

:hager

Witamy!

na dzisiejszym webinarze.

Mamy nadzieję, że spełni Państwa
oczekiwania.

Zaczynamy za kilka minut

Akademia Hager

BIM – konfigurator osprzętu elektroinstalacyjnego Berker dla Revit

Prezenterem
dzisiejszego webinaru będzie:

:hager



Damian PAZIK

Ekspert Techniczny. Koordynator ds. BIM

damian.pazik@hager.com

Przed / W trakcie / Po



w trakcie



po



Naucz się BIM razem z Hagerem!

- 1** Zastosowanie BIM w projektach instalacji elektrycznych - podstawowe informacje

 19.04.2023 (środa)
 10:00
- 2** Podłogowe systemy prowadzenia instalacji elektrycznych – projektowanie z wykorzystaniem cyfrowych narzędzi Hager

 18.05.2023 (czwartek)
 10:00
- 3** Ścienne systemy prowadzenia instalacji elektrycznych – projektowanie z wykorzystaniem cyfrowych narzędzi Hager

 14.06.2023 (środa)
 10:00
- 4** **BIM – konfigurator osprzętu elektroinstalacyjnego Berker dla Autodesk Revit**

 12.07.2023 (środa)
 10:00

BIM – konfigurator osprzętu elektroinstalacyjnego Berker dla Revit

Środa, 12.07.2023 r.

10:00

- **Wprowadzenie** produktowe i **podstawowe** informacje
- **Proces instalacji** konfiguratora osprzętu Berker Autodesk Revit
- Generowanie **rodzin Revit** z wykorzystaniem konfiguratora
- Tworzenie **zestawień i połączeń elektrycznych** w Revit
- **Sesja pytań i odpowiedzi**

11:00

Gotowi?

Zaczynamy!

**Konfigurator
Berker dla
Autodesk
Revit**

:hager

**Podstawowe
informacje**

Konfigurator Berker dla Autodesk Revit

Podstawowe informacje

Dedykowany **plug-in Revit**, który umożliwia konfigurację oraz rozmieszczanie osprzętu Berker bezpośrednio w projekcie Revit. Dzięki niemu mamy możliwość wygenerowania modelu BIM krok po kroku w **dowolnej konfiguracji** (ramka + element centralny).

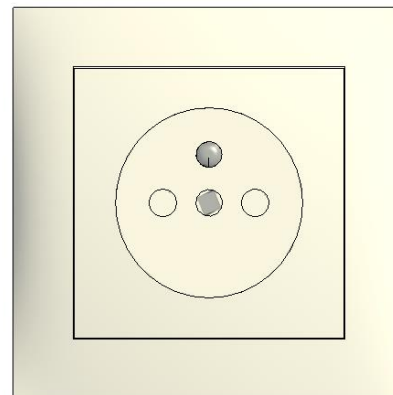
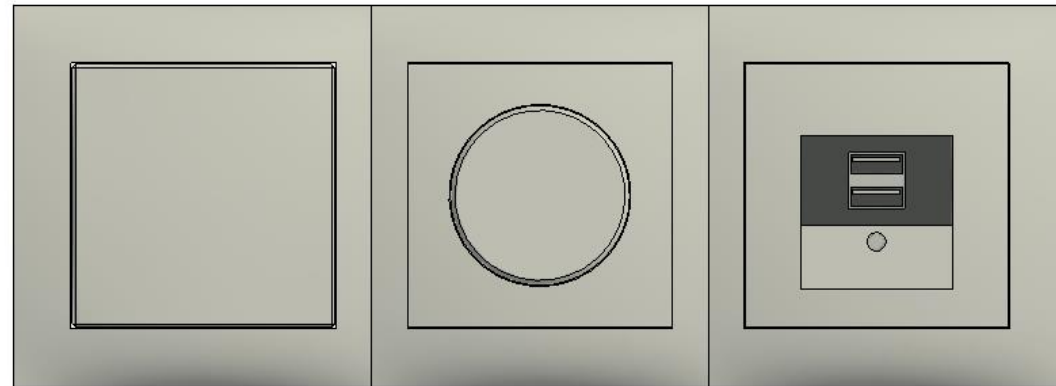
- **10 serii** osprzętu elektroinstalacyjnego
- **14 kategorii** elementów funkcjonalnych (gniazda, łączniki, ściemniacze itp.)
- **3 poziomy** szczegółowości modeli (LOD100, LOD200, LOD300)
- Zgodność z **Revit 2019, 2020, 2021, 2022***
- Widok wygenerowanych obiektów w postaci **symboli elektrycznych** na rzutach 2D
- Odpowiednio zdefiniowane **konektory elektryczne** – możliwość stworzenia obwodu
- Kolejność wyświetlania produktów zgodna z **[konfiguratorem online](#)**

Konfigurator Berker dla Autodesk Revit

Dostępne serie produktowe

Serie osprzętu **elektroinstalacyjnego Berker** dostępne w aplikacji:

