

TECA

ESCALIERS BOIS ET MÉTAL
AGENCEMENTS MÉTAL



TECA METAL



La **passion** & le **savoir-faire**
au service de votre projet



Édito

TOUTE RENCONTRE NOUVELLE EST SUSCEPTIBLE D'ÉVEILLER L'IMPENSABLE. Jacques Salomé

Vous êtes...

- Artisan menuisier, charpentier, serrurier, agenceur, décorateur.
- Entreprise unipersonnelle ou structurée.
- Maîtrise d'ouvrages ou maîtrise d'œuvre.
- Ligérien, vendéen, porteur de projet au sud ou au nord de la Loire.
- Client régulier ou nouvelle connaissance.

Découvrez qui nous sommes, ce que nous vous proposons, et quelles valeurs nous animent.

Concepteurs, fabricants et poseurs d'ouvrages sur-mesure, les professionnels du bâtiment en Pays de Loire nous font confiance depuis plus de 30 ans.

Spécialistes du bois puis du métal, notre ADN technique nous anime dans le travail de ces matériaux en toute complémentarité.

Chantiers de construction ou de rénovation, privés ou publics, modestes ou d'envergure... nous apportons le conseil et le suivi de votre projet, dans le respect des impératifs de temps, de budget et d'esthétisme attendu.

Nous prenons des engagements et les tenons avec tous les intervenants des chantiers.

Notre organisation bien huilée s'appuie sur une équipe impliquée et compétente, trouvant son épanouissement dans le service au sein de l'entreprise.

Gratuité, vérité et bienveillance dans la relation humaine, réciprocité du service apporté, principe de subsidiarité appliqué au travail, liberté individuelle, recherche du bien commun et de la justice, solidarité autour de l'entreprise (clients, fournisseurs, salariés et familles...) sont les valeurs que nous tentons d'appliquer et de partager.

Cet ouvrage a pour objectif de dévoiler les coulisses et les créations de notre entreprise. Elle existait avant nous, elle nous survivra, elle est aussi déjà un peu la vôtre si vous le voulez bien !

Merci à ceux et celles qui ont permis cet ouvrage, à ceux qui l'utiliseront, avec bienveillance nous le souhaitons.

Tous les visuels sont nos réalisations, ils sont un peu ce que nous sommes !

L'équipe TECA



Pourquoi **NOUS FAIRE CONFIANCE ?**

**L'EXCELLENCE DU SERVICE CLIENT
EST NOTRE DIFFÉRENCE !**

- 1.** C'est choisir le **sérieux**, le **conseil** et l'**accompagnement jusqu'à l'aboutissement de votre projet**, dans le respect de vos attentes et des délais.
- 2.** C'est bénéficier de **produits de grande qualité et locaux**, et d'un **large choix de solutions 100 % personnalisables**.
- 3.** C'est travailler avec des **équipes de professionnels passionnées** offrant à la fois une capacité de **fabrication industrielle**, une **proximité forte** et un **savoir-faire artisanal historique**.
- 4.** C'est avoir la **certitude d'un projet mené dans le respect des engagements initiaux** (devis, suivi de chantier et de planning, présence terrain...). Soyez sécurisé, votre projet est entre de bonnes mains.





L'écoute de vos désirs **L'EXPRESSION DE VOS BESOINS**

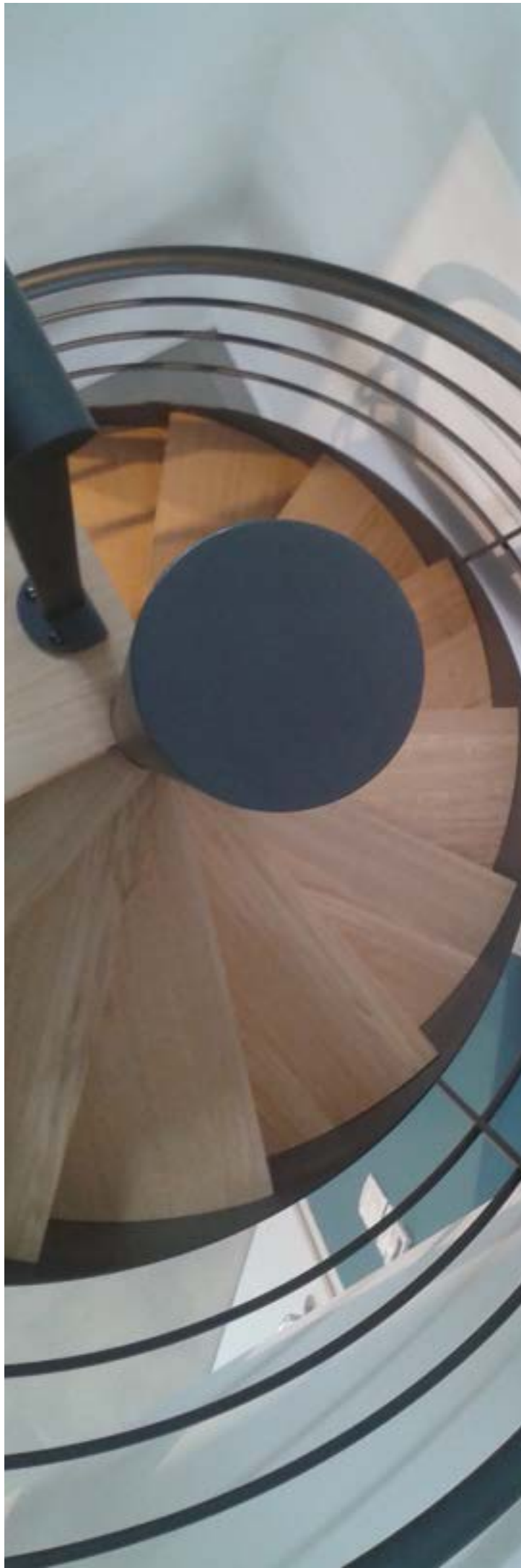
OFFRIR DU CONFORT À VOTRE PROJET

Votre interlocuteur privilégié vous écoute, vous accompagne selon vos besoins et vos contraintes techniques avec réactivité et proximité. De l'expression de vos envies, à l'étude technique puis la conception, jusqu'à la fabrication et la pose de votre ouvrage...
Bénéficiez de conseils personnalisés et d'un accompagnement sur-mesure.

