



KAN SET BIM projektavime

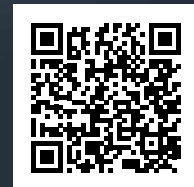
Install your **future**

KAN SET suteikia galimybę eksportuoti suprojektuotą inžinerinę sistemą kartu su išsamiais techniniais duomenimis naudojant Plugin KAN SET for Revit įskiepi į Revit programą. Taip pat galima eksportuoti tik inžinerinės sistemos schemą, neperskaičiuojant projekto.



Plugin KAN SET for Revit papildomai apima:

1. KAN-therm vamzdžių sistemų ir jungiamųjų detalių šeimas, skirtas tiesioginiam braižymui Revit aplinkoje.
2. Integruotą jungčių logiką, užtikrinančią teisingą jungiamųjų detalių ir jungčių parinkimą.
3. Patobulintą vamzdynų braižymą naudojant lankus.
4. Galimybę eksportuoti architektūrinius planus į KAN SET programą, kad būtų galima tiesiogiai projektuoti inžinerines sistemas.





Programinė įranga KAN SET 7.3

KAN SET programinė įranga yra visapusiška inžinerinio projektavimo pagalbinė priemonė. Viename projekte sujungiami šalto ir karšto vandens sistemų, įskaitant cirkuliaciją, taip pat centrinio šildymo ir vėsinimo sistemų skaičiavimai.

Programinės įrangos moduliai:

KAN SET aplinką sudaro:



**KAN
H2O**

šalto ir karšto vandens sistemų su cirkuliacija projektavimo modulis



**KAN
CO**

centrinio šildymo sistemų, įskaitant grindinio šildymo, projektavimo modulis



**KAN
CC**

centrinio vėsinimo sistemų projektavimo modulis

PROGRAMOS KAN SET 7.3 SAVYBĖS

1. Grafinis inžinerinių duomenų įvedimas į plano brėžinius su automatinio pastato vidinio trimačio (3D) modelio generavimu.
2. Galimybė eksportuoti projektuojamos sistemos 3D modelį į Autodesk Revit.
3. Projektuojamos sistemos aksonometrinės schemas automatinio generavimo mechanizmas.
4. Integruotas greitojo skaičiavimo modulis (Fast Calculation) taip pat leidžia įvertinti patalpų šilumos nuostolius.
5. Platus grindų šildymo sistemų bei šildymo ir vėsinimo perjungimo režimu veikiančių sistemų projektavimo funkcionalumas.
6. Išsamūs pirmaujančių Europos gamintojų įrangos katalogai.