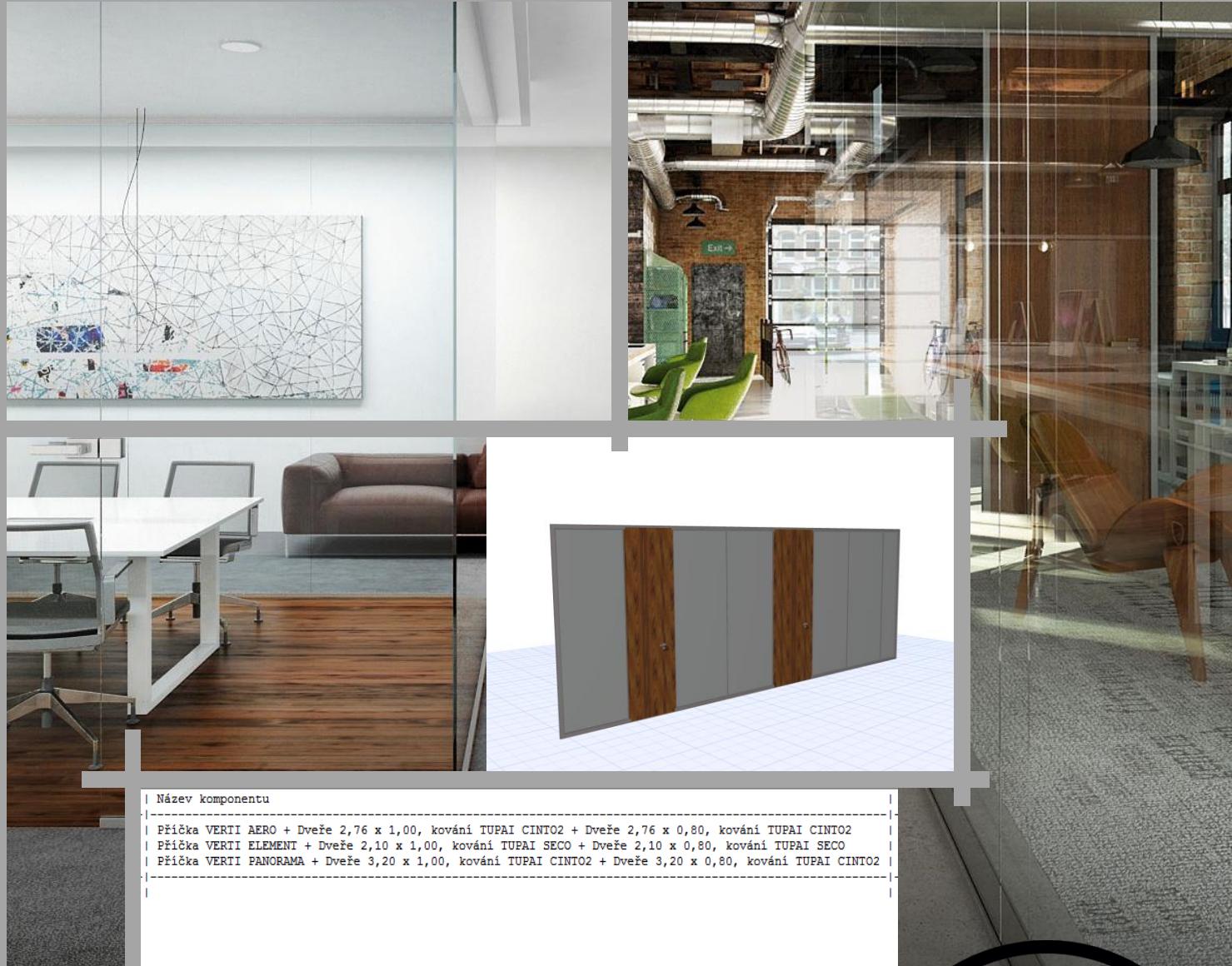




# VERTI



| Název komponentu

- | Příčka VERTI AERO + Dveře 2,76 x 1,00, kování TUPAI CINTO2 + Dveře 2,76 x 0,80, kování TUPAI CINTO2  
| Příčka VERTI ELEMENT + Dveře 2,10 x 1,00, kování TUPAI SECO + Dveře 2,10 x 0,80, kování TUPAI SECO  
| Příčka VERTI PANORAMA + Dveře 3,20 x 1,00, kování TUPAI CINTO2 + Dveře 3,20 x 0,80, kování TUPAI CINTO2

