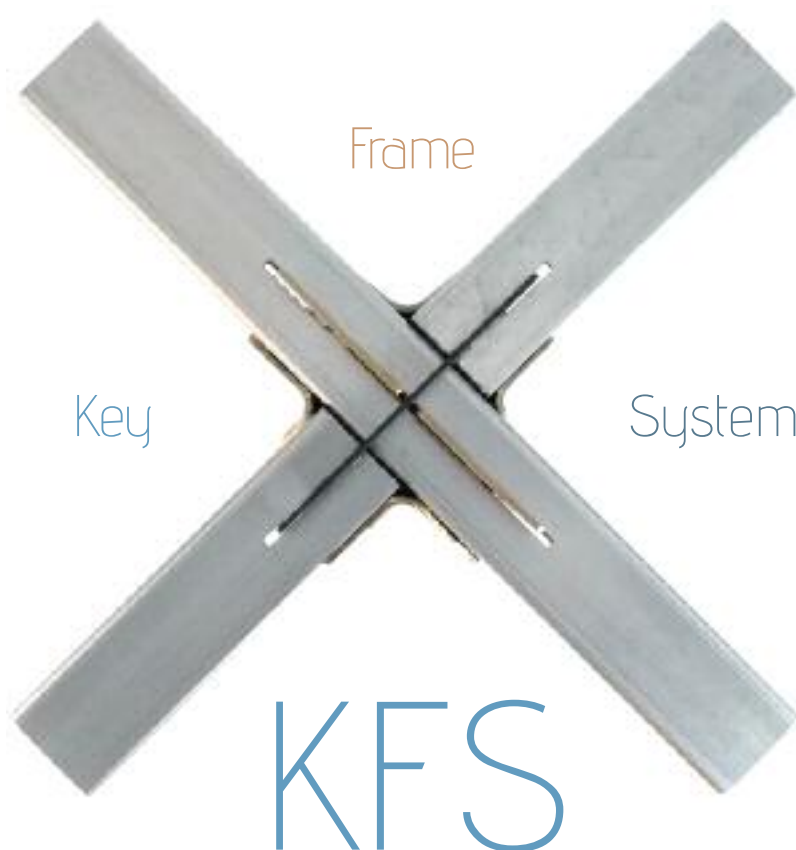




LACOUR
ENGINEERING



K F S Structure de plancher technique, FORTISSIMO !

www.kfs-access-floor.com



LACOUR
ENGINEERING

Un fabricant

Créé en 1928, **LACOUR Engineering**, spécialisé dans la métallurgie, se positionne depuis les années 80 sur le marché des **structures pour plancher technique**, par des concepts innovants dans la qualité et la rapidité de mise en œuvre. Ces innovations font l'objet de plusieurs brevets.

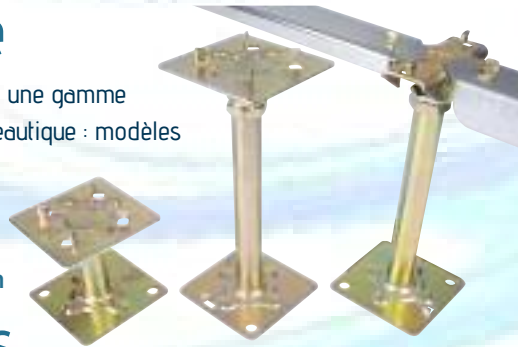
Des applications

Spécialisé dans les structures pour fortes charges (imprimerie, centres de traitement, ateliers aéronautiques, ...), **LACOUR Engineering** a développé une **gamme spécifique** pour les **salles informatiques** et les **DATA CENTER**.



Une Gamme

LACOUR Engineering c'est aussi une gamme complète de vérins pour la bureautique : modèles TWIST, LOFT, CD, des dalles perforées, des caillebotis et des accessoires, à voir sur le site www.kfs-access-floor.com



Des services

Doté d'un bureau d'étude et travaillant en réseau avec des experts, **LACOUR Engineering** est en mesure d'étudier tout cahier des charges spécifique et de réaliser toutes certifications de système structures plus dalles.

Un stock permanent correspondant à près de 30.000 m², permet à **LACOUR Engineering** une très grande réactivité.



