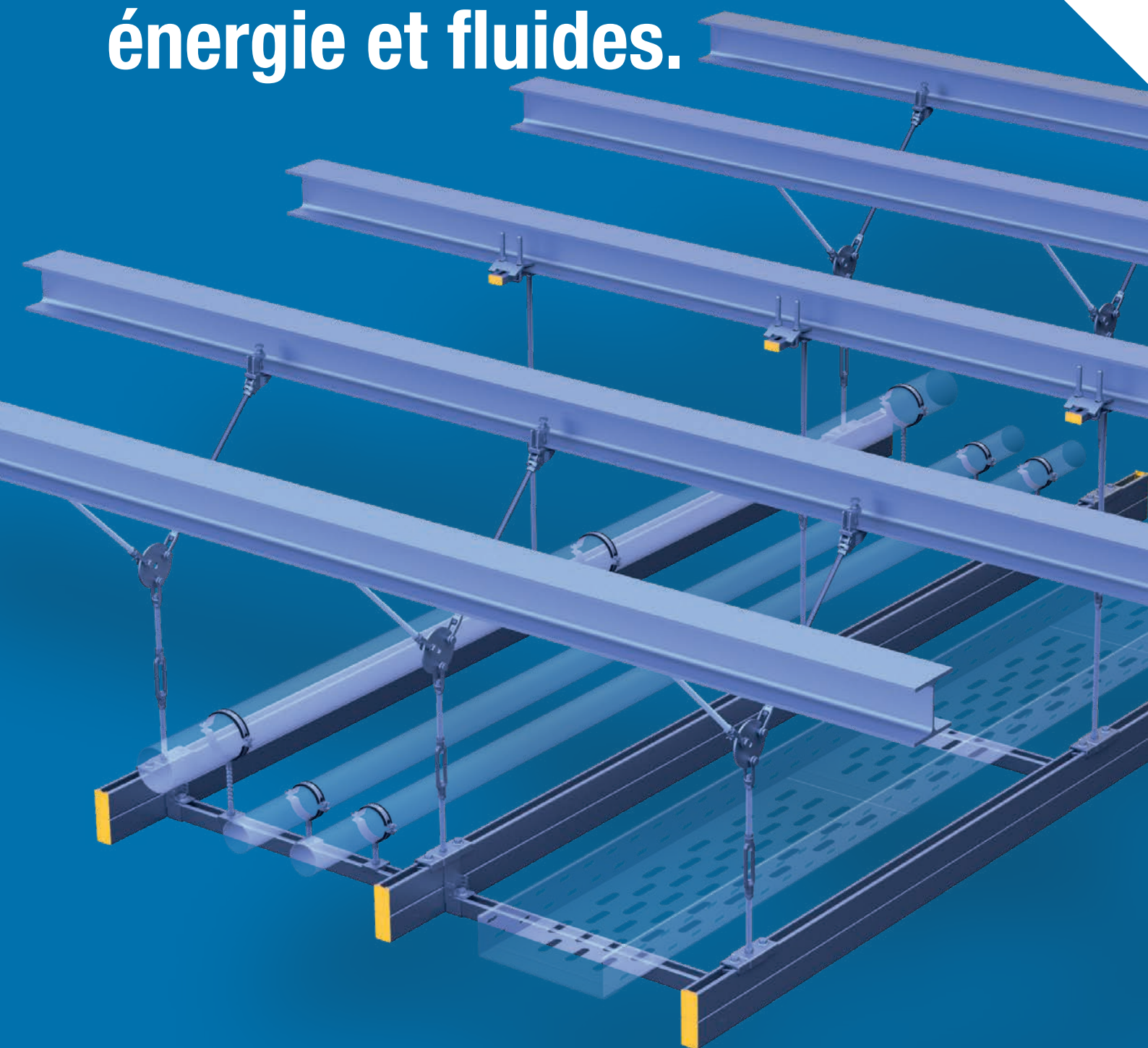


PLAFONDS TECHNIQUES

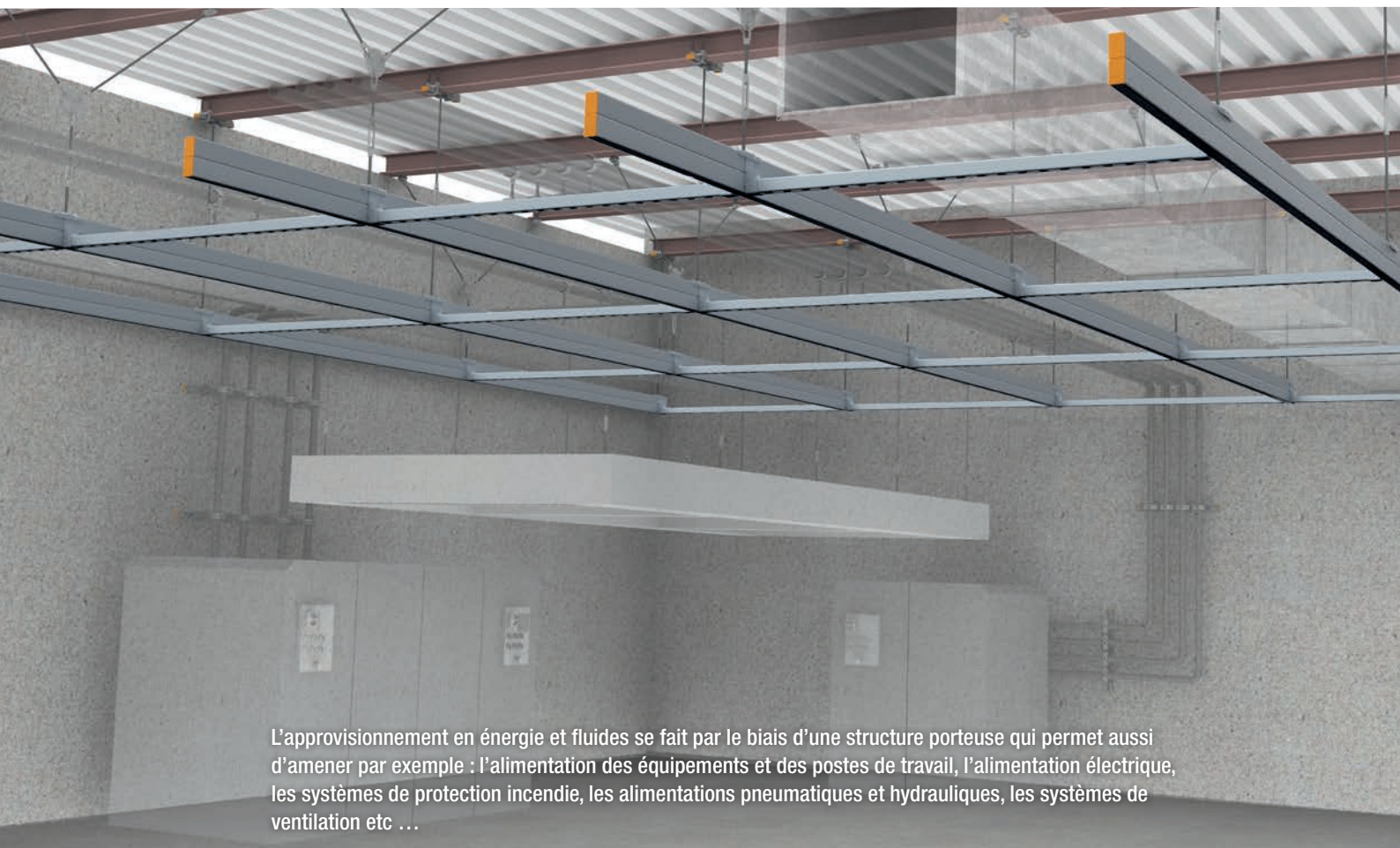
sikla

Fixations flexibles
et rapides pour
l'alimentation en
énergie et fluides.



Installations intelligentes et évolutives

Les entreprises de production sont confrontées à des conditions de plus en plus complexes et en rapide évolution. Elles doivent donc constamment s'adapter à de nouvelles exigences. Les systèmes de fixation économiques et rapides pour plafonds techniques offrent de nombreux avantages concurrentiels.



L'approvisionnement en énergie et fluides se fait par le biais d'une structure porteuse qui permet aussi d'amener par exemple : l'alimentation des équipements et des postes de travail, l'alimentation électrique, les systèmes de protection incendie, les alimentations pneumatiques et hydrauliques, les systèmes de ventilation etc ...

Les modifications de l'approvisionnement en énergie et fluides résultant des adaptations des procédés de production ou de l'intégration de nouvelles machines doivent être réalisées de façon rapide et flexible. Le manque de flexibilité et des délais d'adaptation trop longs entraînent d'énormes facteurs de coûts. Il est facile de les éviter.

Les rails d'installation Sikla permettent de réaliser une installation complète au-dessus de la zone de production en un temps record et avec peu d'opérations de montage, et de réagir ainsi de façon flexible à l'ensemble des modifications.

