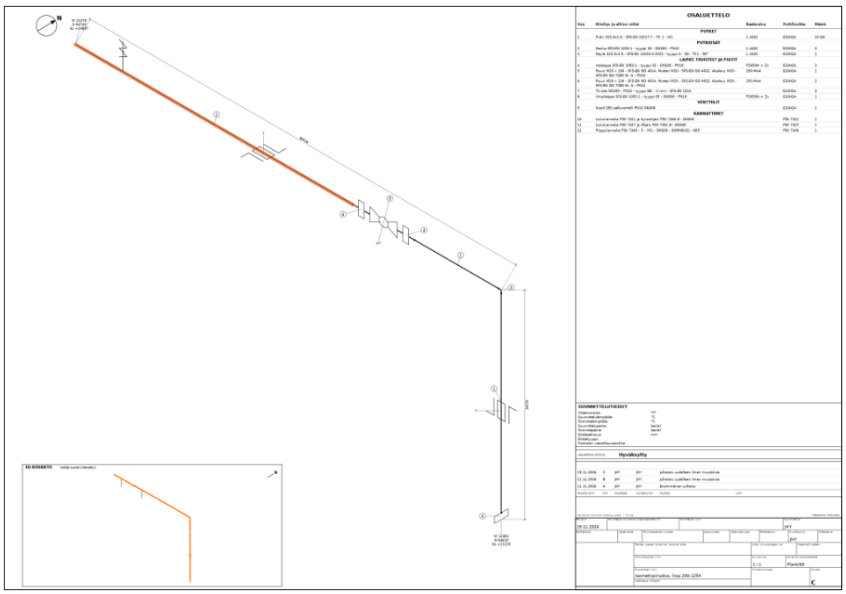
Finura PlantIso

Putki-isometrit Plant 3D -projektista

Valitse linja Plant 3D -projektista, tarkasta isometriluonnos ja julkaise piirustus revisiona. PlantIso toimii selaimessa omassa ympäristössä. Isometrien piirtäminen ei vaadi AutoCADia.



Isometriarkki esimerkkiaineistosta. Arkilla ovat osaluettelo, revisiotiedot ja 3D-kuvanto.

Linjoittain tai eränä

Tuota PDF-, DXF- ja DWG-isometrit sekä CSV-osaluettelo yhdelle linjalle tai usealle kerralla.

Kolme näkymää rinnakkain

Tarkastele 3D-mallia, P&ID-kaaviota ja isometriä. Valittu osa korostuu myös muissa näkymissä.

Projektin omat käytännöt

Omat isometrisymbolit, DWG/DXF-otsikkotaulu, osaluettelon sarakkeet sekä luonnos- ja revisiokäytännöt.

151 isometriä 8 minuutissa

Koeajo 11.11.2026 samoilla linjoilla: PlantIso 8 min (PDF/DXF/DWG), Plant 3D 54 min (DWG). Aikaa kului noin 85 % vähemmän. Mittaus koskee tätä koeajoa; vientimuodot eroavat.

Työnkulku ja käyttöönotto

1 Avaa projekti

Lue projektin Piping.dcf-tietokanta ja valitse linja listasta.

2 Tarkasta luonnos

Vertaa isometriä malliin ja kaavioon. Tarkista osaluettelo, mitat ja merkinnät.

3 Julkaise revisio

Vie arkki valittuihin tiedostomuotoihin ja tallenna julkaisu revisiohistoriaan.

Arkki ja osaluettelo

Isometrille tulevat osat ja kannakkeet, mitat, koordinaatit, pohjoisnuoli, revisiotaulukko ja linjan 3D-kuvanto. Osaluettelo viedään myös CSV-tiedostoksi.

Projektitieto vain lukuun

PlantIso avaa Plant-tietokannan lukutilassa ja kopioi mallit työkansioon. Autodesk Forma -yhteys lukee malleja ja P&ID-kaavioita eikä kirjoita Formaan.

Kielet ja yksiköt

Käyttöliittymä suomeksi, englanniksi ja saksaksi. Tuumamitat sekä ANSI-arkkikoot B-E. Projektin omat symbolit ja nimiöt.

KÄYTTÖÖNOTTO

Toimii omassa ympäristössäsi Finuran isometrilisenssillä. Ennen käyttöönottoa testaamme yhdessä asennuksen, tulosteiden sisällön, usean mallin linjat ja omat otsikkotaulut.

Katso PlantIso omalla linjallasi

sales@finura.fi · finura.fi

Autodesk, AutoCAD, Autodesk Docs, DWG, Forma, Navisworks ja Plant 3D ovat Autodesk, Inc:n ja/tai sen tytär- tai osakkuusyhtiöiden tavaramerkkejä. Finura Oy ei ole osa Autodesk-konsernia.