- Berker **B.Kwadrat**

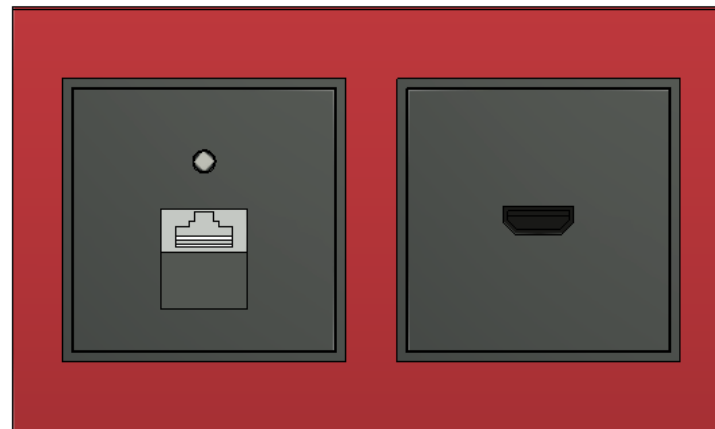
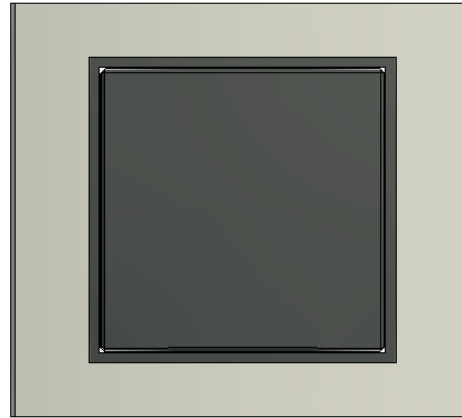


Konfigurator Berker dla Autodesk Revit

Dostępne serie produktowe

Serie osprzętu elektroinstalacyjnego Berker dostępne w aplikacji:

- Berker **B.3**

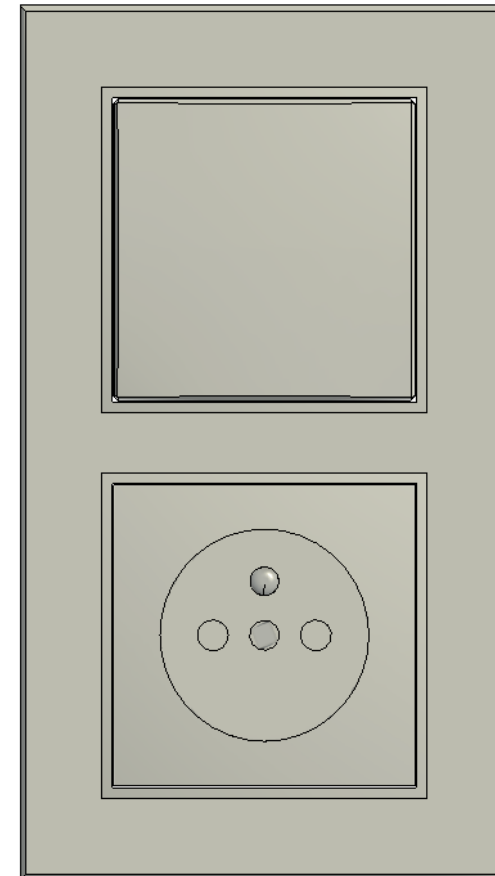
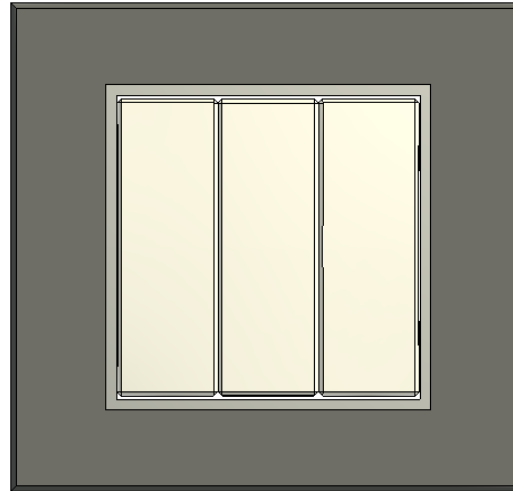


Konfigurator Berker dla Autodesk Revit

Dostępne serie produktowe

Serie osprzętu elektroinstalacyjnego Berker dostępne w aplikacji:

- Berker **B.7**

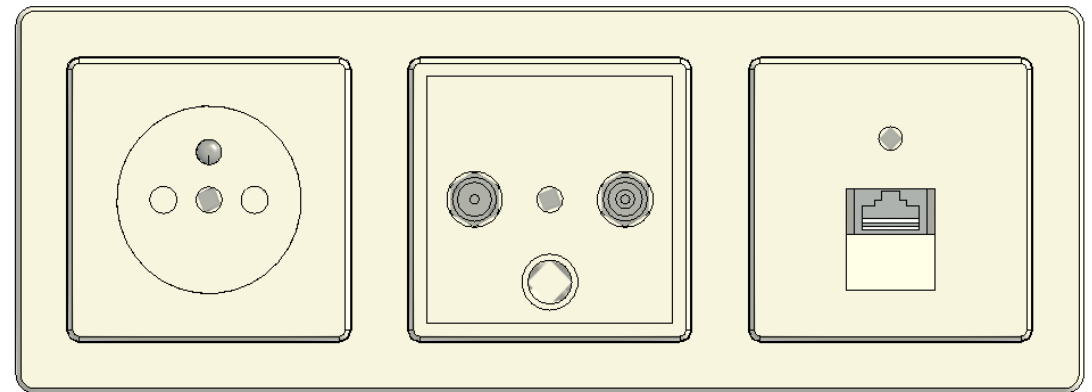
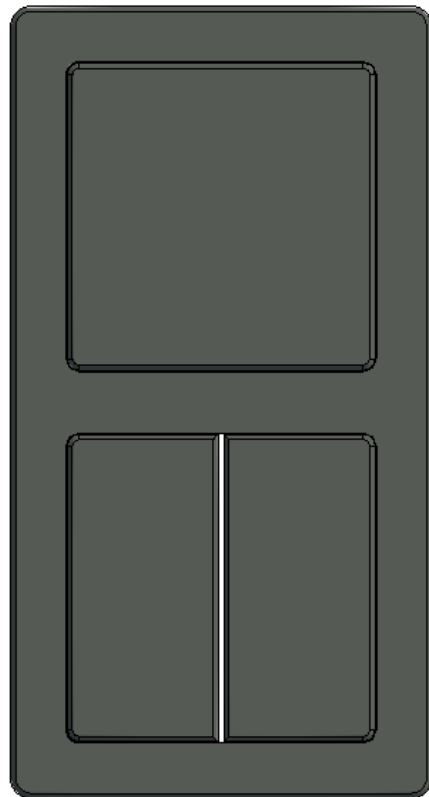