LA LIBERTÉ COMME PRÉAMBULE À LA CRÉATION

Libérez votre créativité et vos envies !

Les techniques de fabrication TECA vous offrent la possibilité de laisser libre cours à votre imagination afin que votre désir de projet, du plus simple au plus complexe, se transforme en réalité...



La qualité **COMME EXIGENCE**

LA FABRICATION SUR-MESURE

Nous vous offrons la possibilité de bénéficier de solutions sur-mesure, qualitatives, abouties et adaptées au lieu d'implantation.

Nous nous adaptons à toutes vos exigences pour répondre au plus juste à vos envies. Des escaliers traditionnels aux concepts d'escaliers ou d'agencements et structures métal contemporains, chez TECA chaque projet est unique.

La sélection de sources d'approvisionnement, labellisées PEFC et FSC et le choix de nos prestataires permettent d'assurer à nos escaliers une qualité authentique.

ESCALIER EN BOIS, EN MÉTAL OU MIXTE... LE CHOIX DES MATIÈRES ET DES FINITIONS

Parce que votre escalier est une pièce maîtresse et qu'il donne le ton à votre intérieur, il est important pour nous de vous offrir la liberté de créer votre propre univers.

Escalier en bois, escalier mixte bois/métal, ou escalier entièrement métallique, nous vous offrons le choix des matières.

Escalier modulable ou spécifique... nous nous adaptons à vos contraintes techniques. Finition laquée, vernie, intégration d'éléments de métallerie... de larges possibilités s'offrent à vous pour un escalier qui vous ressemble.

Vous satisfaire en vous offrant des produits et un service personnalisé de grande qualité est notre priorité.



Une fabrication **FRANÇAISE ET LOCALE**

LE SAVOIR-FAIRE ARTISANAL

La société, créée depuis plus de 30 ans, installée à Landemont (49) au carrefour des départements du Maine-et-Loire, de la Loire-Atlantique et de la Vendée, fabrique tous ses ouvrages au sein de ses ateliers.

Une conception et une fabrication française qui vous assure rigueur et savoir-faire artisanal.

LA CAPACITÉ INDUSTRIELLE

Équipée d'un parc de machines à commandes numériques performantes et d'un pôle vernissage intégré, TECABois propose un service complet jusqu'aux finitions.

Les équipes TECAMétal bénéficient de cette même culture de l'excellence technique en matière de métallerie fine.

Des équipes entièrement intégrées au sein de la société.

L'expertise de ces deux métiers associée à l'intégration de l'ensemble des équipes au sein de l'entreprise fait toute notre différence. De la prise de cotes, à la production, jusqu'aux finitions et à la pose, chaque personne qui intervient sur votre chantier travaille au sein de l'entreprise TECA pour assurer réactivité et respect des engagements.





L'équipe **TECA**

LA TRANSMISSION DES CONNAISSANCES ET L'EXCELLENCE TECHNIQUE

La passion du bois, le savoir-faire manuel historique du métier sont des richesses précieusement conservées au fil du temps.

Un savoir-faire pérennisé par la transmission intergénérationnelle et complété par l'acquisition d'outillage de haute technologie pour atteindre l'excellence technique.

L'ENGAGEMENT HUMAIN AU CŒUR DE VOTRE PROJET

Le sérieux, le respect des engagements, la confiance réciproque, la disponibilité, la réactivité sont des valeurs fortes qui portent les équipes TECA au quotidien.

Entreprise à taille humaine, l'esprit d'équipe et l'engagement sont au centre de chaque projet.

Ces hommes et ces femmes de l'art maîtrisent toutes les étapes de fabrication de votre ouvrage. Nos équipes qualifiées sont structurées autour de votre projet : conseil, prise de cotes, conception, fabrication, finitions et pose.

La rigueur et l'organisation des équipes assureront la réussite de votre projet.



Rencontrons-nous **ET PARTAGEONS VOS ENVIES**

PARLONS ENSEMBLE DE VOTRE PROJET

Vous avez un projet de construction neuve, de rénovation ou d'extension ?
Vous recherchez un partenaire qui saura vous accompagner et vous offrir un escalier ou un ouvrage à structure métal sur-mesure en parfaite harmonie avec votre univers intérieur ?
Rencontrons-nous à votre domicile et faisons connaissance.
Nous nous déplaçons afin d'échanger sur votre projet et de vous conseiller au plus près de vos besoins.