K F S Structure de plancher technique, FORTISSIMO !

www.kfs-access-floor.com

Key Frame System, structure de

Un système breveté

KFS, l'ossature de plancher qui correspond à votre activité (data center, salles informatiques, locaux techniques,...). Le système **KFS, c'est l'ossature de vos planchers des générations lourdes**

De 2,000 daN à
3,000 daN

Fortes charges

Classification suivant la Norme NF EN 12 825 de la classe 4 à la classe 6 coefficient 2 (suivant type de dalle). Résistance de 2,000 daN à 3,000 daN au m².



Rapidité

Avec son système de clé verrouillable par un simple coup de marteau, le système KFS, vous apporte un considérable gain de mise en œuvre



Montage traverses de 600

Sécurité

Ossature permettant "d'enjamber" les trémis, gaines, réseaux fluides **sans perte de résistance**. Ossature qui intégrera dans son implantation les chassis des onduleurs, transfos, (KFSXL profils 40x40 et 40x80). Ossature "intelligente", très grande résistance, autostable, parasismique, adaptée aux charges dynamiques.



Montage en ailes de moulin

Fabricant Français

Entreprise française **LACOUR Engineering** est une société spécialisée dans les produits métallurgiques (automobile, matériel de sécurité, armement,...). **LACOUR Engineering** développe depuis les années 80 **une gamme** de structures métalliques **dédiée au plancher technique**.



Montage traverses de 1200

KFS

plancher technique FORTISSIMO !

Une gamme complète

Ossature tout acier classe MO. Traitement anti-corrosion 200 H.B.S après soudure M.I.G

KFS

CLASSE 4*

- À partir de 150 mm HPF
- Tube 25x15
- Platine 80x80
- Traverse 25x25x1,5
- Réduction et coupelle de renfort
- Clé papillon pour montage en rive
- Patte inversée pour tresse antistatique



KFSR

CLASSE 5*

- À partir de 150 mm HPF
- Diamètre du tube 30x2
- Platine 100x100
- Traverse 25x25x1,5
- Renfort de tête
- Réduction crénelée
- Clé papillon pour montage en rive



