



ESCALIERS





GÉNÉRAL

JK Technic l'entreprise	2-3
Un service Premium	4
Le vocabulaire technique escalier	5
Nos solutions JK ESCALIER	6-7

GAMME ESCALIERS

JK Indus	8
JK Linéa	9
JK Baro	10
JK Stair S	11
JK Protect	12
JK Grafic	13
JK Escalier droit	14
Zoom sur le PMR	15
Photos de réalisation	16-17

DEMANDES DE PRIX ET TECHNIQUE

Dossier de pose	18
Demande de prix	19



**UN ACCOMPAGNEMENT SUR-MESURE
DE L'ETUDE À LA POSE DE L'OUVRAGE**



UNE ÉQUIPE DE PROFESSIONNELS EXPÉRIMENTÉS DE LA FABRICATION À LA MISE EN ŒUVRE

JK TECHNIC, c'est une garantie de qualité et de services, de l'étude à la mise en œuvre de vos projets. Nos produits sont fabriqués sur des lignes de production haute performance avec une technologie de pointe. Notre service commercial, en collaboration avec notre bureau d'études, étudie vos besoins, vous conseille et vous propose la meilleure solution. Après fabrication, tous nos produits sont soumis à un double contrôle (qualitatif et quantitatif) afin d'en assurer une qualité optimale. Parce qu'être un des spécialistes du caillebotis et de l'escalier en France, c'est préparer l'avenir, nous innovons et accompagnons le développement de vos projets. Cet accompagnement est également assuré par notre service logistique qui met tout en œuvre pour vous garantir la livraison de vos commandes dans les meilleurs délais. **JK TECHNIC**, c'est aussi la garantie d'un service après-vente afin de répondre au mieux à vos interrogations et d'assurer votre entière satisfaction. **JK TECHNIC**, une équipe de professionnels à votre service.

UN SERVICE PREMIUM

... À CHAQUE ÉTAPE DE VOTRE PROJET D'ESCALIER



UN BUREAU D'ÉTUDES INTÉGRÉ

Nos techniciens du bureau d'études sont à votre écoute afin de traiter vos demandes techniques et vous conseiller en collaboration avec notre service commercial.



UN CONTRÔLE QUALITÉ OMNIPRÉSENT

En plus de respecter les normes européenne en vigueur, notre professionnalisme et notre rigueur nous pousse à assurer un contrôle qualité sur l'ensemble des produits livrés.

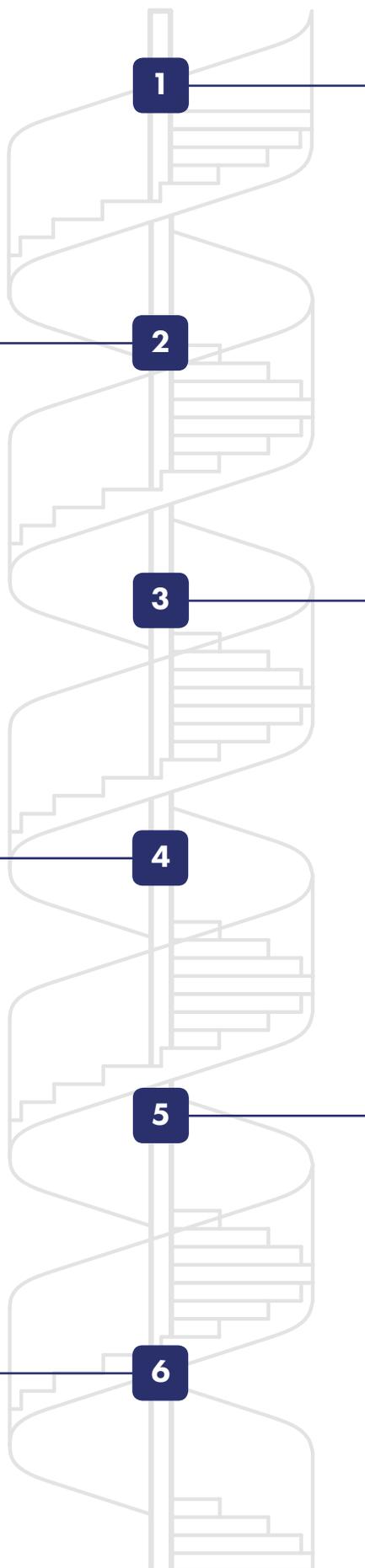


UNE ASSISTANCE TECHNIQUE

Du lundi au vendredi de 8h à 12h et de 13h30 à 17h, des spécialistes répondent à toutes vos demandes d'assistance technique.

E-mail : jktechnic@jktechnic.fr

Téléphone : 03 87 98 88 76



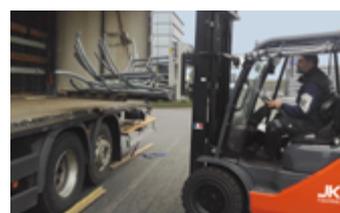
UNE ÉQUIPE COMMERCIALE PROCHE DE CHEZ VOUS

JK TECHNIC, c'est une force commerciale sédentaire et itinérante répartie dans toute la France, à l'écoute de vos exigences et besoins, qui vous conseille et vous propose la solution la plus adaptée au meilleur prix.



UNE PRODUCTION SUR-MESURE

Puisque chaque projet est unique, nos spécialistes dans la fabrication utilisent les technologies actuelles pour des réalisations sur-mesure et à la hauteur de vos attentes.

