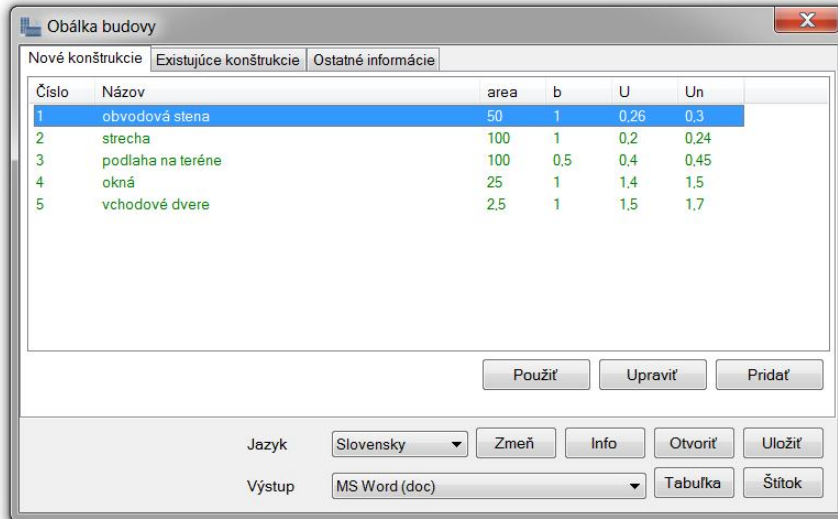
Obsah

Spuštění programu	2
Dialogové okno.....	2
Přidání nových konstrukcí	3
Generování dokumentu	3
Oprava nastavení tisku.....	4

Text neprošel jazykovou korekcí.

Spuštění programu

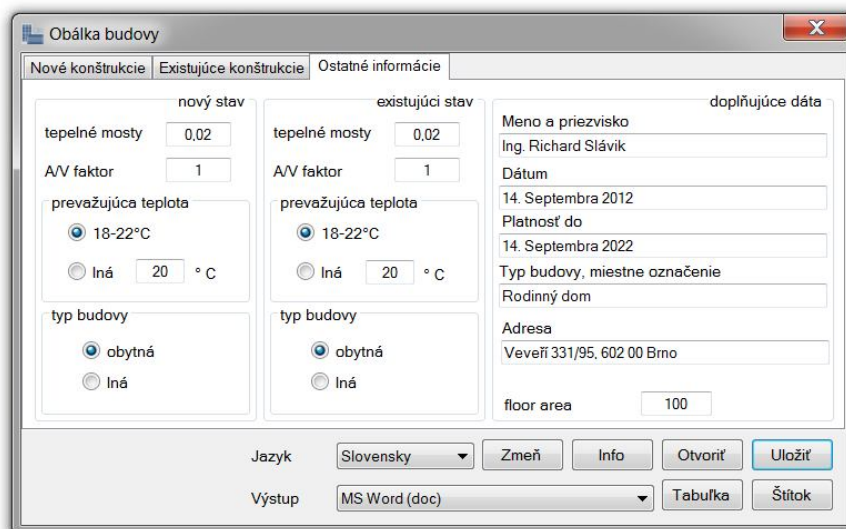
Spuštění programu je možné z nabídky start **“Start/Všechny programy/Obálka budovy/ob.exe”**. Při spuštění programu se zobrazí hlavní dialogové okno (Obrázek1). Program je dostupný v třech jazykových verzích. Jazyk aplikace a generovaných dokumentů je možné přepnout v hlavním dialogovém okně.



