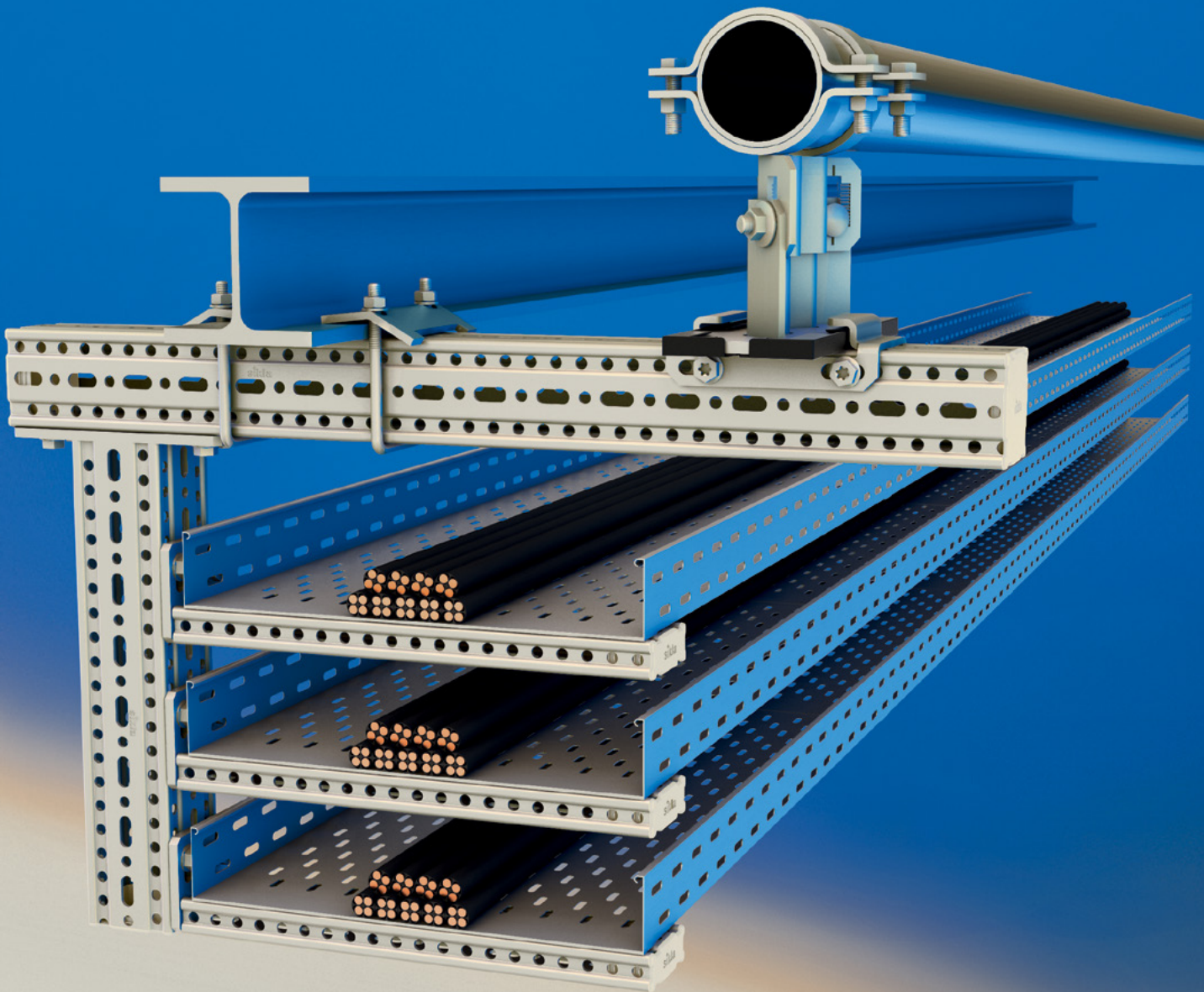