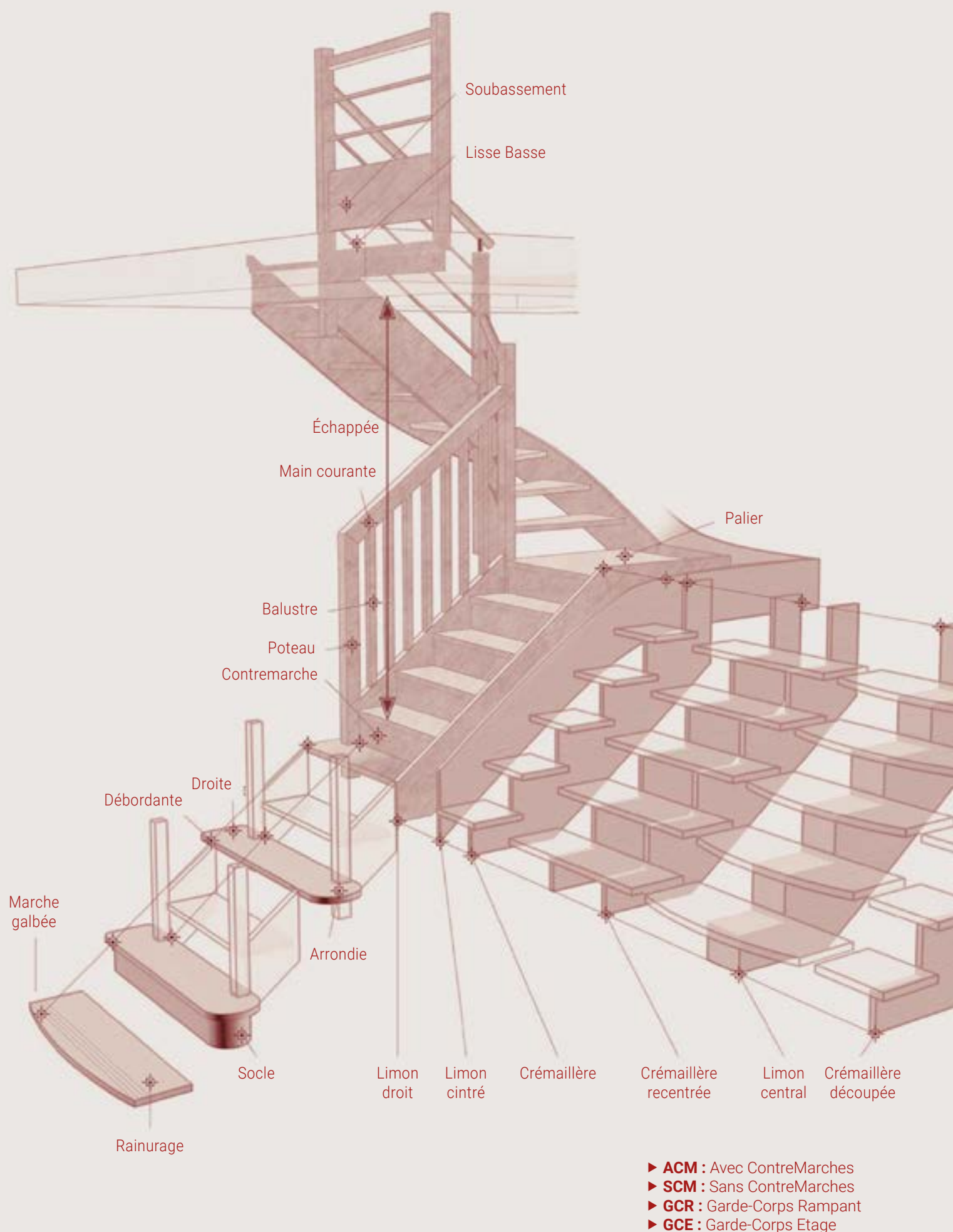
PROJETEZ-VOUS AU SEIN DE NOTRE SHOWROOM

**Vous êtes à la recherche d'idées pour concevoir votre futur escalier ?
Venez nous rendre visite au sein de notre showroom à Landemont (49) et découvrez notre atelier de fabrication !**

Choisissez les essences de bois, leurs couleurs, leurs veinages et leurs finitions...
Choisissez le découpage des limons, la forme des marches, les remplissages de garde-corps, les profils de mains courantes, de poteaux ou de balustres...
À chacun son style, à chacun son budget...
Pour un ouvrage contemporain, traditionnel, neuf ou rénovation, le showroom vous permet de vous projeter et de vous sentir en confiance avec vos choix.
Venez échanger avec un expert et découvrez notre atelier de fabrication pour comprendre où et comment sera fabriqué votre escalier.

Sommaire

- 1 ESCALIERS SIMPLICITÉP.17
- 2 ESCALIERS CRÉATIONP.27
- 3 ESCALIERS EXCEPTIONP.45
- 4 TECAMÉTALP.55
- 5 PROCESSUS DE FABRICATIONP.70
- 6 LES NORMES DE LA POSE D'ESCALIERP.72





Escaliers **SIMPLICITÉ**

Un escalier intemporel et économique.

Avec les **escaliers SIMPLICITÉ**, vous aimerez la chaleur, la douceur et la clarté du bois.