Obrázek 1 Hlavní okno aplikace

Dialogové okno

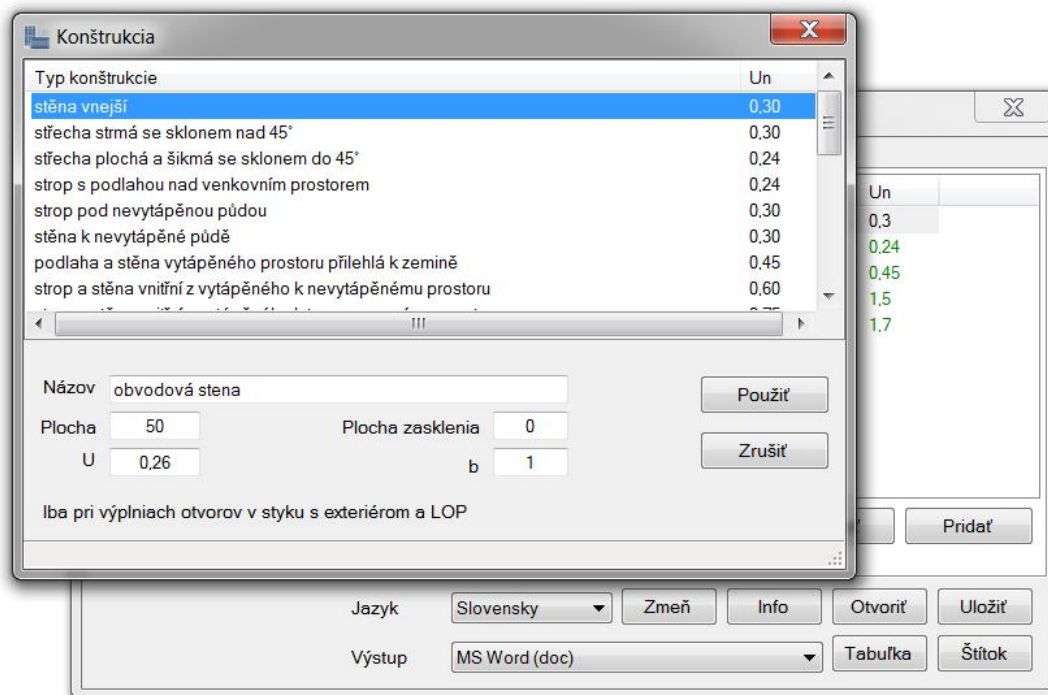
Hlavní formulář programu (Obrázek 1 a Obrázek 2) obsahuje tři záložky a hlavní tlačítka. První dvě záložky slouží na sestavení obálky budovy z konstrukcí. Na třetí záložce **„Doplňující informace“** (Obrázek 2) se nacházejí ovládací prvky a pole pro zadání doplňujících parametrů budovy a štítku.



Obrázek 2 Hlavní okno aplikace s rozšiřujícími daty

Přidání nových konstrukcí

Přidání nových konstrukcí (Obrázek 3) je možné po kliknutí na tlačítko „Přidat“. Po tomto kroku se zobrazí formulář, kde je možné zadat název a parametry konstrukce. Všechny parametry je potřebné zadat a v seznamu označit typ konstrukce. Mezi jednotlivými ovládacími prvky je možné se přesouvat pomocí klávesy TAB. Po vyplnění všech parametrů, označení typu konstrukce a zadání názvu je možné konstrukci vložit.