Konfigurator Berker dla Autodesk Revit

Dostępne serie produktowe

Serie osprzętu elektroinstalacyjnego Berker dostępne w aplikacji:

- Berker [Q.1](#)

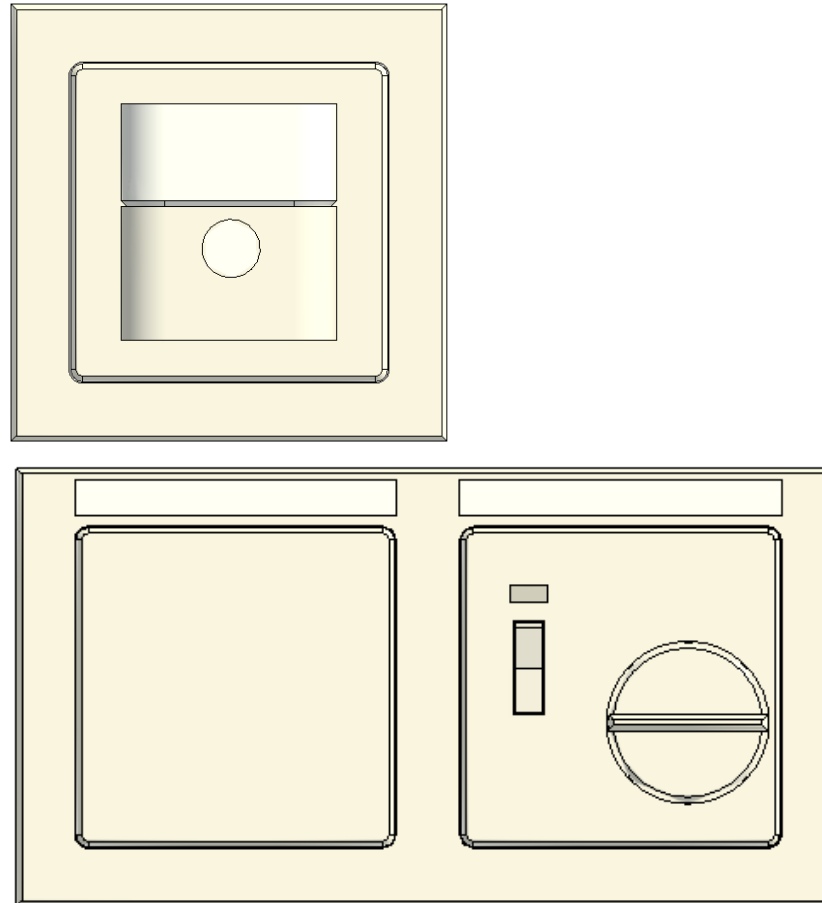


Konfigurator Berker dla Autodesk Revit

Dostępne serie produktowe

Serie osprzętu elektroinstalacyjnego Berker dostępne w aplikacji:

- Berker [Q.3](#)

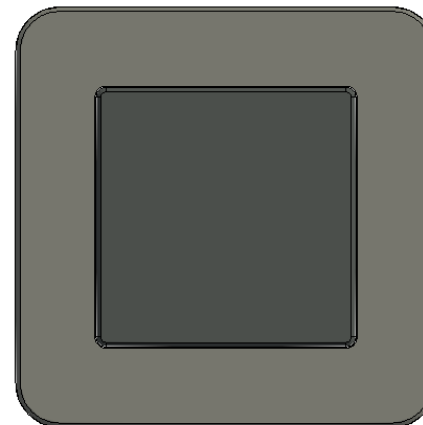
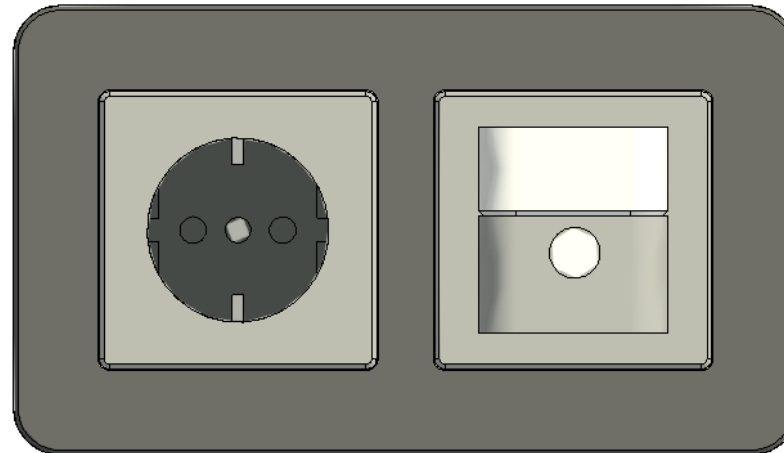


Konfigurator Berker dla Autodesk Revit

Dostępne serie produktowe

Serie osprzętu elektroinstalacyjnego Berker dostępne w aplikacji:

- Berker [Q.7](#)