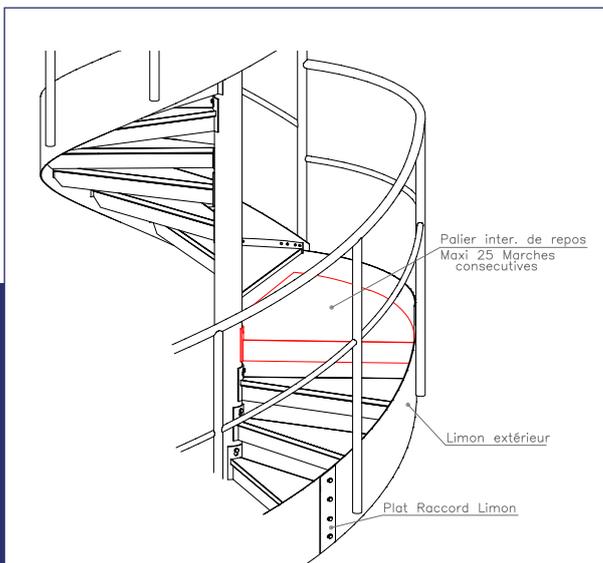
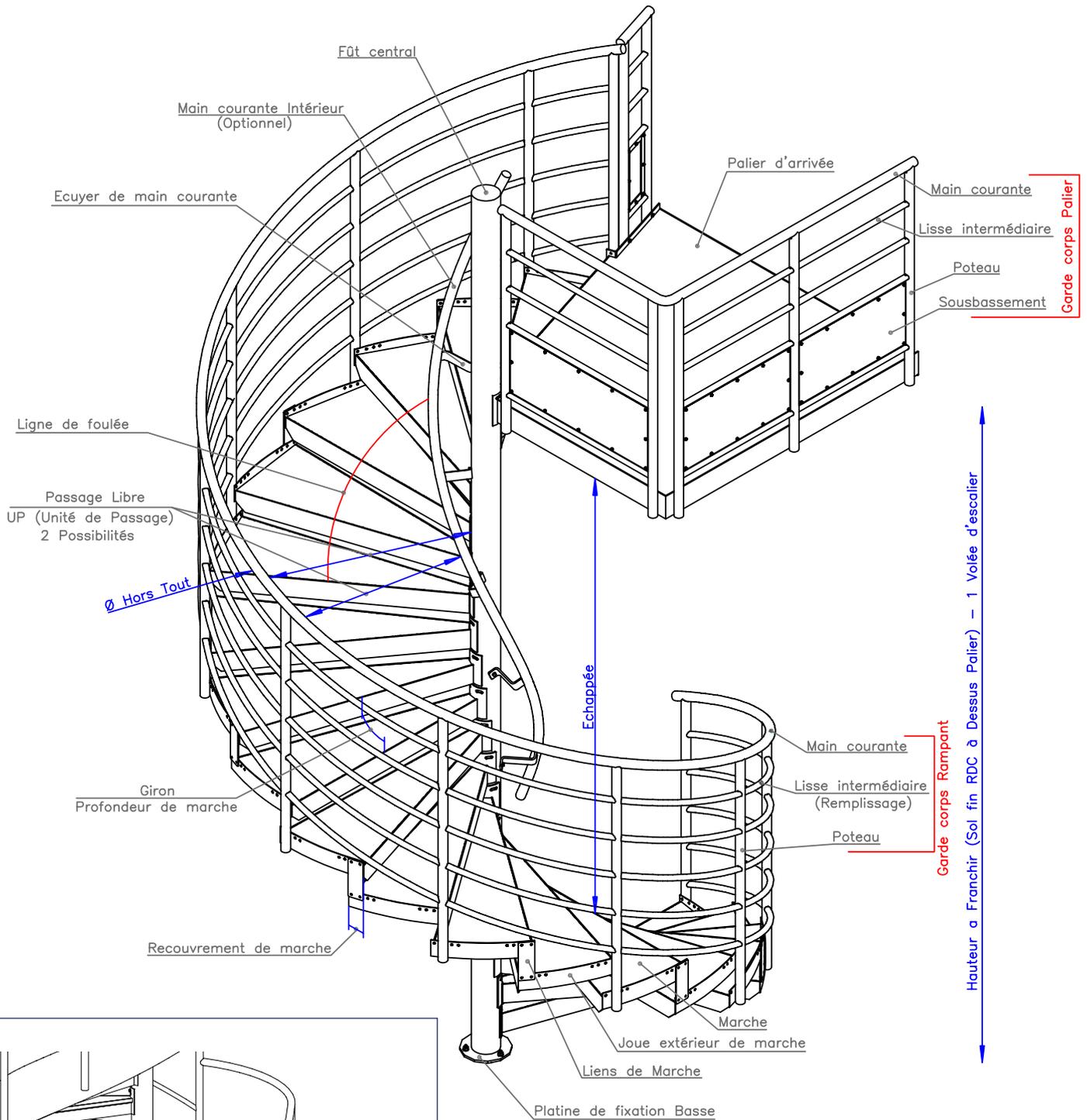


UNE LOGISTIQUE PERFORMANTE

Notre équipe assure la livraison de vos commandes dans les meilleurs délais. Vous pouvez consulter ce délai sur notre site internet www.jktechnic.fr grâce à votre numéro de commande.

JK
TECHNIC

LE VOCABULAIRE TECHNIQUE



LES ABRÉVIATIONS COURANTES :

HAF : hauteur à franchir

MC : main courante

GCR : garde-corps rampant

UP : unité de passage

LDF : ligne de foulée

GCP : garde-corps palier

GCT : garde-corps trémie

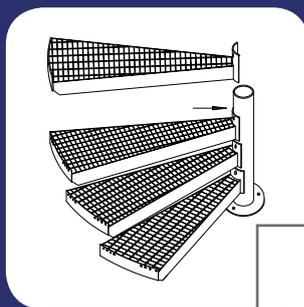
PL : passage libre

G : giron

HDM : hauteur de marche

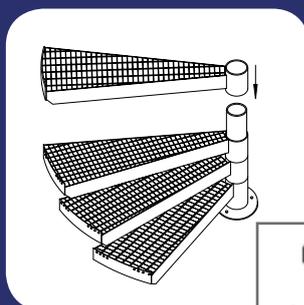
2 PRINCIPES DE POSE

JK TECHNIC propose 2 types d'assemblage en fonction de l'utilisation de votre futur escalier.



Charge standard

VISSAGE

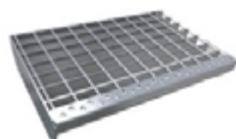


Charge lourde

EMPILAGE

TYPES DE MARCHES

JK TECHNIC propose plusieurs types de marche pour atteindre des objectifs techniques ou esthétiques dans les domaines du bâtiment ou de l'industrie.



CAILLEBOTIS ÉLECTROFORGÉ

(Possibilité en pressé)

30 x 30 mm

30 x 19 mm

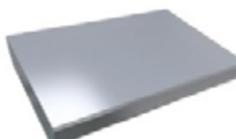
19 x 19 mm



TÔLE À LARMES



TÔLE PERFORÉE



TÔLE LISSE PLEINE

≡ NOS SOLUTIONS

ESCALIERS HÉLICOÏDAUX



LIEU D'INTÉGRATION POSSIBLE :

- ✓ **Privatif** : hauteur de marche < 200 mm
- ✓ **Industriel** : hauteur de marche < 180 mm
- ✓ **Code du travail** : hauteur de marche < 160 mm
- ✓ **Issue de secours** : hauteur de marche < 170 mm
- ✓ **Établissement Recevant du Public (ERP)** : hauteur de marche < 170 mm
- ✓ **Personnes à Mobilité Réduite (PMR)** : hauteur de marche < 160 mm

MATÉRIAUX ET TRAITEMENTS :

- ✓ **Acier S 235 JR** : Brut, galvanisé, galvanisé + thermolaqué RAL
- ✓ **Inox 304 / 316L**
- ✓ **Aluminium**

FABRICATION SUR-MESURE :