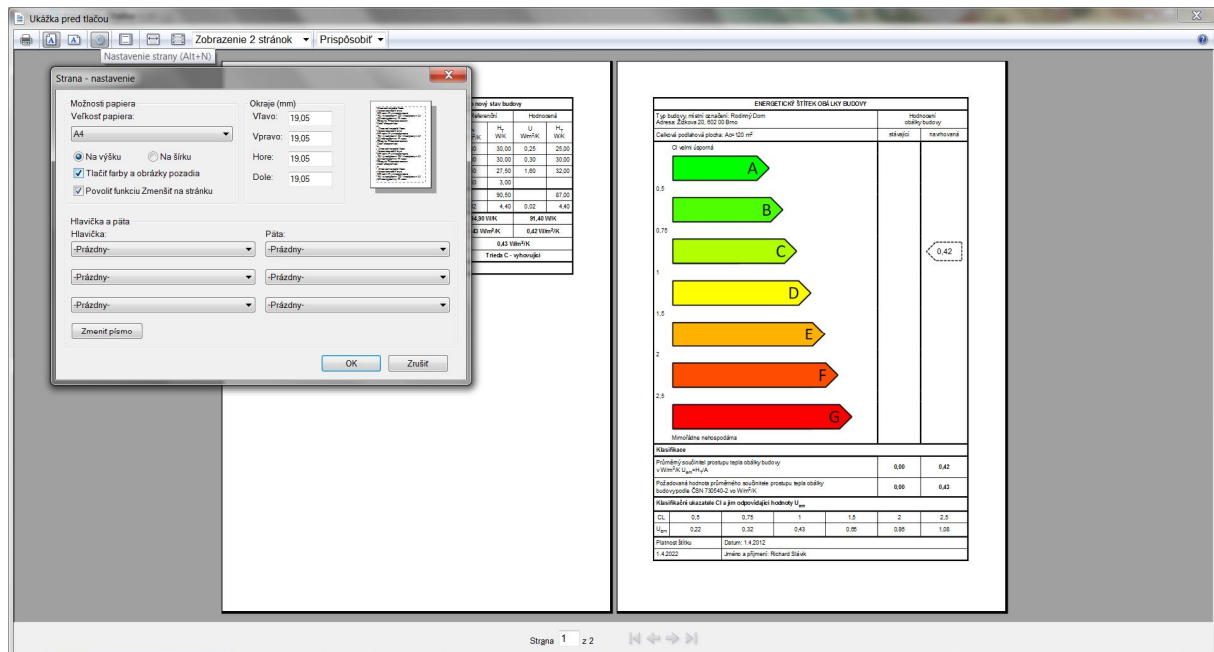
Obrázek 3 Hlavní okno aplikace

Po vložení se jednotlivé konstrukce zobrazují barevně a to na základě svého součinitele přestupu tepla. Když konstrukce splní požadavky normy a součinitel je nižší, pak je zobrazena zeleným písmem. Modrým písmem je zobrazena, když je součinitel rovný normové hodnotě. Červeně je pak zobrazena konstrukce, které normovému parametru nevyhovují. Editace záznamu je možná dvojitým kliknutím na položku v seznamu nebo na tlačítko „Editovat“. Při editaci se zobrazí stejný formulář jako při zadání nové konstrukce akorát s jinou funkcí. V případě potřeby je možné konstrukci odebrat kliknutím na tlačítko „Smazat“.

Generování dokumentu

Po vyplnění všech parametrů je možné generovat v programu dokumenty jako protokol výpočtu a energetický štítek obálky budovy. Pojmeme protokol se rozumí tabulka, která obsahuje výpis použitých konstrukcí a vypočtených parametrů. Protokol je možné vygenerovat kliknutím na tlačítko „Tabulka“. Poté bude zobrazen dokument v programu Microsoft Word nebo HTML stránka dle nastavení typu výstupu v nabídce vedle tlačítka. Rovněž štítek lze generovat oba způsoby. Dokumenty je možné dále upravovat, nastavovat a tisknout nástroji, které jsou známé z prostředí Microsoft Windows a Microsoft Word případně z programu Internet Explorer.

Oprava nastavení tisku



Obrázek 4 Úprava nastavení vykreslování

Pokud se při náhledu před tiskem nezobrazí šipka v sloupci při textu, tak je potřebné kliknout na tlačítko „nastavení strany“ umístěné v levém horním rohu označené ozubeným kolečkem. V zobrazené nabídce je potřeba zaškrtnout políčko „Tisknout barvy a obrázky na pozadí“ (Obrázek 4) a formulář potvrdit kliknutím na tlačítko „OK“. Po tomto kroku se bude zobrazovat ve formuláři při textu i šipka. Toto je potřeba provést při prvním spuštění aplikace.