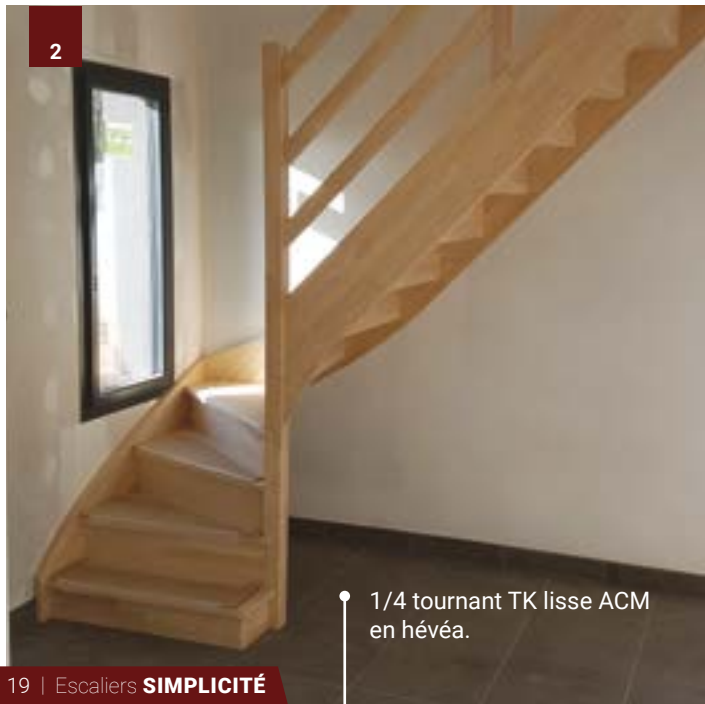
Éclairez votre maison avec l'esthétisme et la modernité d'un escalier à structure bois.

Offrez à votre intérieur un ouvrage fabriqué de manière traditionnelle avec assemblage tenon mortaise et sur-mesure. Choisissez l'essence de votre bois hêtre ou hêtre lamellé collé.

Personnalisez votre garde-corps avec un remplissage balustre bois, lisse bois ou tubes acier.



1/4 tournant TK lisse SCM en hêtre.



1/4 tournant TK lisse ACM en hêtre.

TK LISSE

L'escalier en bois **TK lisse**, fabriqué à vos mesures s'intègre avec harmonie et finesse à votre intérieur. Le remplissage du garde-corps est en lisse bois.



GCR et étage TK Lisse.



4

TK LIGHT

L'escalier en bois **TK Light**, allie authenticité et sobriété.
Le remplissage du garde-corps est en balustre bois.



5

2/4 tournant SCM avec garde-corps main courante SA poteau D2 T2 sur volée 1 intérieur et extérieur à pan coupé.



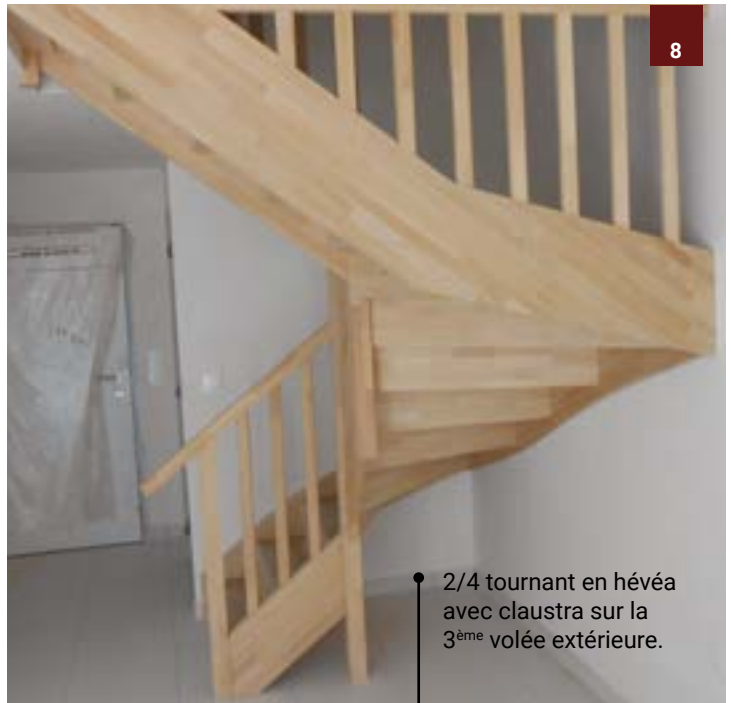
6

Main courante en hêtre sur écuyer bois.



7

Escalier ACM en hêtre avec GCR et étage à balustre.



8

2/4 tournant en hêtre avec claustra sur la 3^{ème} volée extérieure.



9

Escalier ACM en hêtre lamellé collé.



10

Escalier droit TK Mixte avec GCR tube acier laqué noir et garde-corps étage.

TK MIXTE

L'escalier en bois **TK Mixte**, fabriqué à vos mesures, offre un bel équilibre de simplicité et de modernité.

Le remplissage du garde-corps est constitué de tubes en acier thermolaqués au choix.



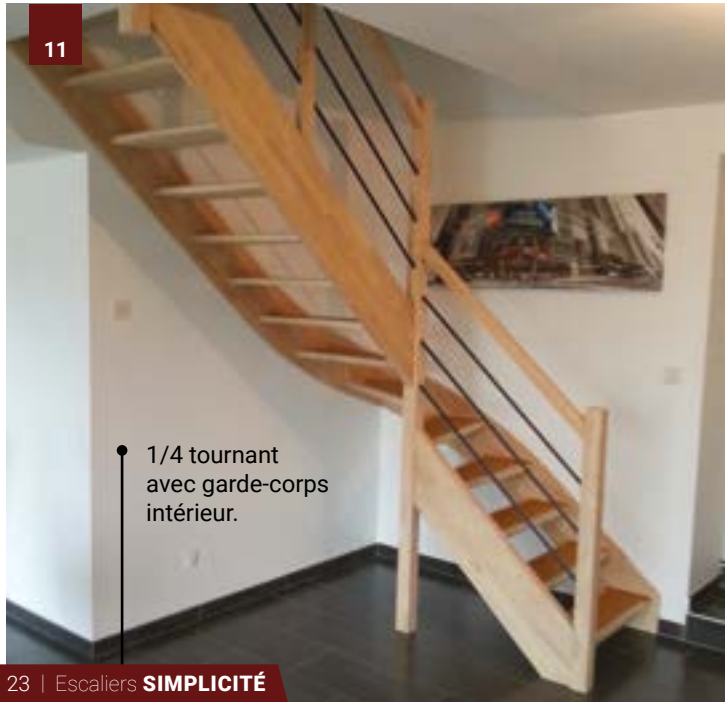
14

1/4 tournant SCM hêtre. Garde-corps tubes acier thermolaqués noir et soubassement 2 lisses bois à l'étage.