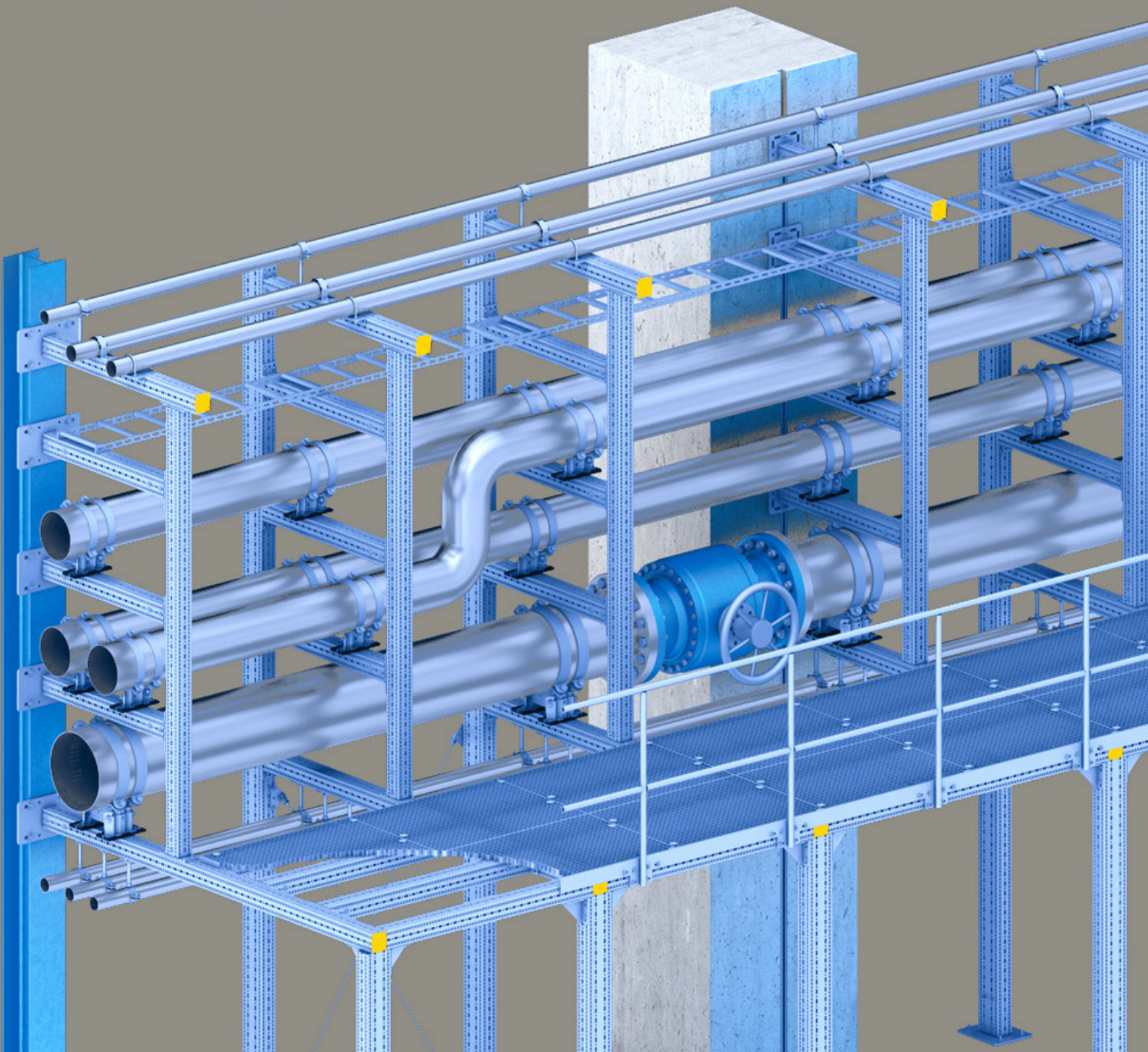