Le plafond technique sera défini en fonction des charges réparties, dans la limite des capacités des rails définis et d'une dimension maximum par ensemble de 2,5 m x 2,5 m. Les rails porteurs seront de type MS 41/52 Double ou MS 41/62 Double. Les traverses pourront être fabriquées avec les rails types MS 41/41, 41/45, 41/52 et 41/62. Cette grande variété dans le choix des rails en fonction des charges permet ainsi d'optimiser les coûts.

Gamme optimisée

Nœud central



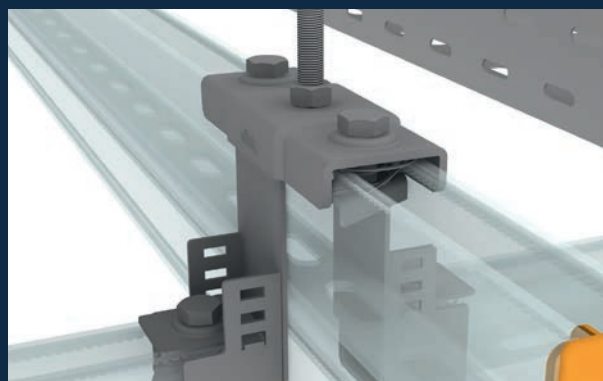
Nœud terminal



Suspente de plafond technique



Grâce à sa conception modulaire il est possible de transformer un nœud terminal en nœud intermédiaire de manière très simple. Les composants sont donc flexibles et permettent de s'adapter aux conditions existantes.



L'installation du plafond technique et les fixations des diverses alimentations sont réalisées avec le système de montage rapide Pressix CC. Le plafond technique peut être fixé à la charpente grâce à un seul élément de fixation.

Utilisez ces avantages

- ✓ Gain de temps et réduction des coûts
- ✓ Montage aisé et rapide
- ✓ Grande flexibilité en cas de modifications du process de production
- ✓ Optimisation de l'utilisation des matériaux grâce aux rails de montage
- ✓ Faible quantité de composants
- ✓ Solutions de fixation esthétiques
- ✓ Surfaces de fixation planes sans entrave

Notre service technique se tient à votre disposition pour toute assistance sur vos projets.

sikla

Sikla France S.A.R.L.
8, avenue Christian Doppler
77700 Serris
Téléphone 01 64 63 34 80

www.sikla.fr