13

1/4 tournant SCM laqué noir sur limon. Faux limon. Poteaux et mains courantes.



11

1/4 tournant avec garde-corps intérieur.



12

1/4 tournant TK Mixte. Garde-corps à pans coupés sur 1^{ère} volée côté extérieur.



16

Escalier droit laqué noir. Limon faux limon. Garde-corps avec lisses horizontales gris titane.



15

2/4 tournant hêtre. Garde-corps intérieur et claustra extérieur avec tubes acier thermolaqués noir.

Informations techniques

ESCALIERS SIMPLICITÉ

STRUCTURE LIMON À LA FRANÇAISE
LIMON ET FAUX/LIMON



TÊTE DE POTEAU ARRONDI DE RAYON 8



MAIN COURANTE AVEC SIMPLE ARRONDI



BALUSTRES, LISSES BOIS ET LISSES MÉTAL



REPLISSAGES GARDE-CORPS ÉTAGE



ESSENCES DE BOIS



Hévéa lamellé collé



Hêtre lamellé collé

OPTIONS



- ▶ Marche de départ débordante droite
- ▶ Main courante à sceller sur écuyer alu ou écuyer bois
- ▶ Vernis, laque



Escaliers **CRÉATION**

**Un escalier unique.
Une pièce maîtresse
au cœur de votre
espace de vie.**

Avec les **escaliers**

CRÉATION, laissez libre
court à votre imagination !

Que vous recherchiez
l'alliance du bois et du
métal, l'esthétisme des
lignes contemporaines,
le minimalisme ou bien
la noblesse du bois, vous
êtes entièrement libres
dans vos choix.

Notre méthode de
fabrication artisanale
nous permet d'assembler
le poteau et la main
courante au sein de nos
ateliers pour vous offrir
une grande liberté de
design.

Formes des limons,
essences de bois, formes
des poteaux et des mains
courantes, remplissages
du garde-corps (verre,
métal, câble, bois)... Votre
"création" vous appartient.



17

Escalier droit en hêtre TK création avec garde-corps à main courante filante sur poteau. Tubes gris et soubassement verre clair.



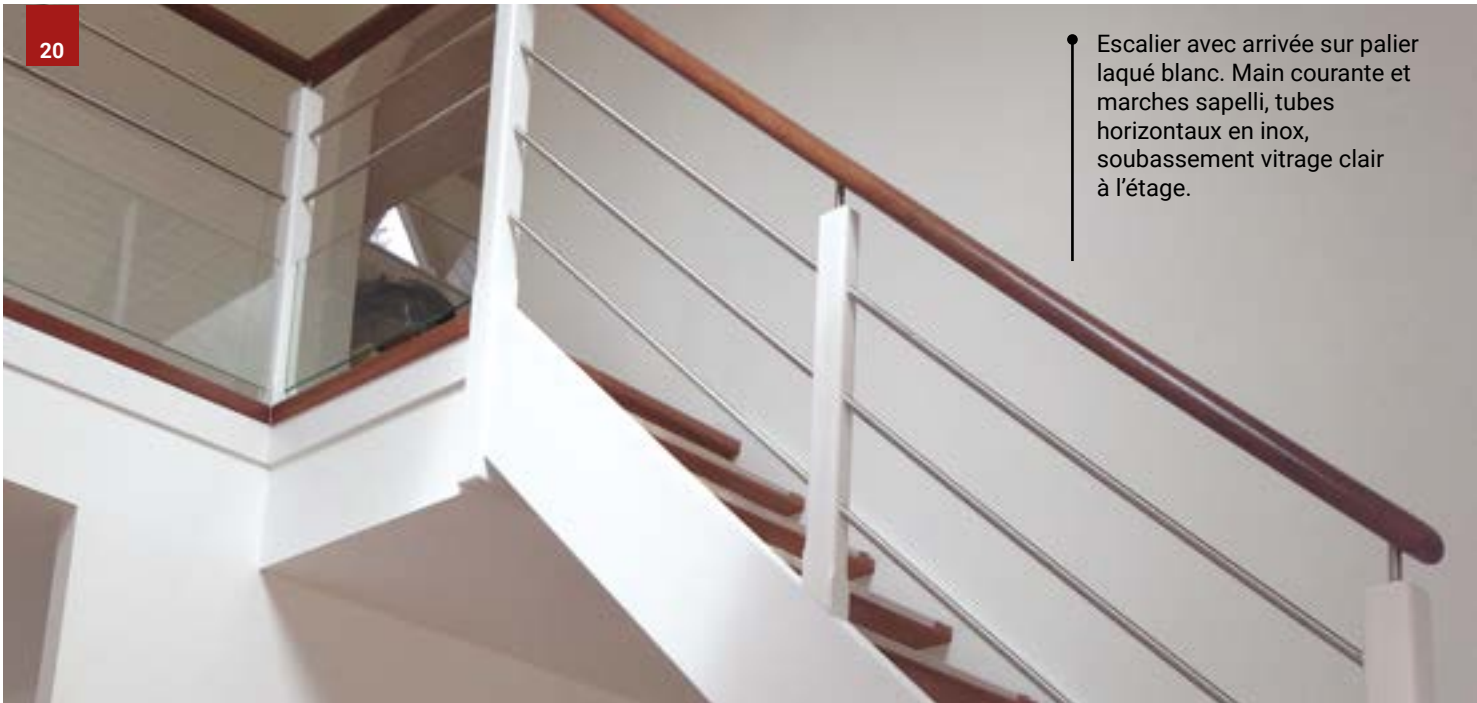
19

2/4 tournant SCM. Garde-corps tubes acier thermolaqués noir. Main courante et poteau assemblés par tube.