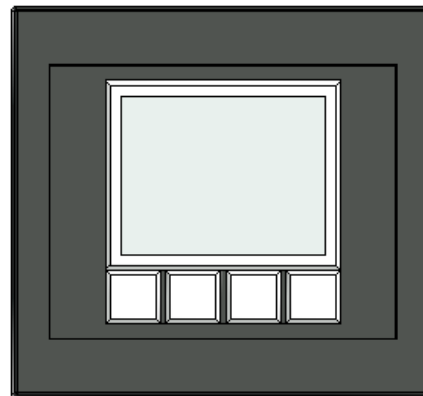
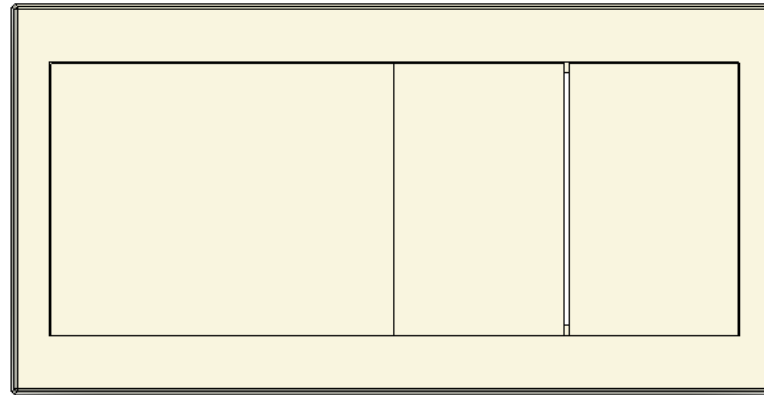


Konfigurator Berker dla Autodesk Revit

Dostępne serie produktowe

Serie osprzętu elektroinstalacyjnego Berker dostępne w aplikacji:

- Berker [K.1](#)

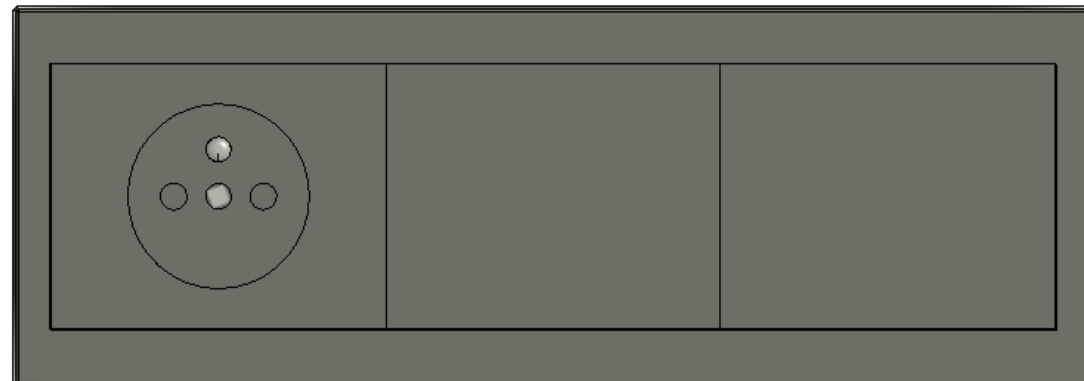
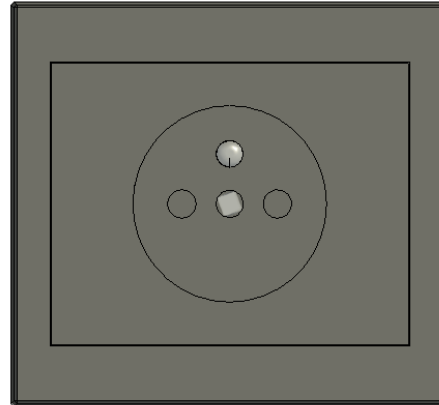


Konfigurator Berker dla Autodesk Revit

Dostępne serie produktowe

Serie osprzętu elektroinstalacyjnego Berker dostępne w aplikacji:

- Berker [K.5](#)

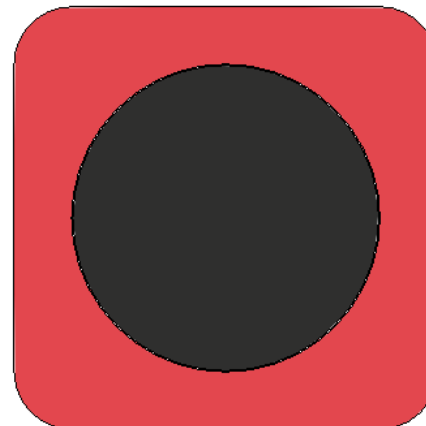
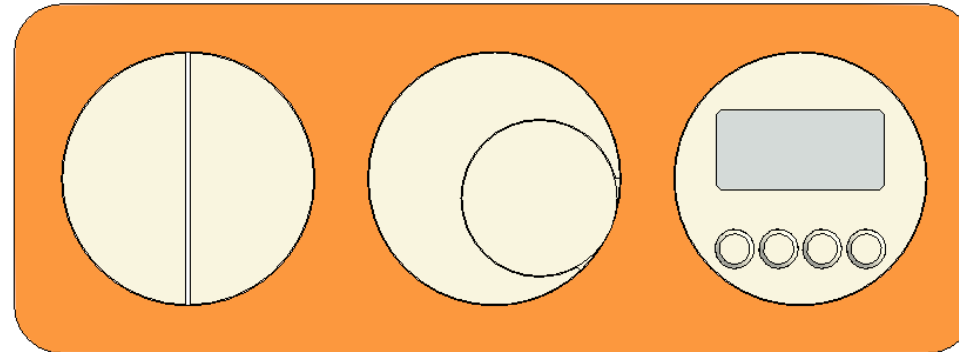


Konfigurator Berker dla Autodesk Revit

Dostępne serie produktowe

Serie osprzętu elektroinstalacyjnego Berker dostępne w aplikacji:

- Berker [R.1](#)

