



KAN SET w projektowaniu BIM

Install your **future**

Program KAN SET daje możliwość wyeksportowania zaprojektowanej instalacji do programu Revit wraz ze szczegółowymi danymi technicznymi poprzez wtyczkę KAN SET for Revit. Możliwe jest także wyeksportowanie jedynie szkicu instalacji bez potrzeby przeliczania projektu.

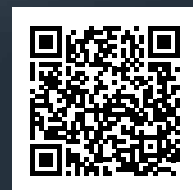
KAN



for
Revit

KAN SET for Revit dodatkowo zawiera:

1. Rodziny systemów rurowych i złącz KAN-therm do bezpośredniego rysowania w środowisku Revit.
2. Wbudowany system logiki połączeń zapewniający prawidłowy dobór kształtek i złączek.
3. Usprawnienia w zakresie rysowania rurociągów z wykorzystaniem łuków.
4. Opcję eksportu architektury do programu KAN SET w celu bezpośredniego zaprojektowania instalacji.





Oprogramowanie KAN SET

Oprogramowanie KAN SET to kompleksowe narzędzie wspomagające projektowanie. W jednym projekcie łączy obliczenia instalacji wody zimnej i ciepłej wraz z cyrkulacją oraz instalacji centralnego ogrzewania i chłodzenia.

Moduły oprogramowania:

Środowisko KAN SET obejmuje:



**KAN
H2O**

moduł instalacji zimnej i ciepłej wody wraz z cyrkulacją



**KAN
CO**

moduł instalacji centralnego ogrzewania, w tym ogrzewania płaszczyznowego



**KAN
CC**

moduł instalacji centralnego chłodzenia

FUNKCJE PROGRAMU KAN SET

1. Graficzne wprowadzanie danych o instalacji na rysunkach rzutów z automatycznym generowaniem wewnętrznego modelu 3D.
2. Możliwość eksportu modelu 3D instalacji do Autodesk Revit.
3. Mechanizm automatycznego generowania schematu aksonometrycznego instalacji.
4. Wbudowany moduł szybkich obliczeń umożliwiający również szacowanie obciążeń cieplnych pomieszczeń.
5. Rozbudowane funkcjonalności dotyczące projektowania instalacji ogrzewania podłogowego i instalacji pracujących w trybie przełączania grzanie/chłodzenie.
6. Bogate katalogi urządzeń wiodących producentów europejskich.