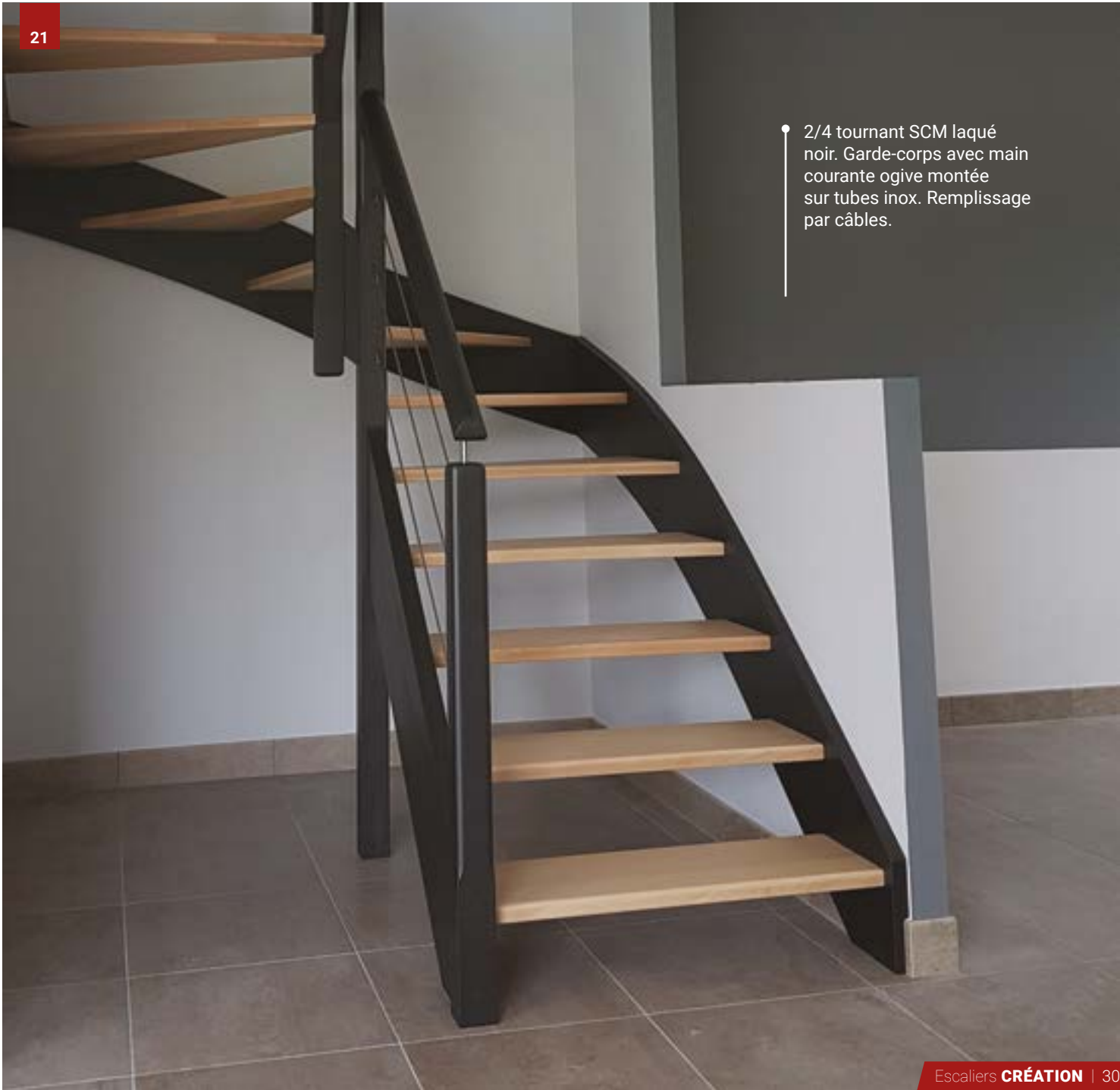
18

1/4 tournant bas. Départ sur poteau en frêne.



20

Escalier avec arrivée sur palier laqué blanc. Main courante et marches sapelli, tubes horizontaux en inox, soubassement vitrage clair à l'étage.



21

2/4 tournant SCM laqué noir. Garde-corps avec main courante ogive montée sur tubes inox. Remplissage par câbles.

LIMON - FAUX/LIMON

Pièce d'appui qui suit la rampe de l'escalier, choisissez la matière et la couleur de votre limon.

Si votre escalier est intégré au mur de votre cage d'escalier, un faux/limon apportera de l'élégance et de l'allure à l'ensemble.

LIMON DÉCOUPE DESSUS ET/OU DESSOUS

Personnalisez votre escalier avec la découpe de son limon.

La découpe par le dessus et/ou le dessous du limon offre un caractère unique à votre escalier.

22

2/4 tournant SCM avec limon découpé dessus côté intérieur.



24

1/4 tournant bas ACM en hêtre, limon découpé dessus et laqué blanc. Tubes horizontaux inox. Main courante tendance TDE montée sur tubes inox.

25

1/4 tournant SCM. Limons découpés dessus et dessous. Garde-corps avec poteaux et main courante bois, tubes horizontaux acier, laqués noir.

