

MODULAR STEELWORK SOLUTIONS

sikla
Together we build. siklasicher.



siFramo

Le système de support modulaire original.
Depuis 2006, Sikla permet la réalisation de structures de supportage complexes. Conçu pour la flexibilité. Conçu pour la performance.



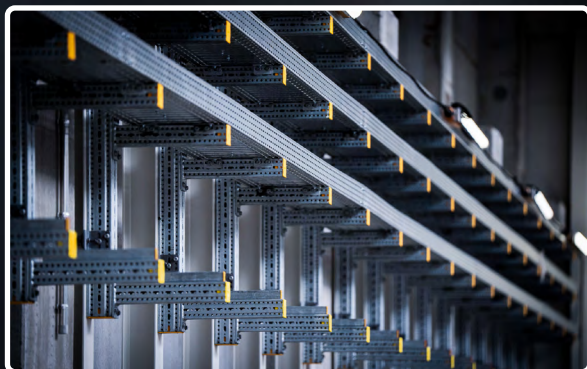


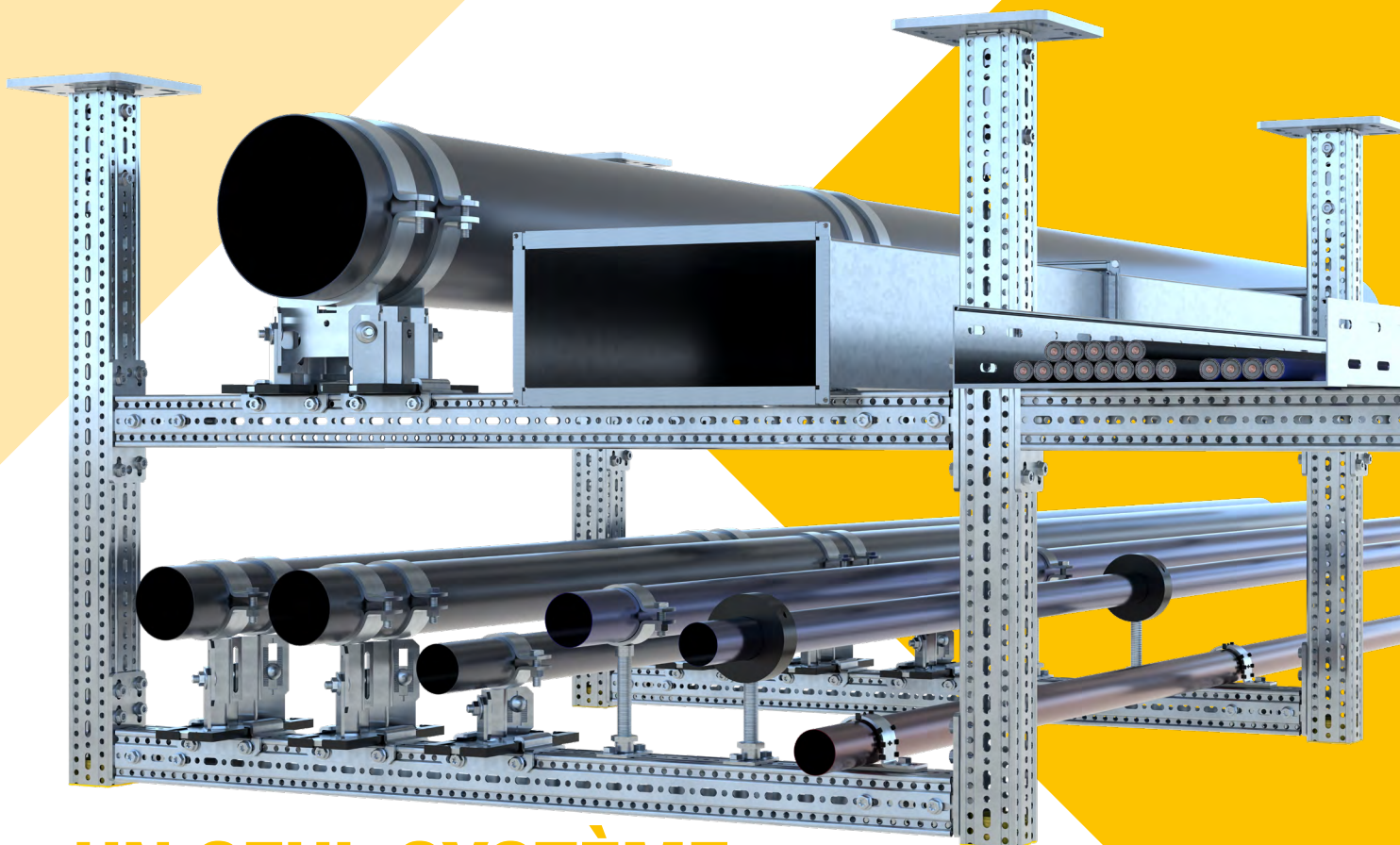
L'ORIGINAL.