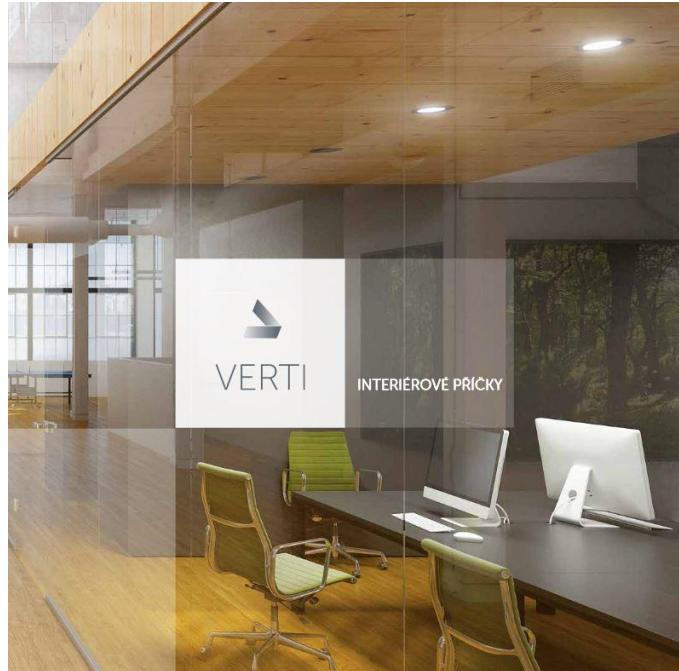
Výrobky VERTI pro ArchiCAD  
elektronický katalog 2015 verze 1.0





## Obsah

1. Technický popis
2. Součásti katalogu
3. Instalace katalogu do ArchiCAdU
4. Práce s objekty
5. Informace o výrobci



### 1. Technický popis

Elektronický katalog firmy VERTI je zpracován jako knihovna ArchiCAdU. Obsah katalogu je definován sortimentem firmy VERTI. Katalog je dodáván jako celek a jeho funkčnost je zaručena pouze při použití všech jeho součástí.

Katalog umožňuje vkládání objektů reprezentující jednotlivé typy příček. Objekty obsahují nastavení rozměrových parametrů a jsou plně vykazovatelné.

Katalog je poskytován zdarma, je kompatibilní s verzí ArchiCAdU 16 a novější.



### 2. Součásti katalogu

Všechny součásti knihovny jsou obsaženy v kontejneru „VERTI.lcf“

Kontejner obsahuje:

- adresář „interierové příčky VERTI“ obsahuje objekty dle výrobního sortimentu
- kalkulační databázi pro vykazování objektů



# VERTI

## Instalace katalogu

Instalace katalogu probíhá načtením kontejneru „VERTI.lcf“ do souboru s projektem. Načtení kontejneru se provede ve „Správci knihoven“ [Soubor → Knihovny a objekty → Správce knihoven]. Po kliknutí na tlačítko „Přidat“ se otevře správce souborů, kde zvolíme kontejner „VERTI.lcf“. Tlačítkem „Zvolit“ načteme katalog do projektu.

### 3. Práce s katalogem

#### 3.1. Výběr typu příčky

Vkládání příček probíhá nástrojem „Objekt“, v levé části okna zvolíme kontejner „VERTI.lcf“ a složku „interierové příčky VERTI“. Nyní máme na výběr z jednotlivých typů příček.