- ✓ **Diamètre extérieur** : de Ø 1200 mm à Ø 3000 mm
- ✓ **Hauteur à franchir sur-mesure**
- ✓ **Palier d'arrivée sur-mesure**
- ✓ **Palier de repos** : obligatoire si plus de 25 marches consécutives
- ✓ **Garde-corps rampant** (garde-corps sur escalier)
- ✓ **Garde-corps de palier et trémie**
- ✓ **Visserie complète** : fournie
- ✓ **Chevillage** : non fourni
- ✓ **Garde-corps droit supplémentaire** : sur demande

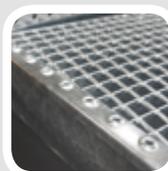


ESCALIERS DROITS

LES OPTIONS DISPONIBLES :



Limon extérieur sur hélicoïdal



Nez de marche antidérapant



Main courante intérieure sur fût hélicoïdal



Adaptation spécifique chantier

LES ESCALIERS DROITS JK

- ✓ Escalier droit
- ✓ Escalier multi volées 1/4 tournant avec palier
- ✓ Escalier multi volées 2/4 tournant avec palier
- ✓ Escalier multi volées suivant votre projet

UTILISATIONS POSSIBLES



Privatif



Entreprise



Industriel



ERP

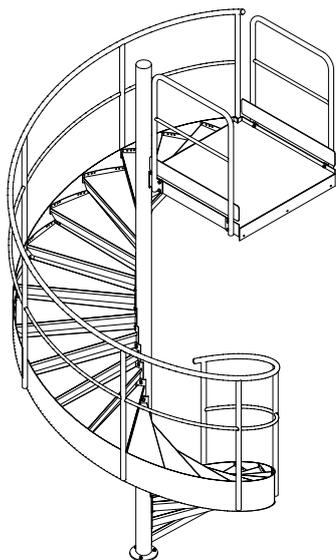


Secours



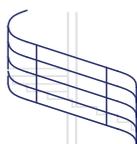
PMR

	page	Privatif		Entreprise		Industriel	ERP	Secours	PMR
		J'habite	Je loue	Accueil public	Commun	Evacuation	Machine & zone technique	Accueil public	Accueil public
Escaliers hélicoïdaux	JK Indus	8	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	JK Linéa	9	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	JK Baro	10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	JK Stair S	11	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	JK Protect	12	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	JK Grafic	13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Escaliers droits	JK Linéa	14	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	JK Indus	14	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	JK Baro	14	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	JK Stair S	14	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Types de marches	Caillebotis électrofrogé 30 x 30	6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
	Caillebotis électrofrogé 30 x 19	6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
	Caillebotis électrofrogé 19 x 19	6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Tôle à larmes	6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗
	Tôle perforée	6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Tôle lisse pleine	6	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗



STRUCTURE ESCALIER

Fût central, marches et palier
 Ø1200 mini – Ø3000mm maxi



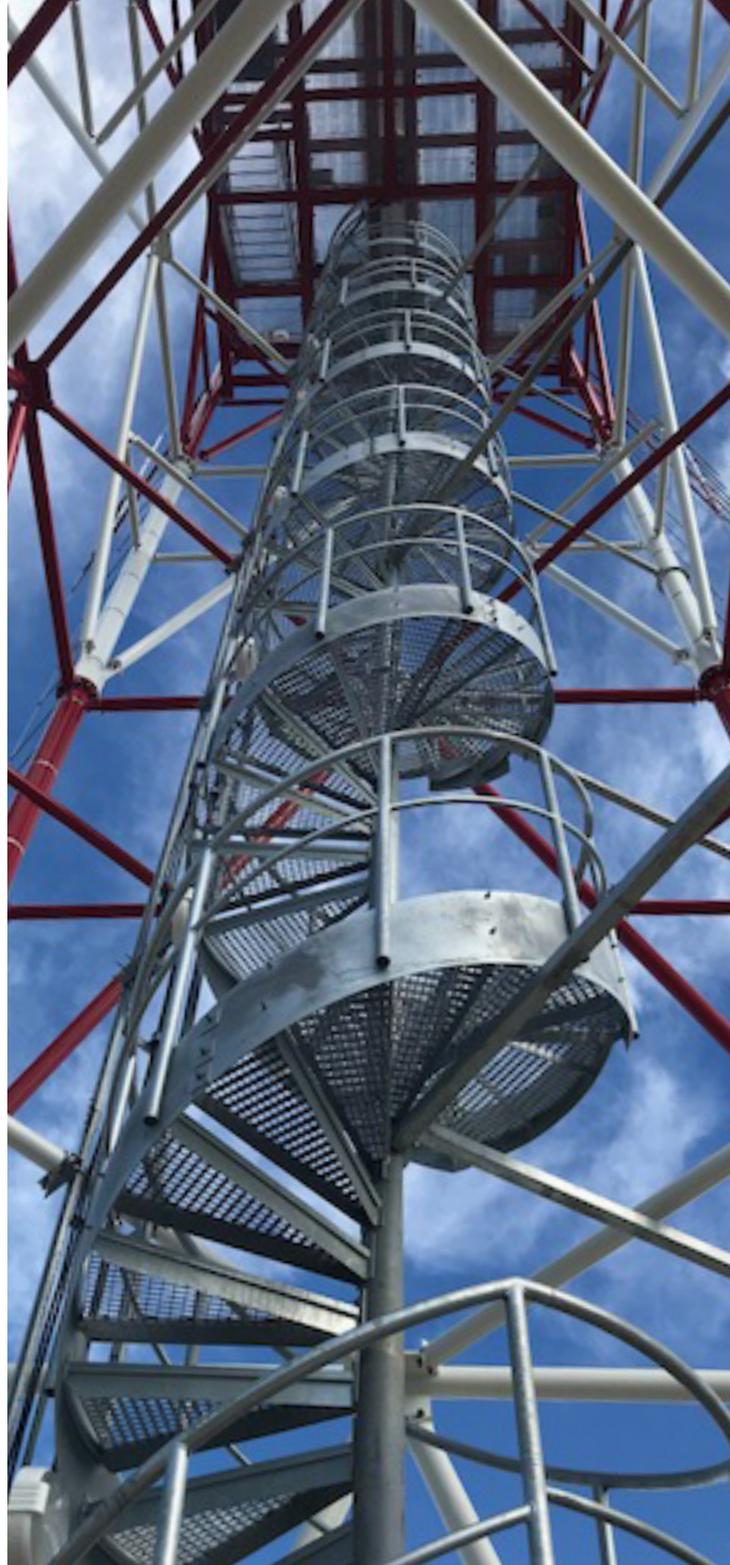
GARDE-CORPS RAMPANT

1 main courante en tube rond
 Poteau en tube rond
 1 lisse intermédiaire en tube rond
 1 limon (plinthe)