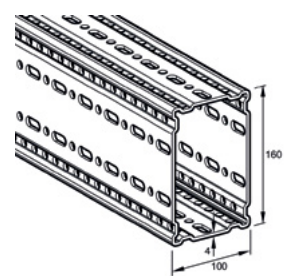
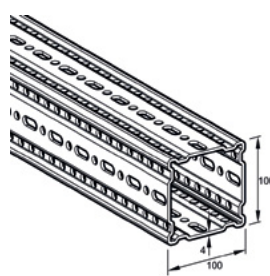
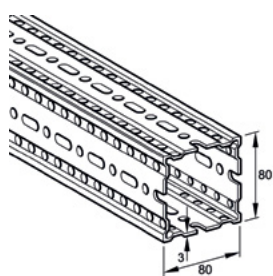
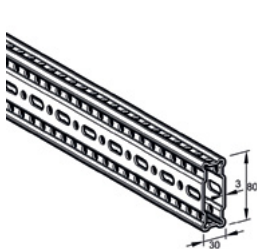
FRAMO- kiskojärjestelmä





Kestävä modulaarinen teräs rakenne

Framo on hitsivapaa terästukijärjestelmä runkojen ja rakenteiden modulaariseen rakentamiseen. Framo mahdollistaa monipuoliset liitokset ilman läpivietyjä pultteja ja taustalevyjä. Framo-profiileilla on korkea vääntökestävyys ja liitettyjen rakenneosien säätömahdollisuus.

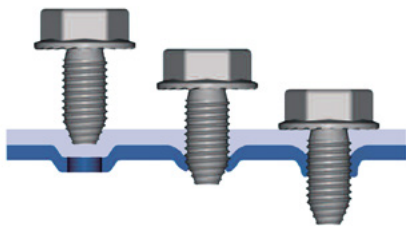


Profiilin pinta voidaan hyödyntää kokonaan: osia voi kiinnittää kulmiin, eivätkä mutterit ja taustalevyt estä liitosten kiinnittämistä.



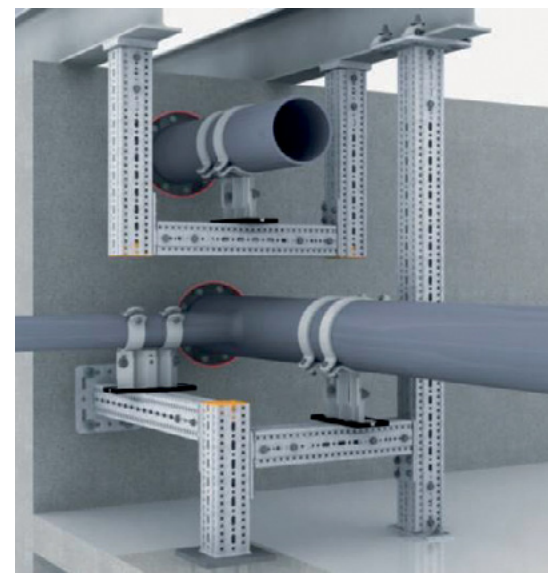
Yksi kiinnike kaikkia profiilikokoja ja liittimiä varten