26

1/4 tournant laqué blanc avec limons découpés dessus et dessous. Garde-corps assemblage par tube et main courante ogive.



27

CRÉMAILLÈRE À L'ANGLAISE

Avec une crémaillère à l'anglaise, les marches sont posées sur celle-ci pour offrir de la légèreté à la structure de votre escalier.

1/4 tournant avec crémaillère à l'anglaise côté intérieur, laqué noir. GCR avec tubes acier noir.



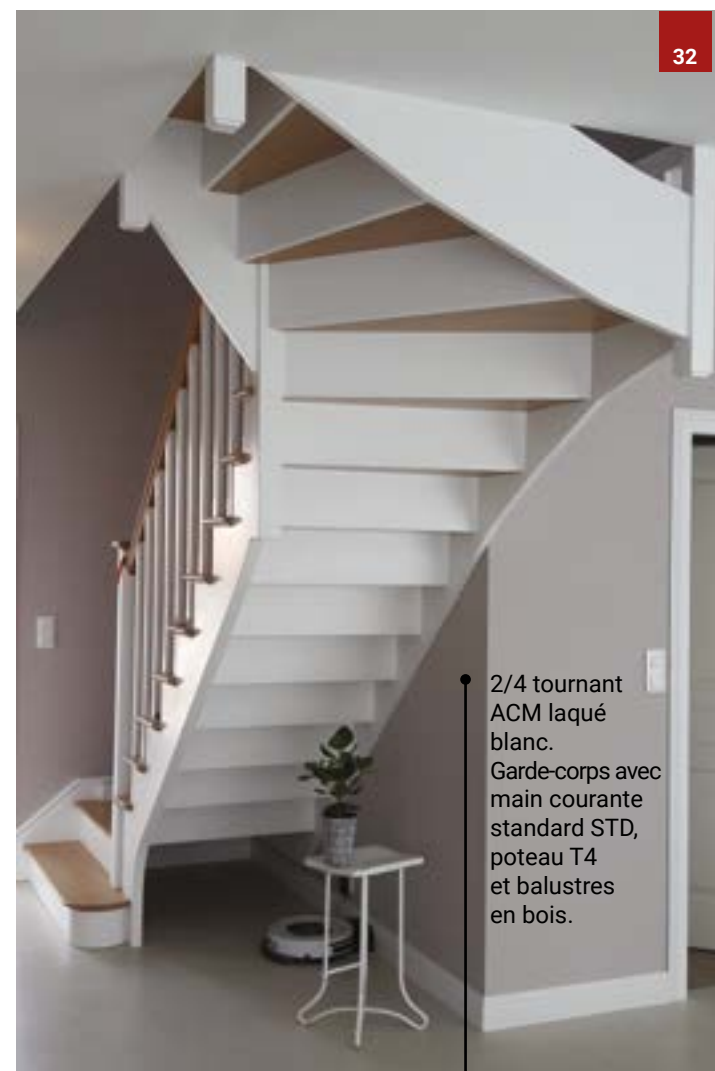
28

1/4 tournant bas en frêne. Crémaillère côté intérieur. Garde-corps tubes inox et main courante ogive. Marche de départ débordante droite.



29

1/4 tournant en hêtre. Crémaillère côté intérieur sur 2^{ème} volée. Tubes acier gris.



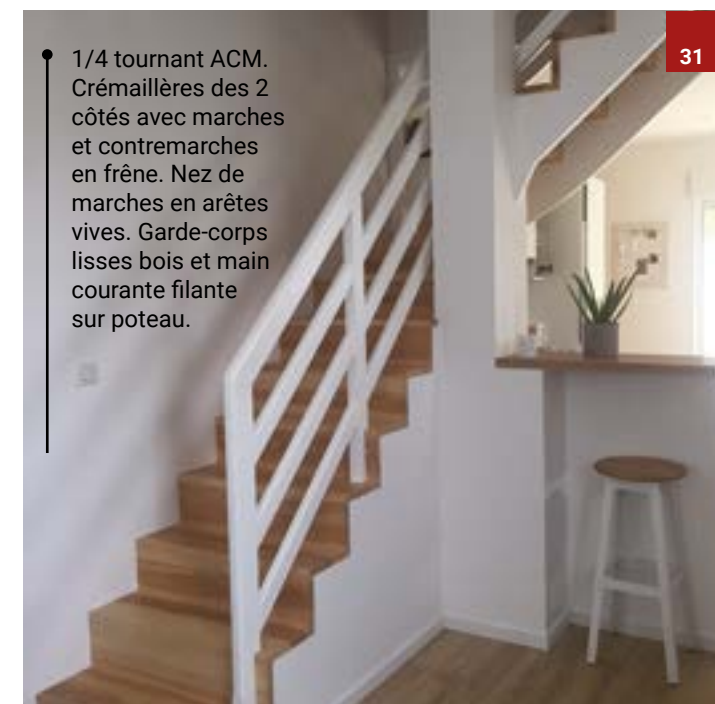
32

2/4 tournant ACM laqué blanc. Garde-corps avec main courante standard STD, poteau T4 et balustres en bois.



30

2/4 tournant SCM. Crémaillère intérieure. Main courante ronde et tubes acier noir.



31

1/4 tournant ACM. Crémaillères des 2 côtés avec marches et contremarches en frêne. Nez de marches en arêtes vives. Garde-corps lisses bois et main courante filante sur poteau.