GARDE-CORPS PALIER

1 main courante en tube rond
 Poteau en tube rond
 1 lisse intermédiaire en tube rond
 1 plinthe



UTILISATION

- Intérieur
- Extérieur



Industriel

MATÉRIAUX ET TRAITEMENTS

- Acier S235JR Brut
- Acier S235JR Galvanisé
- Acier S235JR Galvanisé + RAL
- Inox 304 ou 316L

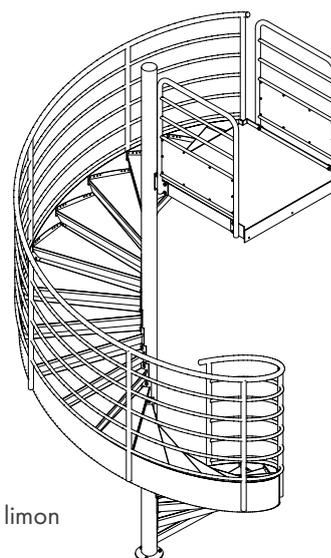
OPTIONS DISPONIBLES

- Nez de marche antidérapant
- Main courante intérieur sur fût central
- Portillon Accès
- Adaptation spécifique chantier

CERTIFICATIONS ET NORMES

EN 1090-2 EXC2 (Fabrication)
 NF P01-012 Garde corps (Dimensions)
 NF P01-013 Garde corps (Resistance)
 NF P06-001 Garde corps (Resistance)
 EN ISO 14122-3 (Moyen accès machine)
 NF E 85-015 (Escalier et GC industriel)
 NF EN ISO 1461 (Galvanisation)
 ERP & PMR Suivant circulaire
 n° DGUHC 2007-53

JK LINÉA



Possibilité sans limon

STRUCTURE ESCALIER

Fût central, marches et palier
 Limon extérieur en option
 Ø1200 mini – Ø3000mm maxi
 ERP Ø 2000mm – 1UP (900mm)
 PMR Ø3700mm – 2UP (1200mm)



GARDE-CORPS RAMPANT

1 main courante en tube rond
 Poteau en tube rond
 5 lisses intermédiaires en tube rond
 180 mm Maxi entre lisses



GARDE-CORPS PALIER

1 main courante en tube rond
 Poteau en tube rond
 4 lisses intermédiaires en tube rond
 180 mm maxi entre lisses
 Soubassement tôle hauteur 450 mm mini



Privatif



Entreprise



Indutriel



ERP



Secours



PMR

UTILISATION

Intérieur Extérieur

CERTIFICATIONS ET NORMES

EN 1090-2 EXC2 (Fabrication)
 NF P01-012 Garde corps (Dimensions)
 NF P01-013 Garde corps (Resistance)
 NF P06-001 Garde corps (Resistance)
 EN ISO 14122-3 (Moyen accès machine)
 NF E 85-015 (Escalier et GC industriel)
 NF EN ISO 1461 (Galvanisation)
 ERP & PMR Suivant circulaire
 n° DGUHC 2007-53

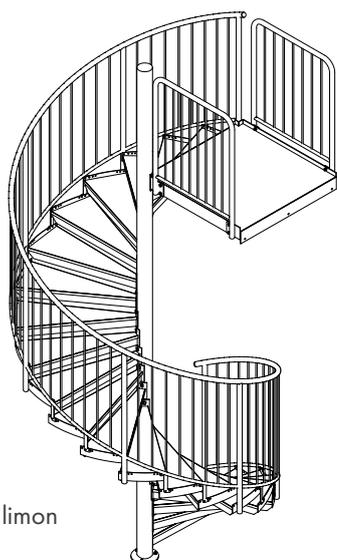
OPTIONS DISPONIBLES

- Nez de marche antidérapant
- Main courante intérieur sur fût central
- Portillon Accès
- Adaptation spécifique chantier

MATÉRIAUX ET TRAITEMENTS

- Acier S235JR Brut
- Acier S235JR Galvanisé
- Acier S235JR Galvanisé + RAL
- Inox 304 ou 316L

JK BARO

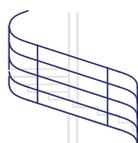


Possibilité avec limon



STRUCTURE ESCALIER

Fût central, marches et palier
Limon extérieur en option
Ø1200 mini – Ø3000mm maxi
ERP Ø 2000mm – 1UP (900mm)
PMR Ø3700mm – 2UP (1200mm)



GARDE-CORPS RAMPANT

1 main courante en tube rond
Remplissage en barreaudage en tube rond
1 lisse basse en tube rond
110mm maxi entre barreaux



GARDE-CORPS PALIER

1 main courante en tube rond
Remplissage en barreaudage en tube rond
1 lisse basse en tube rond
110 mm maxi entre barreaux

UTILISATION

Intérieur Extérieur



Privatif



Entreprise



Industriel



ERP



Secours



PMR

MATÉRIAUX ET TRAITEMENTS

- Acier S235JR Brut
- Acier S235JR Galvanisé
- Acier S235JR Galvanisé + RAL
- Inox 304 ou 316L

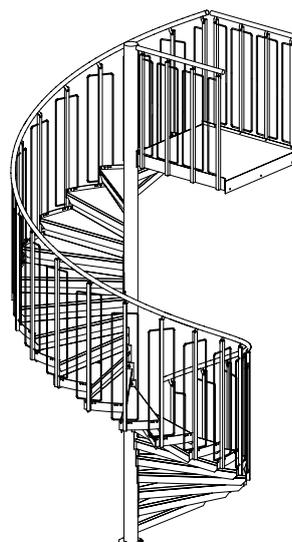
OPTIONS DISPONIBLES

- Nez de marche antidérapant
- Main courante intérieur sur fût central
- Portillon Accès
- Adaptation spécifique chantier

CERTIFICATIONS ET NORMES

EN 1090-2 EXC2 (Fabrication)
NF P01-012 Garde corps (Dimensions)
NF P01-013 Garde corps (Resistance)
NF P06-001 Garde corps (Resistance)
EN ISO 14122-3 (Moyen accès machine)
NF E 85-015 (Escalier et GC industriel)
NF EN ISO 1461 (Galvanisation)
ERP & PMR Suivant circulaire
n° DGUHC 2007-53

JK STAIR S



STRUCTURE ESCALIER

Fût central, marches et palier
 Ø1200 mini – Ø3000mm maxi
 ERP Ø 2000mm – 1UP (900mm)



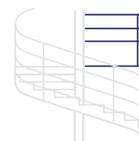
GARDE-CORPS RAMPANT

1 main courante en tube rond
 Remplissage en montant en tube carré et rond
 110 mm maxi entre barreaux