Po výběru požadovaného typu můžeme nastavit příslušné parametry v grafickém rozhraní objektu.

The screenshot shows the 'Náhled a umístění' (Preview and Location) tab for 'VERTI ELEMENT'. It includes fields for floor level (0), project start (0), width (5675), height (80), and thickness (3637). To the right is a preview window showing a door profile with dimensions 5675 x 980 and a rotation of 0,00°. Below this is the 'Domovské podlaží:' dropdown set to 'Aktuální (1. 1.NP)'. The 'Parametry' (Parameters) tab is open, showing 'Vzduchová neprůzvučnost' (Air-tightness) at 45,00. Under 'AKTIVNÍ ZÁLOŽKA' (Active Tab), there's a section for 'Dveře' (Doors) with checkboxes for 'Vložení dveří' (Door installation) and 'Šířka dveří' (Door width). The 'GRAFICKÉ ROZHRANÍ' (Graphic Interface) section shows two door handle icons labeled 'TU...'. At the bottom, there are tabs for 'Půdorys a řez' (Cross-section), 'Model', 'Seznamy a popisy', 'Znaky a kategorie', and 'Objekty - nábytek'. The 'OK' button is highlighted with a red arrow.

Jednotlivé parametry jsou v rámci grafického rozhraní rozděleny do záložek podle kategorií a to:

- Členění příčky
- Dveře
- 2D Zobrazení
- 3D Zobrazení
- INFO

Na záložce „Členění příčky“ probíhá volba výchozích rozměrů rastru, který odděluje samostatné výplňové panely příčky. Také je zde možné uživatelsky posunutý rastr vyrovnat do výchozí polohy.

Záložka „Dveře“ slouží k vložení a nastavení rozměrů dveří, volbě kování a typu dveřního křídla.

„2D Zobrazení“ a „3D Zobrazení“ umožňuje zvolit pera, povrchové materiály a řezové výplně.

Po nastavení požadovaných parametrů potvrďme volbu tlačítka „Ok“ a příčky můžeme umístit na požadované místo v projektu.

K nastavení parametrů se můžeme vrátit i po umístění příčky v projektu, stačí vyvolat „Okno nastavení“



### 3.2. Nastavení v okně půdorysu

Po vložení příčky do projektu se v okně půdorysu zobrazí půdorysný symbol příčky. Podrobnost zobrazení je závislá na nastavení parametru „Podrobnost zobrazení ve 2D“, popřípadě při nastavení hodnoty na „Zobrazení podle měřítka“ také na nastaveném měřítku půdorysu.

Pro úpravu vloženého objektu slouží aktivní body – hotspots. Symbol příčky obsahuje několik bodů s různou funkcí – krajní body slouží pro nastavení celkové délky příčky, body po stranách dveří nastavují polohu a šířku dveřního otvoru. Aktivní v body v místě svislých sloupků slouží pro úpravu rastru – posunutí jednotlivých sloupků z výchozí polohy.



### 3.3. Nastavení ve 3D okně

Ve 3D okně je podrobnost zobrazení závislá na hodnotě parametru „Podrobnost zobrazení ve 3D“. Pomocí aktivních bodů zde lze, kromě polohy svislých sloupků, šířky dveří a celkové délky, také upravit polohu vodorovných profilů, celkovou výšku příčky a výšku dveří. Aktivní body umístěné v ploše panelů slouží pro změnu typu panelu – plná nebo prosklená výplň (dostupné pouze u typu ELEMENT). Na základě nastavení typu panelu je vypočítán parametr „Vzduchová neprůzvučnost“.





VERTI

#### 4. Informace o výrobci

VERTI, a.s., je českým výrobcem interiérových dělících stěn nejen pro kancelářské prostory.

Sortiment firmy obsahuje příčky rámové i bezrámové konstrukce. Výrobní program doplňuje široká nabídka kování a dveřních křídel.

[www.verti.cz](http://www.verti.cz)