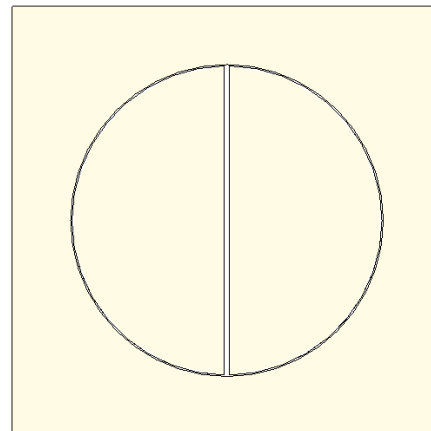
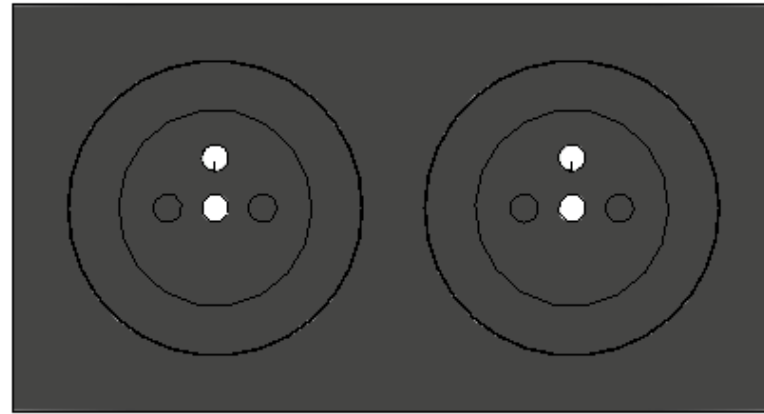


Konfigurator Berker dla Autodesk Revit

Dostępne serie produktowe

Serie osprzętu elektroinstalacyjnego Berker dostępne w aplikacji:

- Berker [R.3](#)

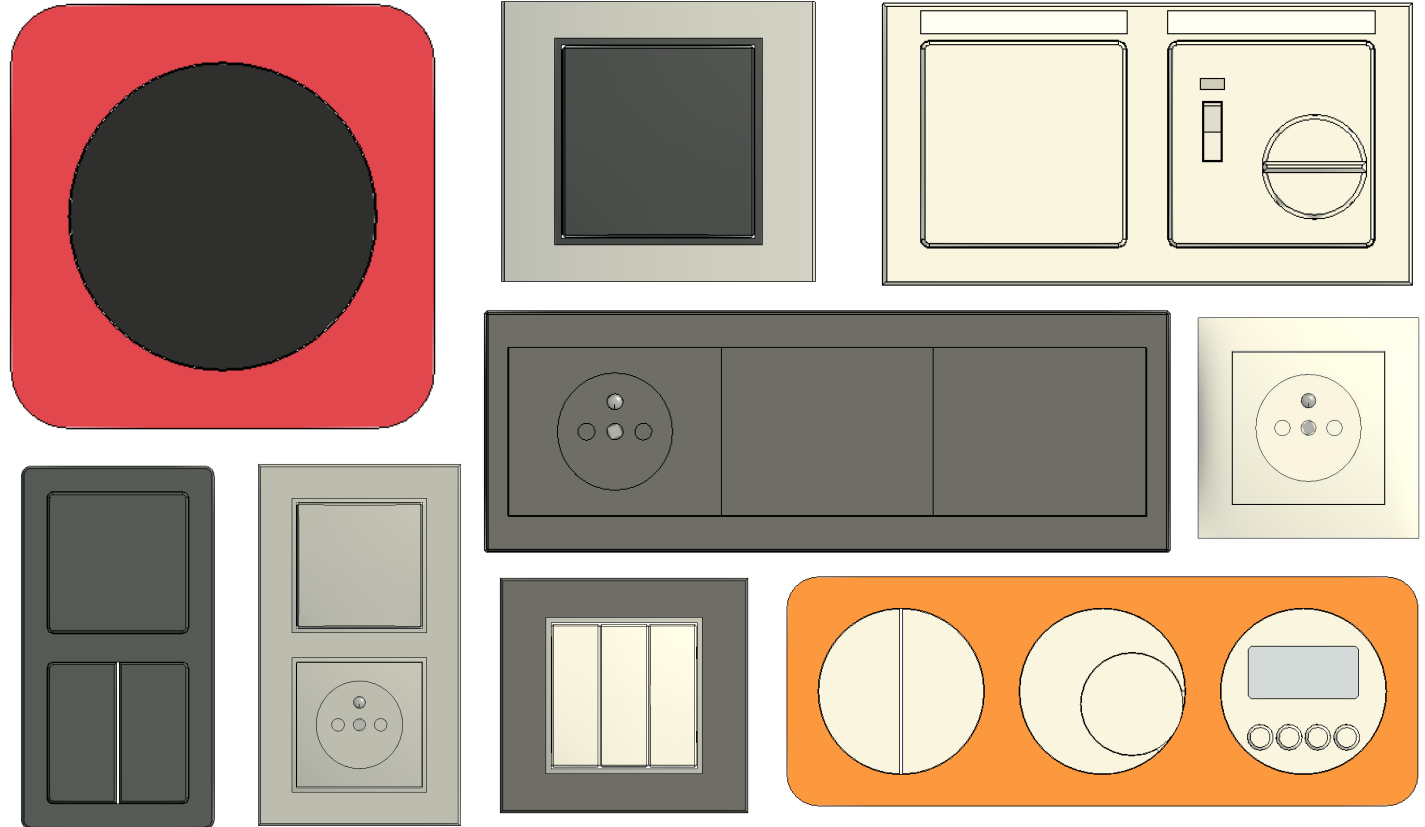


Konfigurator Berker dla Autodesk Revit

Dostępne serie produktowe

Serie osprzętu elektroinstalacyjnego Berker dostępne w aplikacji:

