

Autodesk Revit 2022 - Projekt1 - 3D pohled: (3D)

Soubor | **Architektura** | **Konstrukce** | **Ocel** | **Prefabrikát** | **Systémy** | **Vložit** | **Poznámky** | **Analyzovat** | **Objemy a pozemek** | **Spolupracovat** | **Pohled** | **Správa** | **Doplňky** | **Upravit | Mechanické zařízení**

Upravit | **Vlastnosti** | **Schránka** | **Geometrie** | **Upravit** | **Pohled** | **Měření** | **Vytvořit** | **Upravit rodinu** | **Převést na díly výroby** | **Vybrat nového hostitele**

Upravit | Mechanické zařízení | ☐ Přesunout s blízkými prvky. | **Aktivovat kóty**

Prohlížeč projektu - Projekt1

- Pohledy (vše)
 - Půdorysy (Půdorys podlaží)
 - 3D pohledy
 - Pohledy (Výška budovy)
 - Řezy (Řez, popis dole)
- Legendy
- Výkazy/Množství (všechny)
 - Seznam výkresů
 - Výkaz bez kotev
 - Výkaz kotvy
- Výkresy (vše)
 - Z01 - Název výkresu
- Rodiny
 - Elektroinstalační trubky
 - Kabelové lávky
 - Konstrukční přípoje
 - Konstrukční základy
 - Mechanické zařízení
 - Hilti_INS_accessories_MT-TFB
 - Hilti_INS_accessories_MT-TLB
 - Hilti_INS_baseconnector_MT-B-LDP ME
 - Hilti_INS_channel_MT channel
 - Hilti_INS_channel_MT girder
 - Hilti_INS_connector_MT-C-LDP L1
 - Hilti_INS_connector_MT-C-LL
 - Hilti_INS_connector_MT-C-T-3D
 - Hilti_INS_endcap_MT-EC
 - Hilti_INS_endcap_MT-EC_Girder
 - Hilti_INS_hostitel_MT-TL-Mech
 - HILTI_stresni konstrukce pro VZT jednotku do 5000kg**
 - HILTI_stresni konstrukce pro VZT jednotku do 50
- Obecné modely
 - Obvodové pláště
 - Ohebná potrubí
 - Ohebné trubky
 - Panel obvodového pláště
 - Podlahy
 - Položky detailu
 - Potrubí
 - Pozemek
 - Příče obvodového pláště
 - Ramov

Vlastnosti

HILTI_stresni konstrukce pro VZT jednotku do 5000kg

Mechanické zařízení (1) | **Upravit typ**

Vazby

Podlaží	terén
Výška od podlaží	0.0
Hostitel	Podlaží : terén
Odsazení od hostitele	0.0
Přesunout s blízkými prvky	<input type="checkbox"/>

Elektroinstalace – zatížení

Rozvaděč	
Číslo okruhu	

Kóty

délka jednotky	6000.0
šířka jednotky	2000.0
výška jednotky	1500.0
výška kce	500.0
příčný nosník	2230.0
sloupek	500.0

Mechanické

Klasifikace systému

Název systému

Mechanické – tok

Kritická trasa ☒

Identifikační data

Obrázek

Komentáře

Ozračení 25

Fázování

Fáze vytvoření	Fáze 1
Fáze demolice	Žádná

Viditelnost

viditelnost jednotky	<input checked="" type="checkbox"/>
Jiné	
počet prvků	6

3D Model

2.

3.

Postup:

- Po nahrání rodiny Hilti do Revitu se rodina objeví ve stromu: *Rodiny/Mechanické zařízení/...*
- Následně rodinu natáhnout do prostředí 3D modelu a kliknout na ní.
- Ve vlastnostech rodiny lze poté upravovat její vlastnosti (rozměry rámu, rozměry jednotky, počty rámu, viditelnost jednotky)

**BE WITH HILTI
BIM WITH HILTI**

Klikněte pro výběr, stiskněte klávesu TAB pro alternativu, CTRL pro přidání, SHIFT pro odkaz

Hlavní model

UPOZORNĚNÍ

Důležité upozornění:

Uvedený příklad konstrukce slouží jako koncept řešení.

Vždy je nutné každou konstrukci navrhnout a posoudit vzhledem k daným podmínkám, ať už je to zatížení jednotky nebo potrubí, tak všechny další možné okolní vlivy, jako např. vítr, sníh, dilatace potrubí, doplňkové armatury nebo filtry a podobně, a to s ohledem na platné normy.

V případě potřeby kontaktujte Hilti technické poradce.