siFramo est le fruit d'une étroite collaboration entre notre entreprise et nos clients. Conçu pour répondre aux exigences réelles de mise en œuvre, siFramo permet l'installation rapide et sûre de structures métalliques secondaires, offrant ainsi une alternative pratique aux solutions traditionnelles en acier soudé, souvent complexes, coûteuses et chronophages. En répondant aux défis quotidiens des projets, il apporte une efficacité accrue et une plus grande flexibilité d'installation.

Depuis son lancement en 2006, siFramo n'a cessé d'évoluer et de définir les normes du secteur. Des installations dans des espaces restreints aux supports de service à grande échelle et à forte capacité de charge, siFramo apporte une solution à un large éventail d'applications.

- ◆ **Système de supportage modulaire**
- ◆ **Le premier à éliminer les assemblages boulonnés et les soudures**
- ◆ **Disponible en plusieurs tailles de profilés (F80, F80/30, F100, F100/160)**
- ◆ **Solutions évolutives pour une large gamme d'exigences de charge**





UN SEUL SYSTÈME. CONÇU POUR TOUTES LES APPLICATIONS.

En tant qu'alternative à la construction traditionnelle en acier, siFramo démontre toute sa force lorsque les délais serrés et les coûts d'installation élevés ont un impact critique sur la réalisation du projet.

siFramo permet une installation efficace et fiable de supports secondaires en acier. Des structures autonomes pouvant atteindre 12 mètres de hauteur aux simples supports de tuyauterie, de câbles et de gaines, en passant par les systèmes complexes de support d'équipements techniques et les plateformes de maintenance, siFramo offre une solution polyvalente pour les applications industrielles et les installations techniques du bâtiment. Grâce à sa conception entièrement modulaire, siFramo peut être adapté à pratiquement toutes les exigences d'installation, offrant une solution précise et flexible pour les applications autoportantes, murales ou suspendues au plafond.

Résultat :

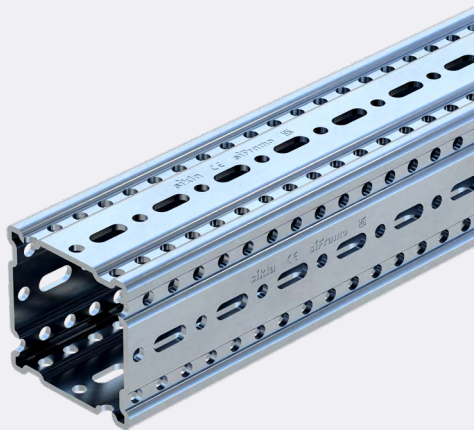
Des structures robustes, à haute capacité de charge, faciles à installer et ne nécessitant qu'un minimum d'efforts de conception et de planification. Grâce à ce système innovant, siFramo constitue la solution idéale pour un large éventail d'applications dans de nombreux secteurs d'activité.

La solution adaptée à chaque secteur.

- ◆ Installations industrielles et chimiques
- ◆ Installations techniques du bâtiment
- ◆ Data centers
- ◆ Production d'électricité
- ◆ Industrie pharmaceutique
- ◆ Plateformes offshore

Quatre composants, un seul système, conçu pour offrir une grande flexibilité.