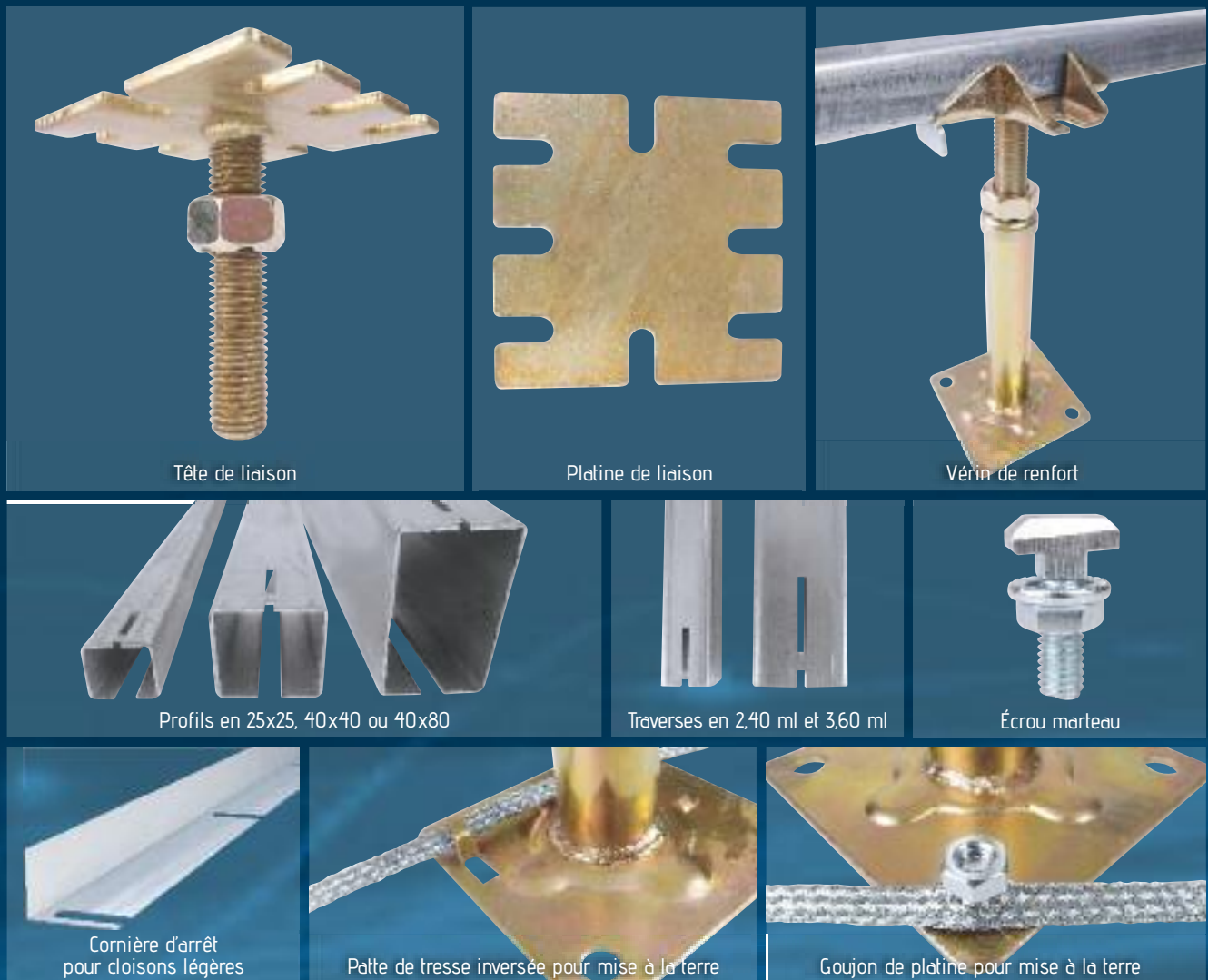
KFS XL

CLASSE 6*

- À partir de 250 mm HPF
- Diamètre du tube 30x2,5
- Platine 100x100
- Traverse 40x40x2
- Renfort de tête
- Réduction crénelée
- Écrou marteau pour montage en rive



* suivant la norme NF EN 12 825 et en fonction du choix de la dalle



Tête de liaison

Platine de liaison

Vérin de renfort

Profils en 25x25, 40x40 ou 40x80

Traverses en 2,40 ml et 3,60 ml

Écrou marteau

Cornière d'arrêt pour cloisons légères

Palte de tresse inversée pour mise à la terre

Goujon de platine pour mise à la terre

LES ACCESSOIRES

	KFS	KFSR	KFSXL
Tête de liaison			●
Platine de liaison			●
Vérin de renfort	●	●	●
Traverses 40x40 : 240 ml et 360 ml			●
Profil châssis 80x40			●
Cornière d'arrêt pour cloisons légères	●	●	●
Palte de tresse pour mise à la terre (de série)	●		
Goujon de platine pour mise à la terre		●	●
Écrou marteau			●

Toute fabrication spéciale sur commande : traverses spéciales, pontages,...

30 ans de présence sur le marché de la structure plancher technique !



Montage classique



Montage en angle



Vérins déportés pour pontage



Chassis matériel (clim, onduleur, transfo, ...)



Montage en rive

Ossature qui intégrera dans son implantation les chassis des onduleurs, transfos, (KFSXL profils 40x40 et 40x80). Ossature "intelligente", très grande résistance, autostable adaptée aux charges dynamiques

ILS NOUS FONT CONFIANCE

- Adecco
- ADP
- Area
- Armée de l'air
- Atijariwafa Bank
- Caisse des Dépôts
- BNP-CTI
- CIO
- Cegetel
- CHU Angers
- CNRS
- Commission Européenne
- Crédit Agricole
- EDF
- Etix
- Europe 1
- GAN
- Groupe Mornay
- IBM Michelin
- ILYAD FREE
- Institut Français du Pétrole
- Jaguar Network
- Journal La Montagne
- Peugeot
- TélécityGroup
- RATP
- SFR
- ST Micro Électronique
- Thales
- ...



LACOUR-CIE

BP5 63920 Peschadoires FRANCE

Tél : +33 (0)4 73 80 46 11 - Fax : +33 (0)4 73 51 31 73

Email : contact@kfs-access-floor.com

Site : www.kfs-access-floor.com



Groupes FIMETAL
Certifié ISO
9001-2008