GARDE-CORPS PALIER

1 main courante en tube rond
 Remplissage en montant en tube carré et rond
 110 mm maxi entre barreaux



Privatif



Entreprise



Indutriel



ERP



Secours



UTILISATION

Intérieur Extérieur

CERTIFICATIONS ET NORMES

EN 1090-2 EXC2 (Fabrication)
 NF P01-012 Garde corps (Dimensions)
 NF P01-013 Garde corps (Resistance)
 NF P06-001 Garde corps (Resistance)
 EN ISO 14122-3 (Moyen accès machine)
 NF E 85-015 (Escalier et GC industriel)
 NF EN ISO 1461 (Galvanisation)
 ERP & PMR Suivant circulaire
 n° DGUHC 2007-53

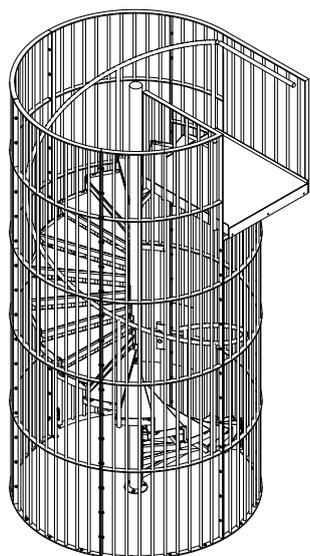
OPTIONS DISPONIBLES

- Nez de marche antidérapant
- Main courante intérieur sur fût central
- Portillon Accès
- Adaptation spécifique chantier

MATÉRIAUX ET TRAITEMENTS

- Acier S235JR Brut
- Acier S235JR Galvanisé
- Acier S235JR Galvanisé + RAL
- Inox 304 ou 316L

JK PROTECT



STRUCTURE ESCALIER

Fût central, marches et palier
Ø1200 mini – Ø3000mm maxi
ERP Ø 2000mm – 1UP (900mm)
PMR Ø3700mm – 2UP (1200mm)



GARDE-CORPS ESCALIER

1 main courante en tube rond
Barreaudage verticale en tube
110 mm maxi entre barreaux



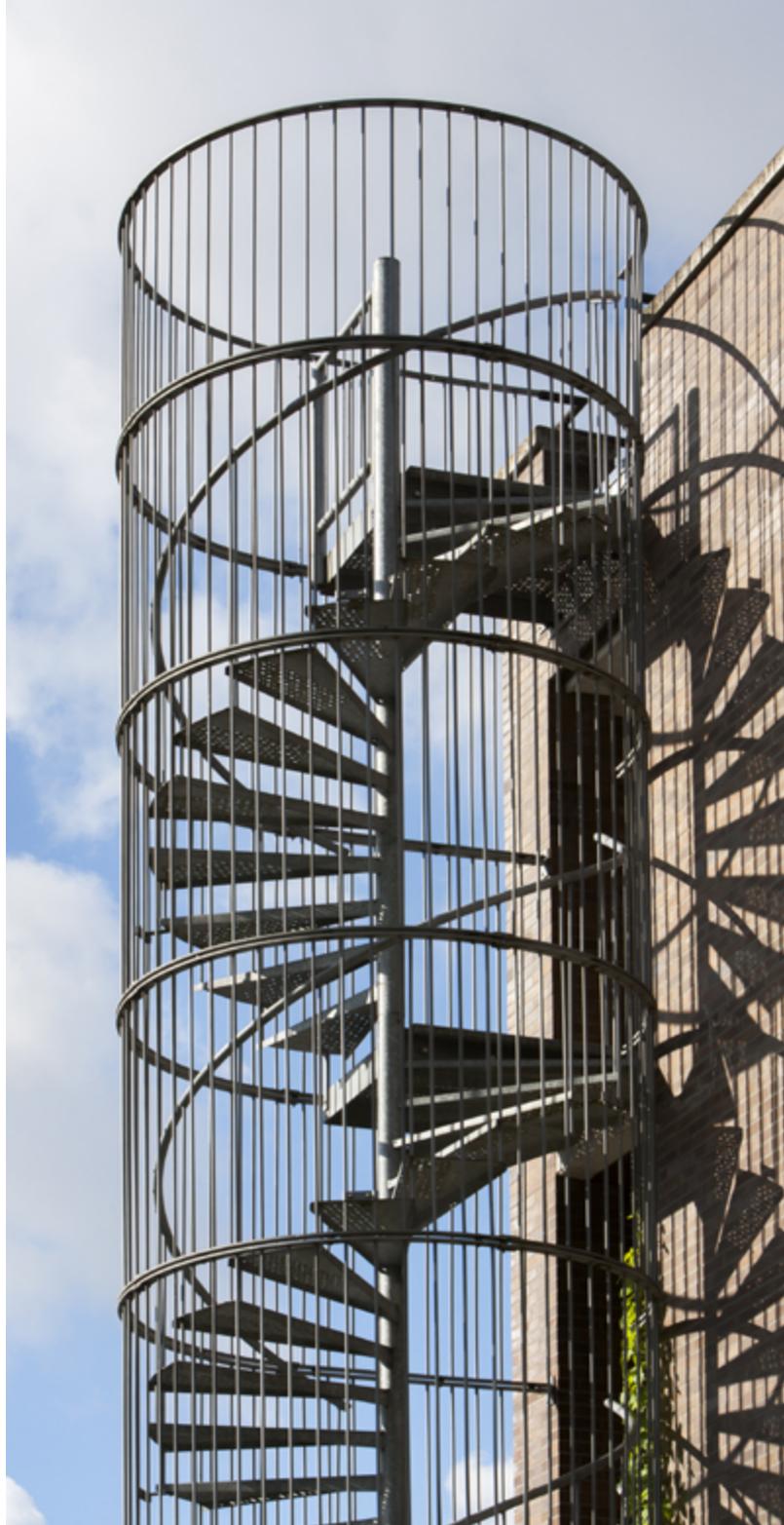
GARDE-CORPS PALIER

1 main courante en tube rond
Barreaudage verticale en tube
110mm maxi entre barreaux



PORTE D'ACCÈS

Disponible en option



UTILISATION

Intérieur Extérieur



Privatif



Entreprise



Industriel



ERP



Secours



PMR

MATÉRIAUX ET TRAITEMENTS

- Acier S235JR Brut
- Acier S235JR Galvanisé
- Acier S235JR Galvanisé + RAL
- Inox 304 ou 316L