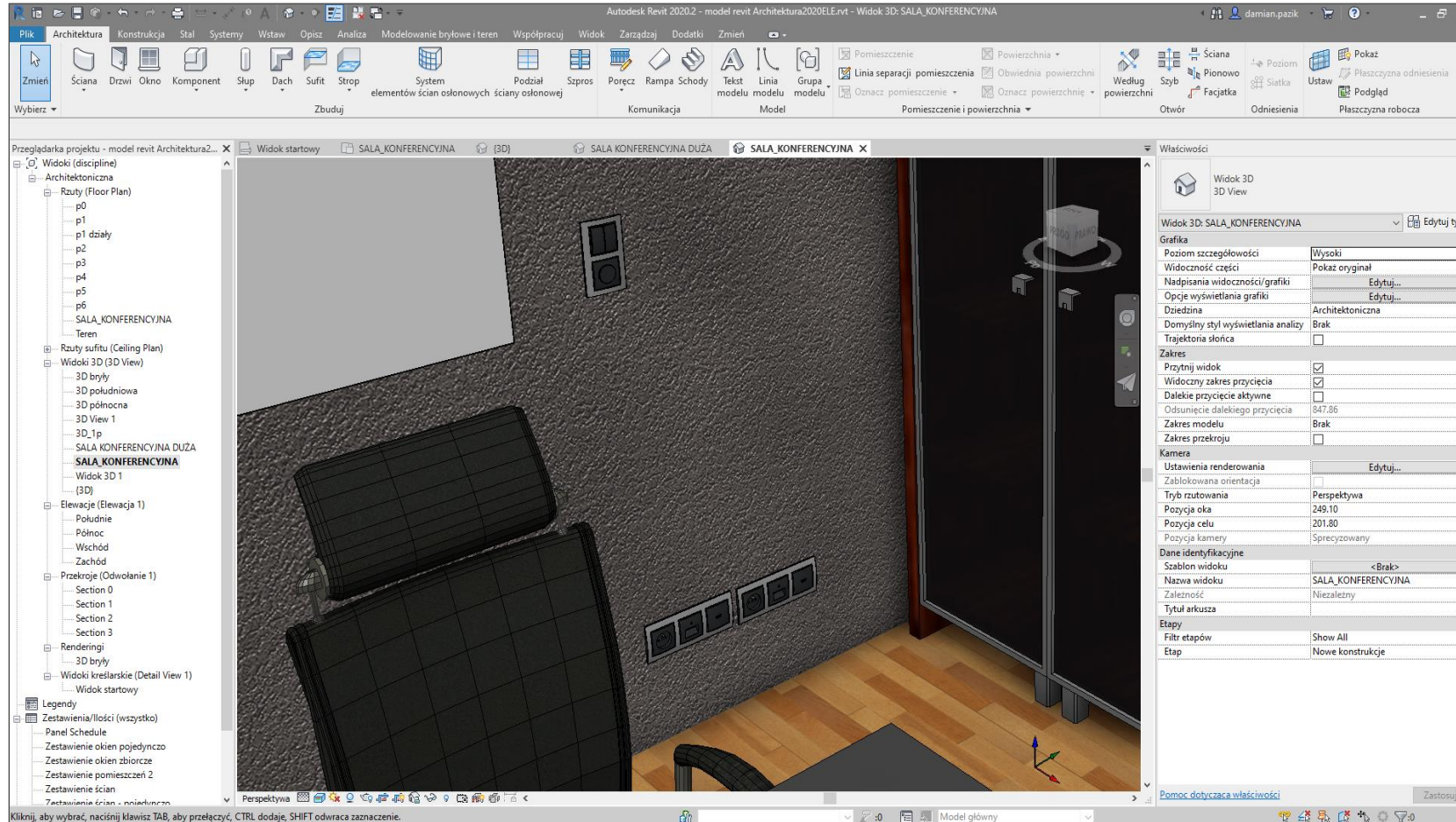
- Berker **B.Kwadrat**
- Berker **B.3**
- Berker **B.7**
- Berker **Q.1**
- Berker **Q.3**
- Berker **Q.7**
- Berker **K.1**
- Berker **K.5**
- Berker **R.1**
- Berker **R.3**



Konfigurator Berker dla Autodesk Revit

Podgląd rodzin w projekcie Revit

Widok 3D:



Konfigurator Berker dla Autodesk Revit

Podgląd rodzin w projekcie Revit

- Rzut 2D:

The screenshot displays the Autodesk Revit 2022 interface. The main view is a 2D architectural drawing of an electrical installation, showing a ceiling-mounted light fixture and associated wiring. The left-hand side contains the Project Browser, showing a hierarchy of views including 'Rzuty' (Sections) and 'Widoki 3D' (3D Views). The right-hand side features the Properties panel, which is currently displaying the configuration for a 'Berker, 1' family instance. The Properties panel includes a table for 'Systemy' (Systems) and a section for 'Dane identyfikacyjne' (Identification Data).

Systemy	Nazwa pomieszczenia	Num
Nieprzypisany (elementów 62)		
Elektryczny (systemy 3)		
Zasilanie		
1 - T1/Nr1	Pomieszczenie techniczne	7
M_Ceiling Lamp: 270 x 300		
M_Ceiling Lamp: 270 x 300		
M_Ceiling Lamp: 270 x 300		
M_Ceiling Lamp: 270 x 300		
M_Ceiling Lamp: 270 x 300		
M_Ceiling Lamp: 270 x 300		
1 - T1/Nr2		
Berker, 1: Berker B.Kwadra...	Gabinet 1	6
Berker, 1: Berker B.Kwadra...	Gabinet 1	6
2 - T2		
2 - T2/Nr1	Pomieszczenie techniczne	34
M_Ceiling Lamp: 270 x 300		
M_Ceiling Lamp: 270 x 300		
M_Ceiling Lamp: 270 x 300		
M_Ceiling Lamp: 270 x 300		
M_Ceiling Lamp: 270 x 300		