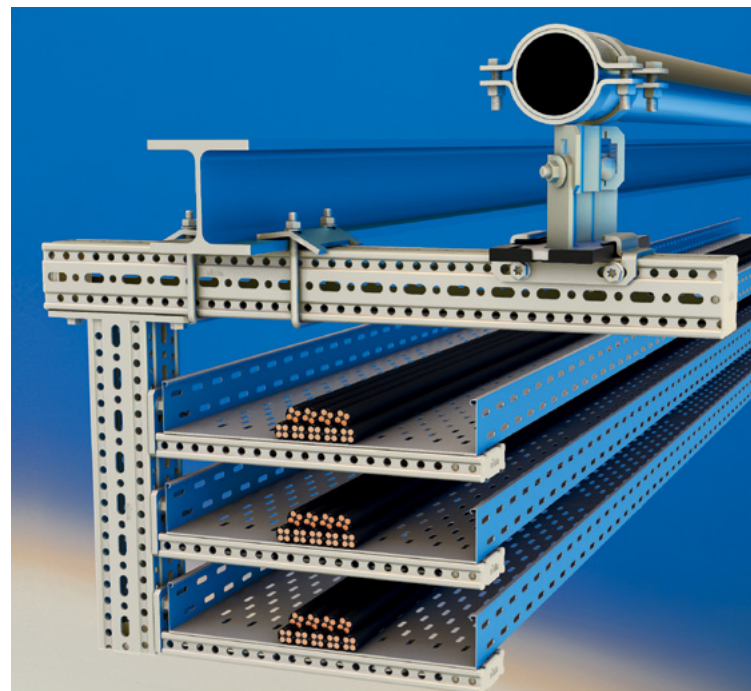
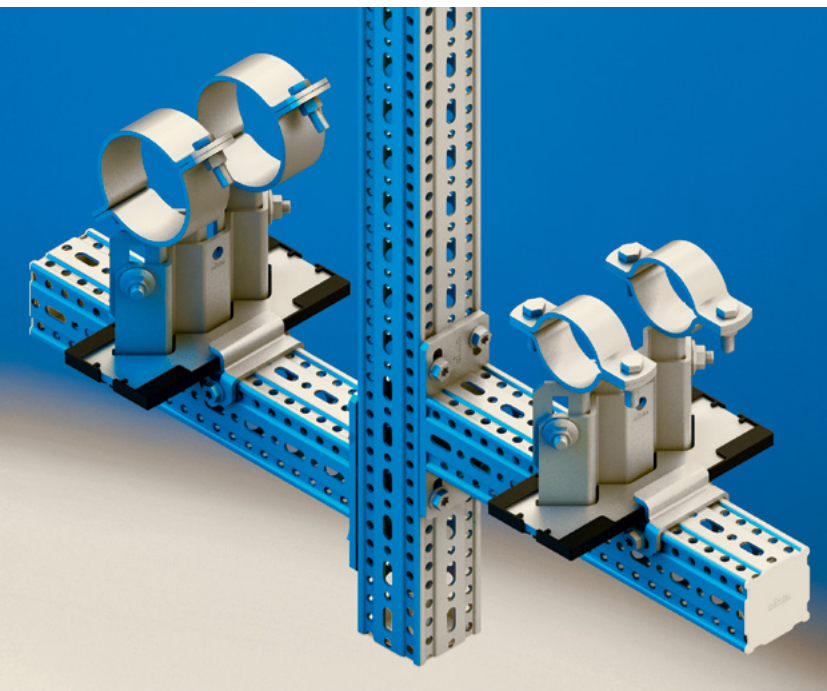
Framo kiinnitetään kierteillä ruuveilla. Kylmämuovatu ei-poraavat ruuvit muodostavat kierteet rei'itettyihin Framo-profiileihin. Alhainen kierteiden muodostukseen tarvittava momentti ja hyvä puristusvoima takaavat luotettavan värinää kestävä kiinnityksen. Kierteittävät ruuvit voidaan irrottaa ja käyttää uudelleen.



Asennus betoniin ja teräkseen

- Hitsivapaa modulaarinen teräsrakenne
- Parempi suorituskyky ja kevyempi rakenne
- Paras joustavuus ja nopeasti asennettava
- Muutokset runkoon ja moduuleihin voidaan tehdä helposti kentällä ilman ajanhukkaa, katkoksia tai rakentamista uudelleen
- Osat uudelleen käytettävissä purkamisen jälkeen
- Sama kierteistävä ruuvi kaikissa liitoksissa
- Yhteensopiva muiden Sikla-järjestelmien kanssa
- Korkea HCP-korroosionkestävyys vakiona
- Erityispinnoite täyttää vaativimmat korroosionkestävyysvaatimukset





Sertifioidut testit

Ensimmäinen kattava modulaarinen putkikiinnikkeistä ja tukirungosta koostuva tukijärjestelmä, joka on testatusti ja dokumentoidusti Euroopan standardien mukainen. Putkikiinnikkeiden kuormitustestaustiedot ovat harvinaisen ja ainutlaatuisen etu prosessi- ja energiateollisuudessa.

CE-hyväksytyt tuotteet takaavat ainutlaatuisen järjestelmän kantaville teräsrakenteille.



Suunnittelukirjastot suunnittelun tukemiseksi

SiCAD 2D/3D -kirjastojen avulla voidaan luoda piirustukset ja materiaaliluettelot napin painalluksella. Siklalla on CAD-kirjastot kaikille olennaisille rakennus- ja prosessiteollisuudessa käytettäville CAD-suunnittelualuistoille.