Profilé siFramo



- ◆ Conception modulaire
- ◆ Géométrie à section fermée
- ◆ Perforations continues
- ◆ Haute rigidité torsionnelle

Vis Auto-formeuse - FLS



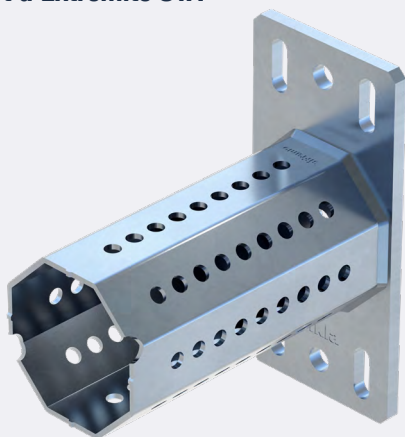
- ◆ Filetage autoformant
- ◆ Aucun perçage ni soudure requis
- ◆ Filetage de précision

Développée à partir de l'expérience pratique et conçue pour l'avenir.

Depuis 2006, siFramo fait figure de référence dans le domaine des systèmes de supportage modulaires, alliant une ingénierie innovante à une conception modulaire. Ces quatre composants principaux constituent la base de la plupart des structures de supports, tandis qu'une gamme complète de composants supplémentaires offre la flexibilité nécessaire pour répondre aux exigences spécifiques et complexes des projets.

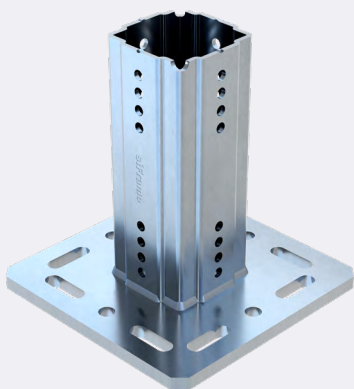
SIMPLE. MODULAIRE. POLYVALENT.

Support d'Extrémité STA



- ◆ Connexion de profilé à profilé
- ◆ De multiples variantes pour une grande flexibilité de conception
- ◆ Réglage en continu
- ◆ Connexions pour charges lourdes

Support d'Extrémité WBD



- ◆ Raccords au mur, au sol et au plafond
- ◆ Transfert de charge sécurisé pour des largeurs de poutre allant jusqu'à 310 mm
- ◆ Options d'installation flexibles

DÉCOUVREZ TOUTE LA GAMME siFramo

Tout ce dont vous avez
besoin pour vos structures
de supports modulaires.

Tous les produits siFramo

PLUS INTELLIGENT. PLUS SOLIDE. PLUS RAPIDE.



Technologie « One Screw »

Tous les composants siFramo sont assemblés à l'aide de la Vis FLS Auto-formeuse, associé à la technologie « One Screw », ce système simplifie l'installation, qui ne nécessite qu'un seul outil : une visseuse à chocs.



Positionnement précis

Les perforations et les rainures décalées permettent un réglage en continu et une flexibilité maximale, ce qui permet de réaliser des raccords n'importe où le long du profilé.



Intégration transparente

siFramo est entièrement compatible avec les systèmes de produits Sikla siConnect, siMetrix et siMotec. Cette approche modulaire intégrée permet une conception transparente, efficace et économique des systèmes de supportage.



Conception simplifiée

Un guide pratique de conception permet d'accéder rapidement aux capacités de charge et aux données de conception, ce qui simplifie la planification tout en garantissant une parfaite maîtrise des charges admissibles disponibles.

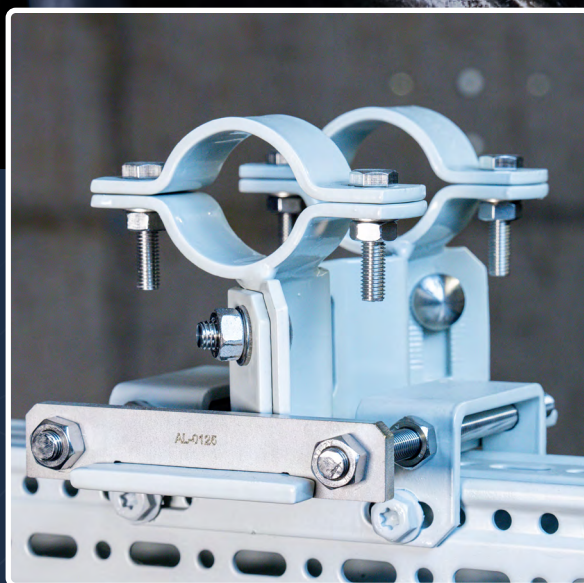
FIABLE PROTECTION CONTRE LA CORROSION.