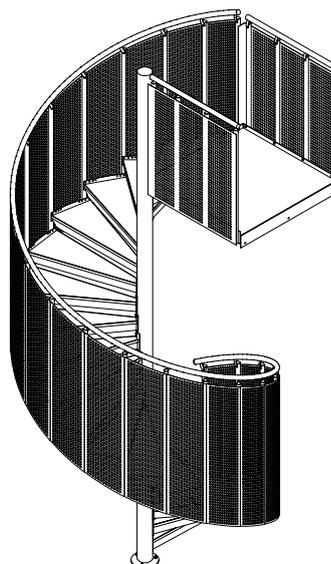
OPTIONS DISPONIBLES

- Nez de marche antidérapant
- Main courante intérieur sur fût central
- Portillon Accès
- Adaptation spécifique chantier

CERTIFICATIONS ET NORMES

EN 1090-2 EXC2 (Fabrication)
NF P01-012 Garde corps (Dimensions)
NF P01-013 Garde corps (Resistance)
NF P06-001 Garde corps (Resistance)
EN ISO 14122-3 (Moyen accès machine)
NF E 85-015 (Escalier et GC industriel)
NF EN ISO 1461 (Galvanisation)
ERP & PMR Suivant circulaire
n° DGUHC 2007-53

JK GRAFIC



STRUCTURE ESCALIER

Fût central, marches et palier
 Ø1200 mini – Ø3000mm maxi
 ERP Ø 2000mm – 1UP (900mm)
 PMR Ø3700mm – 2UP (1200mm)



GARDE-CORPS RAMPANT

1 main courante en tube rond
 Poteau en tube carré
 Cassette perforée aluminium



GARDE-CORPS PALIER

1 main courante en tube rond
 Poteau en tube carré
 Cassette perforée aluminium



Privatif



Entreprise



Indutriel



ERP



Secours



PMR

UTILISATION

Intérieur Extérieur

CERTIFICATIONS ET NORMES

EN 1090-2 EXC2 (Fabrication)
 NF P01-012 Garde corps (Dimensions)
 NF P01-013 Garde corps (Resistance)
 NF P06-001 Garde corps (Resistance)
 EN ISO 14122-3 (Moyen accès machine)
 NF E 85-015 (Escalier et GC industriel)
 NF EN ISO 1461 (Galvanisation)
 ERP & PMR Suivant circulaire
 n° DGUHC 2007-53

OPTIONS DISPONIBLES

- Nez de marche antidérapant
- Main courante intérieur sur fût central
- Portillon Accès
- Adaptation spécifique chantier

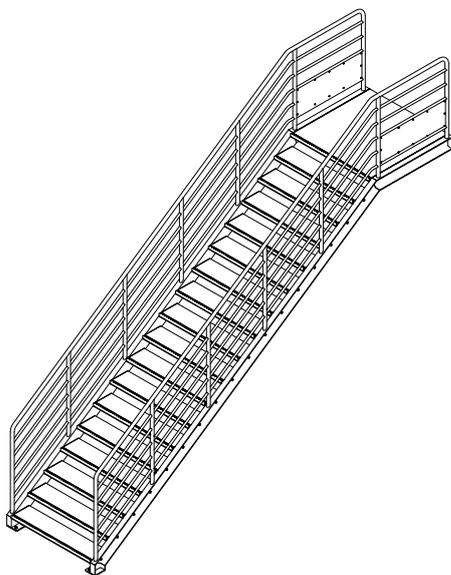
MATÉRIAUX ET TRAITEMENTS

- Acier S235JR Brut
- Acier S235JR Galvanisé
- Acier S235JR Galvanisé + RAL
- Inox 304 ou 316L

JK ESCALIER DROIT

LES SOLUTIONS JK

- ✓ Escalier droit
- ✓ Escalier multi volées 1/4 tournant avec palier
- ✓ Escalier multi volées 2/4 tournant avec palier
- ✓ Escalier multi volées suivant votre projet

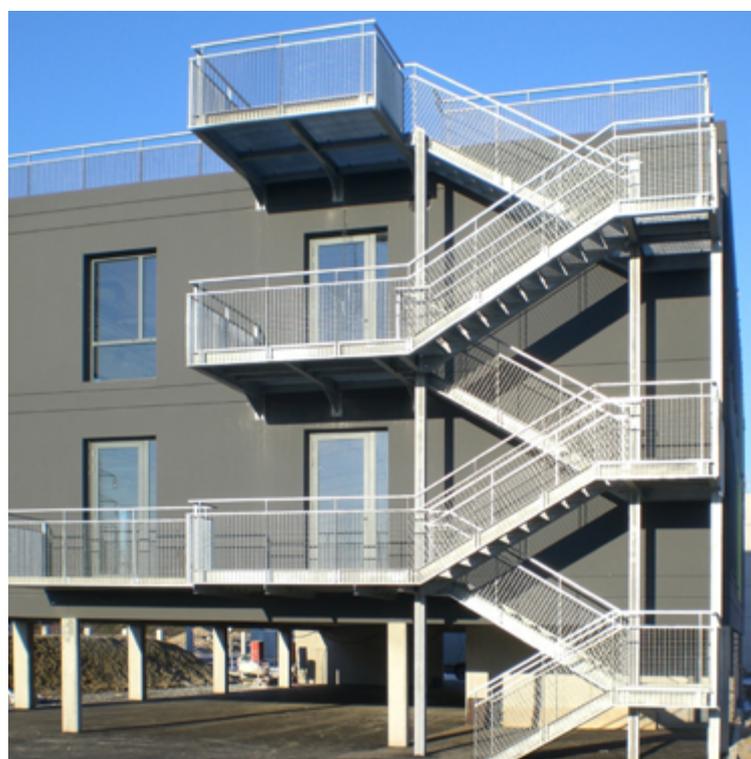
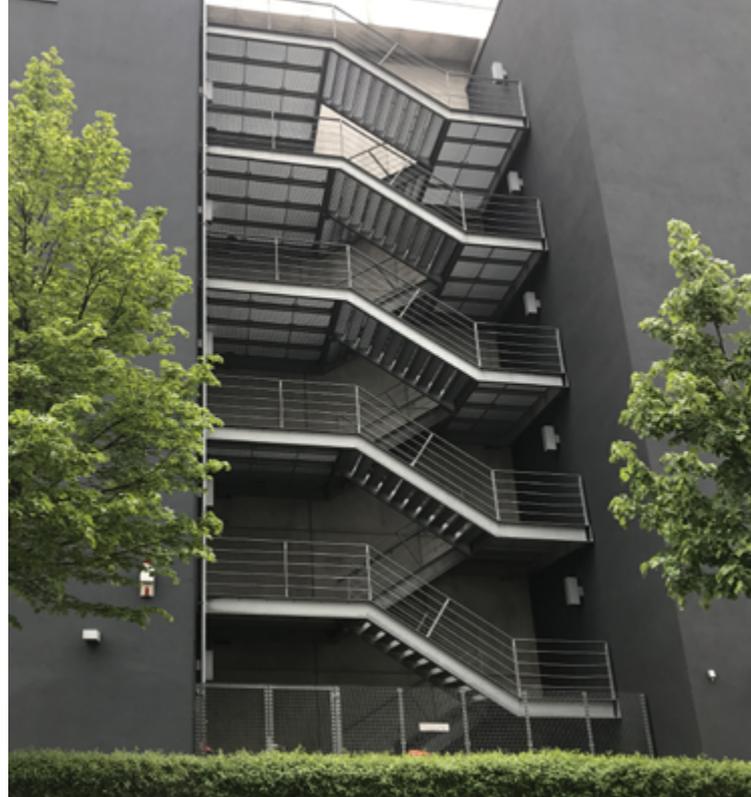