Dane identyfikacyjne

Osprzęt elektryczny (1)	Edytuj typ
Wiązania	
Poziom zestawienia	p1
Rzędna względem poziomu	1219.2
Obiekt nadrzędny	Podłączony model programu Revit...
Elektryczny	
Grupa sterowania 1	brak
Elektryczne — obciążenia	
Panel	1 - T1
Numer obwodu	1 - T1/Nr-2
Dane identyfikacyjne	
Obraz	
Komentarze	
Znak	4
Etapy	
Etap utworzenia	Nowa konstrukcja
Etap wyburzenia	Brak
Elektryczne — obwody	
Dane elektryczne	230 V/1-250 VA

**Konfigurator
Berker dla
Autodesk
Revit**

:hager

**Proces
instalacji**

Konfigurator Berker dla Autodesk Revit

Dostępność konfiguratora



Podstrona BIM na hager.pl

[Przejdź do podstrony](#)



Archispace

[Przejdź do platformy](#)

Konfigurator Berker dla Autodesk Revit

Dostępność konfiguratora



Podstrona BIM na hager.pl

[Przejdź do podstrony](#)

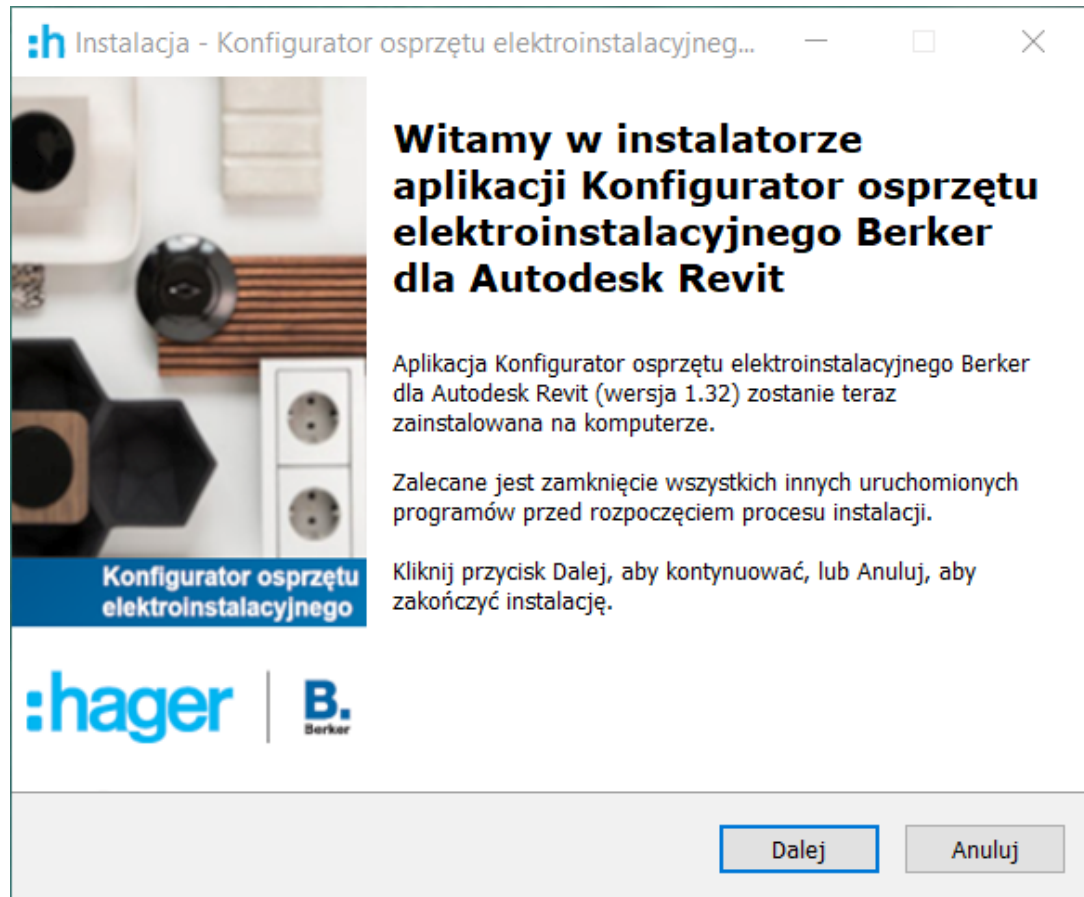
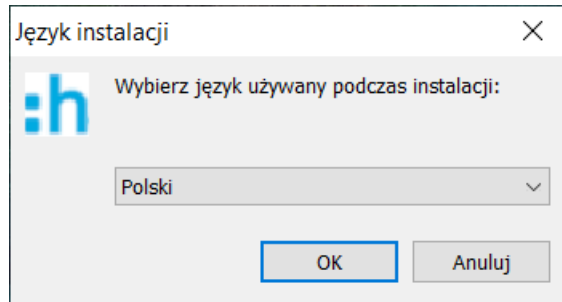


BIMobject

[Przejdź do platformy](#)