HCP - Haute protection contre la corrosion

Ce que vous voyez, c'est de l'acier. Derrière lui se cachent des décennies d'expertise technique.

Notre revêtement HCP est la norme pour siFramo ; il offre une protection éprouvée dans les environnements exigeants où la résistance aux conditions agressives est essentielle. Une exposition continue à l'humidité et à d'importantes variations de température a très peu d'effet sur ses performances.



DualShield

Dans les environnements les plus exigeants, notre protection multicouche DualShield offre un niveau supérieur de résistance à la corrosion. Même en milieu côtier, dans les usines chimiques et autres applications exigeantes, DualShield offre une protection maximale. Cela garantit que les structures de support siFramo restent durables, fiables et résistantes à la corrosion, même dans les environnements les plus contraignants.

Certifié et durable.



Chaque composant siFramo a été testé et certifié par une déclaration de performance, attestant de son aptitude à une utilisation à long terme dans des environnements exigeants. Depuis 2025, le système bénéficie d'une évaluation technique européenne (ETA), qui vérifie de manière indépendante ses performances par rapport à des critères d'essai définis, offrant ainsi une plus grande assurance aux concepteurs.

De plus, siFramo est certifié selon la norme EN 1090. Le fabricant de nos composants en acier est régulièrement audité et contrôlé par des organismes tiers indépendants. Cela permet l'apposition du marquage CE et garantit la conformité aux normes internationales les plus strictes en matière de qualité et de sécurité.

siFramo répond aux normes environnementales les plus strictes et dispose d'une déclaration environnementale de produit (EPD). Depuis 2023, nos performances en matière environnementale, sociale et de gouvernance (ESG) sont régulièrement évaluées par EcoVadis, et les résultats sont publiés régulièrement.



DÉSORMAIS DISPONIBLE EN XCARB®!

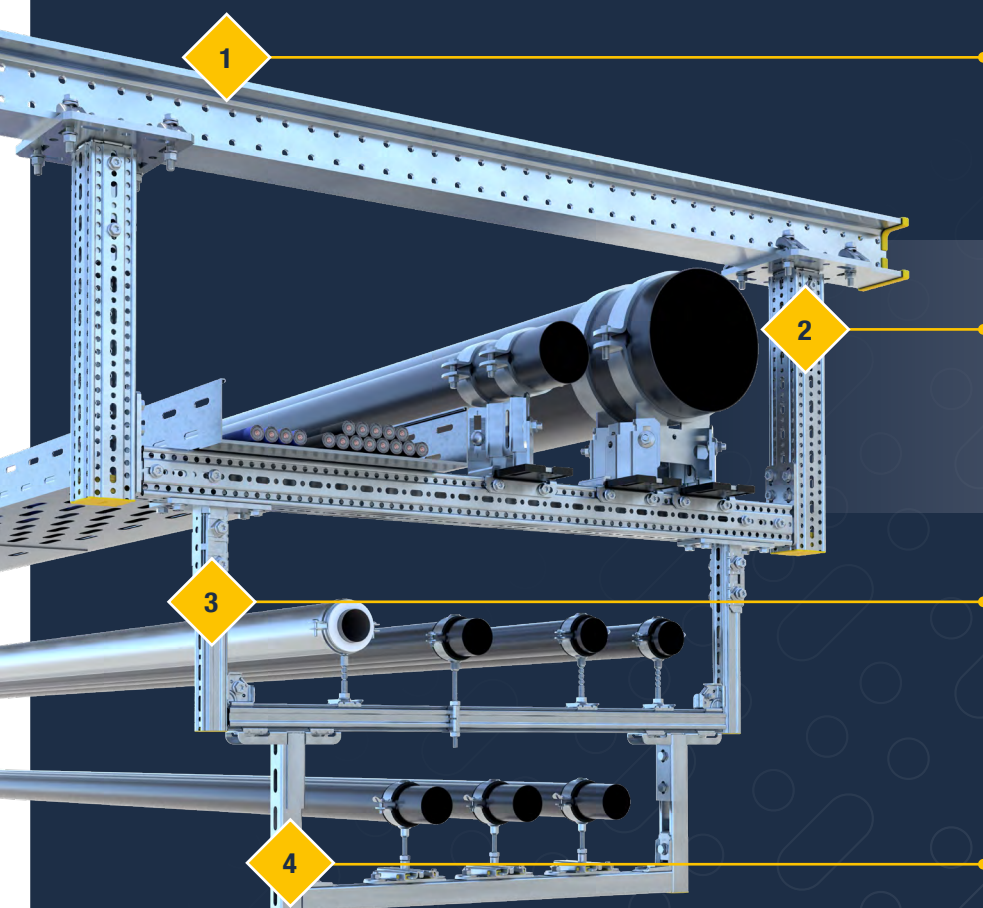
Mêmes performances, émissions de CO₂ nettement réduites. XCARB® est une option d'acier durable qui réduit encore davantage l'impact environnemental de siFramo.