**ESCALIERS SUR-MESURE
ET SELON VOS BESOINS**



SERVICE ESCALIERS

Tél. : 03 87 98 88 76
Fax : 03 87 98 82 87
E-mail : jktechnic@jktechnic.fr



UTILISATION

- ✓ Intérieur
- ✓ Extérieur



Privatif



Entreprise



Industriel



ERP



Secours



PMR

MATÉRIAUX ET TRAITEMENTS

- ✓ Acier S235JR Brut
- ✓ Acier S235JR Galvanisé
- ✓ Acier S235JR Galvanisé + RAL
- ✓ Inox 304 ou 316L

OPTIONS DISPONIBLES

- ✓ Nez de marche antidérapant
- ✓ Portillon Accès
- ✓ Adaptation spécifique chantier

CERTIFICATIONS ET NORMES

EN 1090-2 EXC2 (Fabrication)
NF P01-012 Garde corps (Dimensions)
NF P01-013 Garde corps (Resistance)
NF P06-001 Garde corps (Resistance)
EN ISO 14122-3 (Moyen accès machine)
NF E 85-015 (Escalier et GC industriel)
NF EN ISO 1461 (Galvanisation)
ERP & PMR Suivant circulaire
n° DGUHC 2007-53



≡ ZOOM SUR LE PMR

HÉLICOÏDAL & DROIT

RAPPEL DE LA NORME PMR

1200mm Passage libre Minimum entre Main courante.

Escalier Ø3700mm Minimum.

Hauteur de marche: 160mm maximum.

1 Main courante intérieur sur fût central.

1 Garde-corps coté extérieur Norme NFP P01 -012 & NF P01 -013.

Giron de 280mm Minimum a 600mm de la main courante intérieur.

Recouvrement de marche de 50mm minimum.

Marches non glissantes (Caillebotis maille 19x19 maxi).

1ère et dernière contremarche contrastées.

Nez de marche antidérapants.

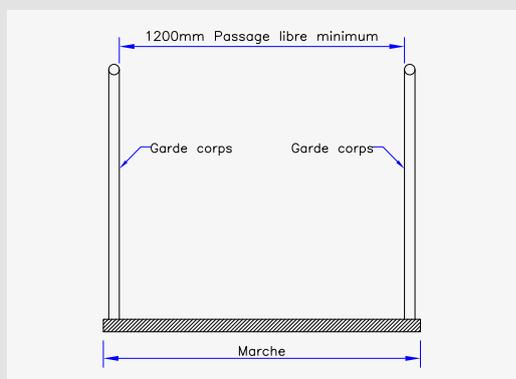
Tous les nez de marches contrastés.

Dalle podotactile sur palier d'arrivée.

Départ et arrivée du garde-corps prolongé de la valeur d'un giron.