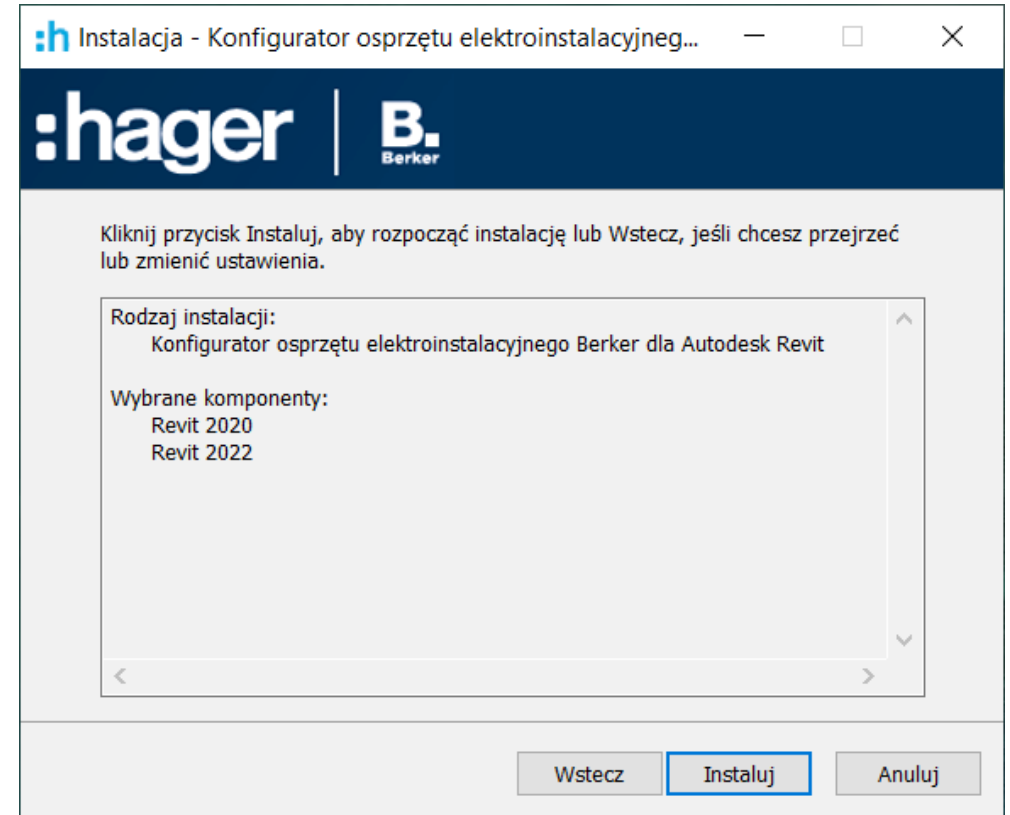
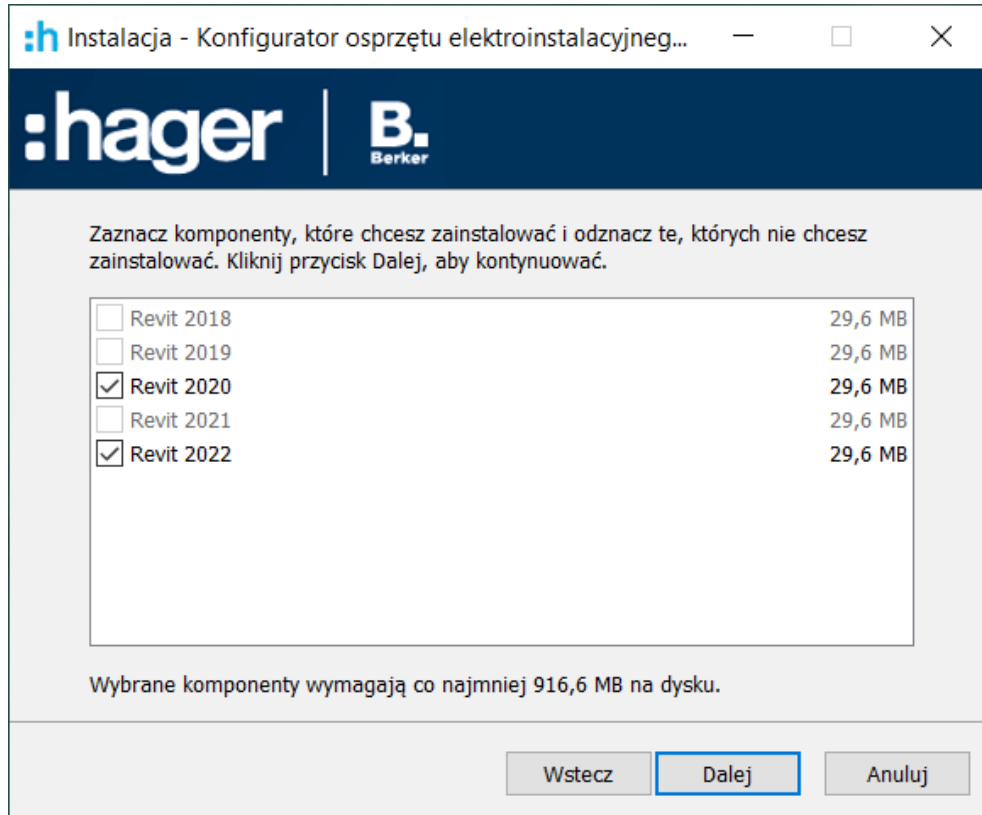
Konfigurator Berker dla Autodesk Revit

Proces instalacji



Konfigurator Berker dla Autodesk Revit

Proces instalacji



**Konfigurator
Berker dla
Autodesk
Revit**

:hager

**Generowanie
rodzin**



Pytania i odpowiedzi

Akademia Hager

Zapraszam do kontaktu na LinkedIn:

:hager



Damian Pazik

Ekspert Techniczny & Koordynator ds. BIM w
Hager Polska ⚡ Rozwiązania BIM/CAD w proj...



Dziękujemy

za uczestnictwo w szkoleniu!

Mamy nadzieję, że spełniło Państwa oczekiwania.

Zachęcamy do zapoznania się innymi rozwiązaniami e-learningowymi. Zapraszamy również na nasz profil na Facebooku, LinkedInie, czy Instagramie, gdzie można znaleźć informacje na temat bieżących webinarów oraz inne ciekawostki techniczne.

Przydatne linki:

- [Webinary | Akademia Hager](#)
- facebook.com/hagerhomepl
- <https://www.linkedin.com/company/hager-polska/>
- https://www.instagram.com/hager_polska/