siFramo avec XCarb®

MODULAR STEELWORK SOLUTIONS.

sikla

Les solutions modulaires de supportage combinent les quatre systèmes de supports modulaires de Sikla : siConnect, siMetrix, siFramo et siMotec. Conçus pour être entièrement compatibles, ils peuvent être combinés de manière transparente au sein d'un même projet afin de créer une solution intégrée pour les installations techniques du bâtiment et les applications industrielles de grande envergure.



siMotec

Système de support pour charges lourdes destinés aux raffineries et aux centrales électriques.

siFramo

Système de support modulaire tridimensionnel pour applications lourdes.

siMetrix

Système de support tridimensionnel flexible pour les applications légères à moyennes.

siConnect

Système modulaire à profilés pour applications légères à moyennes.

Accompagnement de projet à 360°

Sikla est bien plus qu'un fournisseur de produits. En tant que partenaire de confiance, nous apportons l'expertise et le savoir-faire technique nécessaires pour exploiter tout le potentiel de nos systèmes, en aidant nos clients à réaliser leurs projets avec efficacité, fiabilité et sécurité.

Planification et analyse structurelle

Nos équipes d'ingénierie internes fournissent des études détaillées, des calculs structurels et des contrôles de plausibilité afin de garantir des solutions sûres, conformes et rentables, livrées dans les délais.



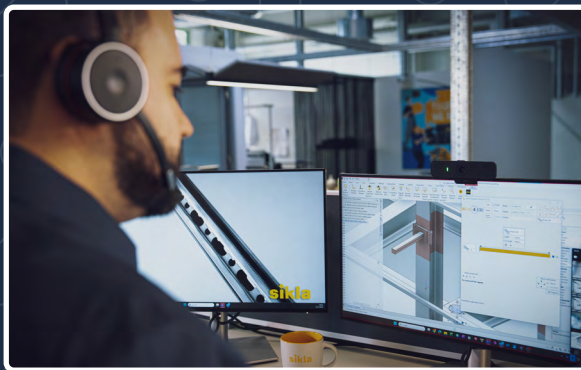
Formation et assistance

Grâce à des formations techniques, des webinaires et une assistance sur site, nous donnons à nos clients et partenaires les connaissances et la confiance nécessaires pour utiliser les systèmes Sikla de manière correcte, sûre et efficace.



**Plug-ins, outils et bibliothèques pour
Revit | Plant 3D | AVEVA | Forte 3D**

siPlanning intègre les composants Sikla directement dans les principales plateformes de conception, aidant ainsi les ingénieurs à rationaliser la planification, à améliorer la coordination, à réduire les erreurs et à gagner en efficacité tout au long du cycle de vie du projet.





ÊTES-VOUS PRÊT POUR **siFramo?**

[Contactez-nous !](#)

Sikla France S.A.R.L.
8 Avenue Christian Doppler
77700 Serris
01 64 63 34 80
contact.fr@sikla.com
www.sikla.fr

[Tous les produits siFramo](#)

09/2026
Sujet à modification technique