ESCALIER DROIT - PMR

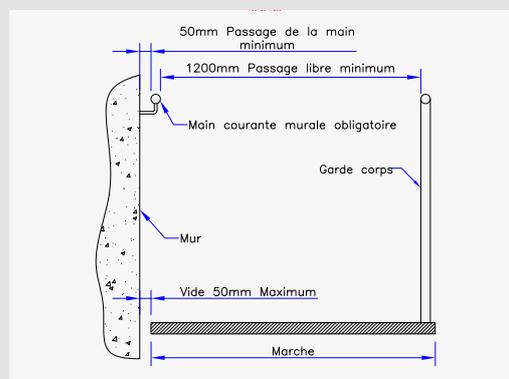
Principe : Garde corps / Garde corps



Vue de face

ESCALIER DROIT - PMR

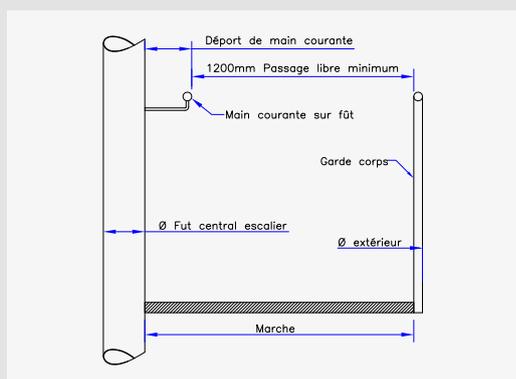
Principe : Mur / Garde corps



Vue de face

ESCALIER HÉLICOÏDAL - PMR

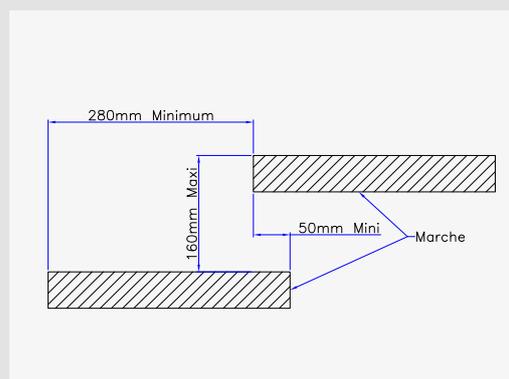
Principe : Fût central / Garde corps



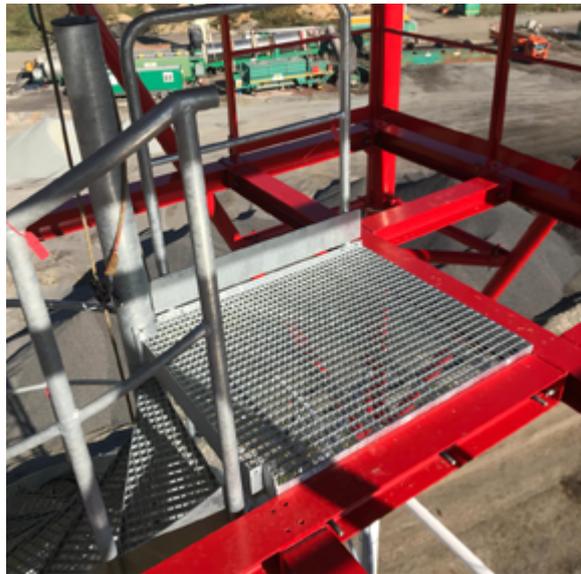
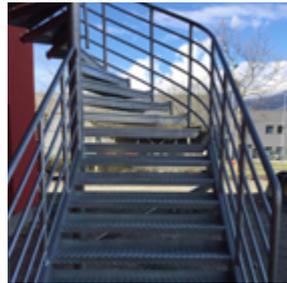
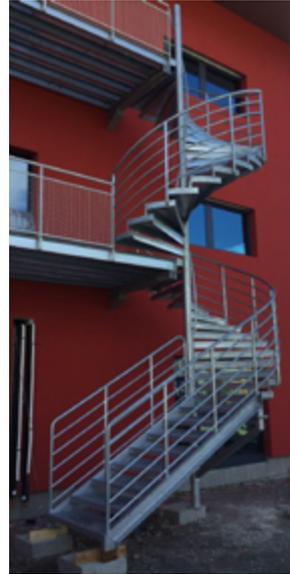
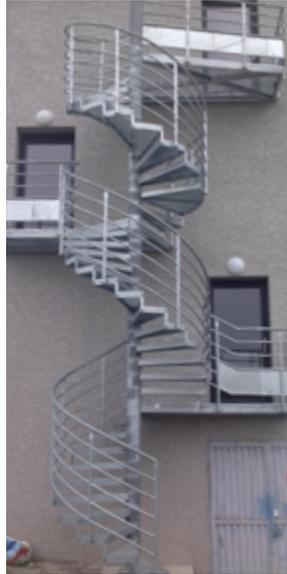
Vue de face

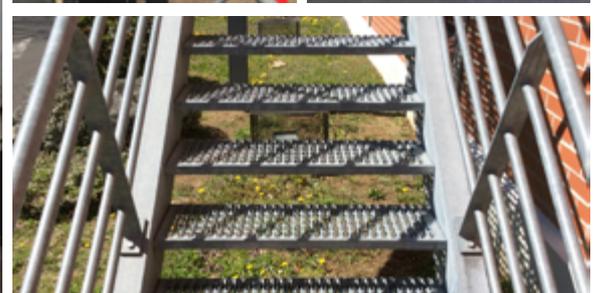
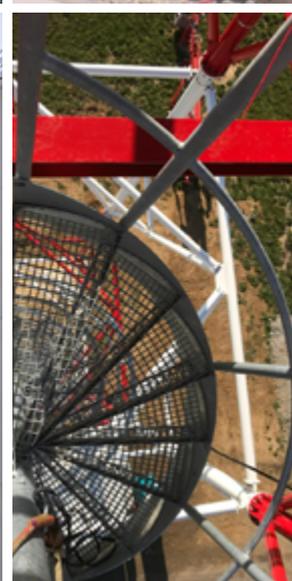
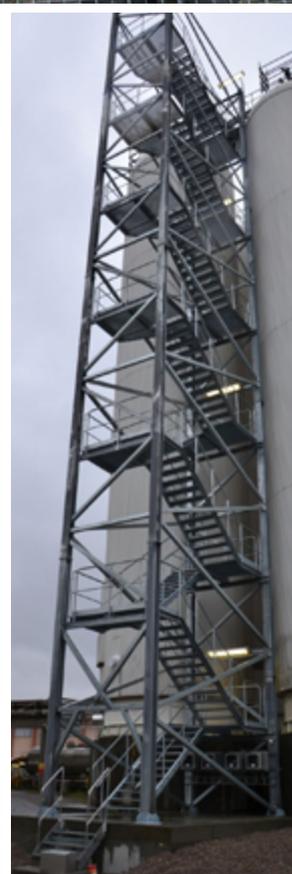
ESCALIER DROIT - PMR

Détail



Vue de côté





COORDONNÉES

Raison sociale : Interlocuteur :
 Adresse : Activité :
 Code postal : Ville :
 Téléphone : Fax : E-mail :
 Être contacté par un commercial : OUI NON Votre référence :

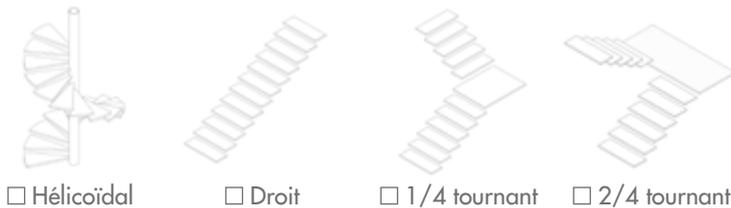
ENVIRONNEMENT DU PROJET

Utilisation de l'escalier : Intérieur Extérieur Plan d'implantation joint à ma demande

<p>Privatif : <input type="checkbox"/> J'habite <input type="checkbox"/> Je loue <input type="checkbox"/> Accueil public</p>	<p>Entreprise : <input type="checkbox"/> Commun <input type="checkbox"/> Evacuation</p>	<p>Industriel : <input type="checkbox"/> Accès machine <input type="checkbox"/> Accès zone technique</p>
<p>ERP: <input type="checkbox"/> Établissement recevant du public</p>	<p>Secours : <input type="checkbox"/> Sortie de secours</p>	<p>PMR : <input type="checkbox"/> Dispositif visuel et dimensionnel <input type="checkbox"/> Dispositif visuel uniquement</p>

DESCRIPTION DE L'ESCALIER

Type d'escalier :



Hélicoïdal Droit 1/4 tournant 2/4 tournant

Gamme escaliers droits :

JK Linéa
 JK Indus
 JK Baro

Gamme escaliers hélicoïdaux :

JK Linéa JK Stair S
 JK Indus JK Protect
 JK Baro JK Grafic

TYPES DE MARCHES



Maille 30 x 30
 Maille 30 x 19
 Maille 19 x 19
 Tôle à larmes Tôle perforée Tôle lisse pleine
 Autre : _____

TRAITEMENTS

Brut
 Galvanisation
 Galvanisation + RAL
 Inox 304 Inox 316
 Aluminium

DIMENSIONS

Hauteur à franchir : mm

Escaliers hélicoïdaux : Ø hors-tout : mm
 Passage libre souhaité : mm

Escaliers droits : Largeur hors-tout : mm
 Passage libre souhaité : mm

Palier d'arrivée : OUI Dimensions : mm

OPTIONS

Limon extérieur sur hélicoïdal
 Nez de marche antidérapant
 Main courante intérieur sur fût hélicoïdal
 Portillon Accès
 Porte d'accès
 Note de calcul structure

FERME POUR CHIFFRAGE



Parc Industriel Sud - ZI Edison
Rue Abbé Louis Verdet
57200 SARREGUEMINES

Tél. : 03 87 98 88 76
Fax : 03 87 98 82 87
E-mail : jktechnic@jktechnic.fr

WWW.JKTECHNIC.FR