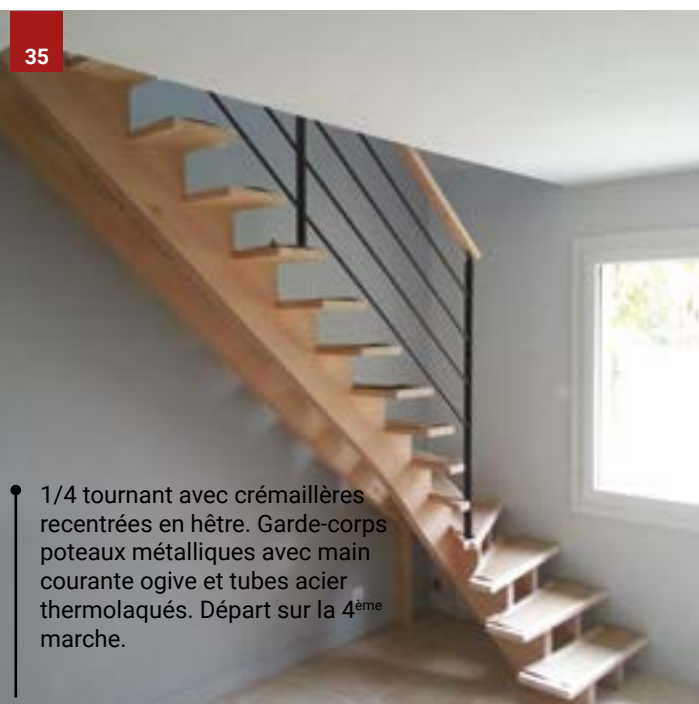
33

1/4 tournant ACM laquées blanches. Marches en chêne avec nez de marche débordant de 30mm d'épaisseur. Garde-corps acier thermolaqué noir, poteau et main courante en fer plat de 40x10 mm avec tubes horizontaux (diamètre 14).

CRÉMAILLÈRES RECENTRÉES

La crémaillère recentrée apporte une touche de modernité avec sa ligne contemporaine pour un effet tendance assuré.

35



1/4 tournant avec crémaillères recentrées en hêtre. Garde-corps poteaux métalliques avec main courante ogive et tubes acier thermolaqués. Départ sur la 4^{ème} marche.

34



1/4 tournant crémaillères recentrées laquées noir. Garde-corps métallique poteau et main courante en fer plat 40x10 mm et tubes horizontaux acier thermolaqués noir.

37



1/4 tournant crémaillères recentrées laquées blanc. Marches et main courante ogive en sapelli assemblé avec tube inox.

36



Escalier droit crémaillères recentrées avec claustra à balustres et marches en baubuche.

38



2/4 tournant avec crémaillères recentrées laquées. Départ garde-corps sur la 2^{ème} marche.

39



1/4 tournant haut en crémaillères recentrées laquées noir. Main courante ogive et marches en hêtre. Garde-corps avec tube inox.



2/4 tournant laqué noir. Garde-corps gamme main courante tendance avec remplissage par tubes acier thermolaqués noir sur 1^{ère} volée.

LIMON CENTRAL

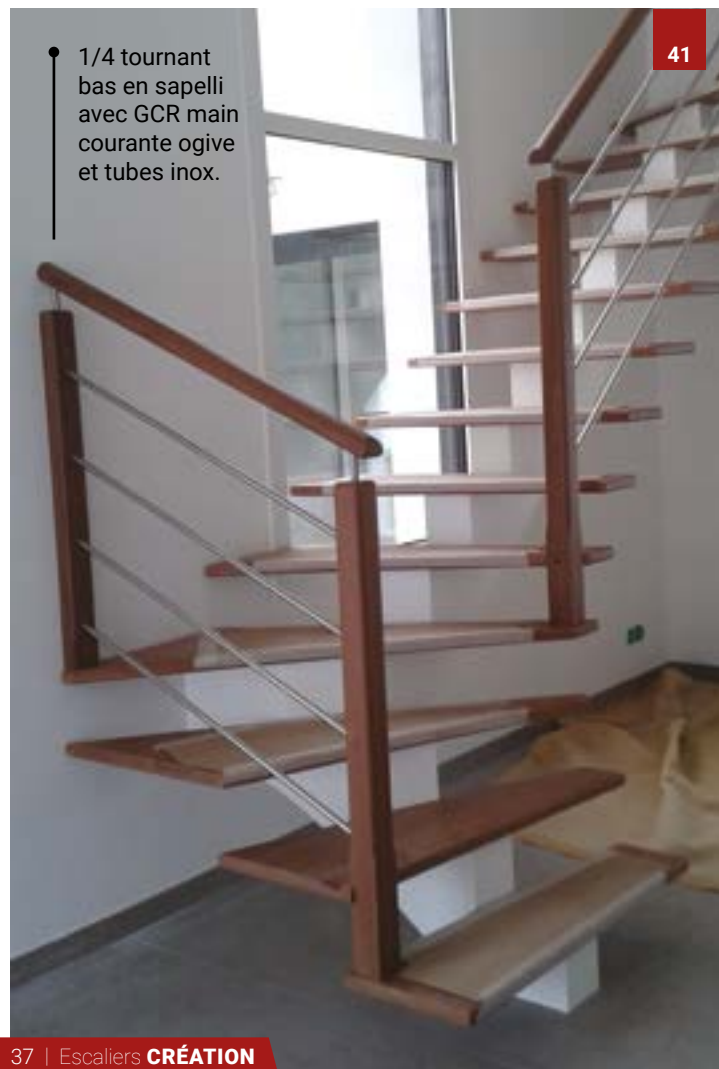
Caractérisé par son arrête centrale ou déportée, le limon central insufflera un esprit aérien à votre escalier.



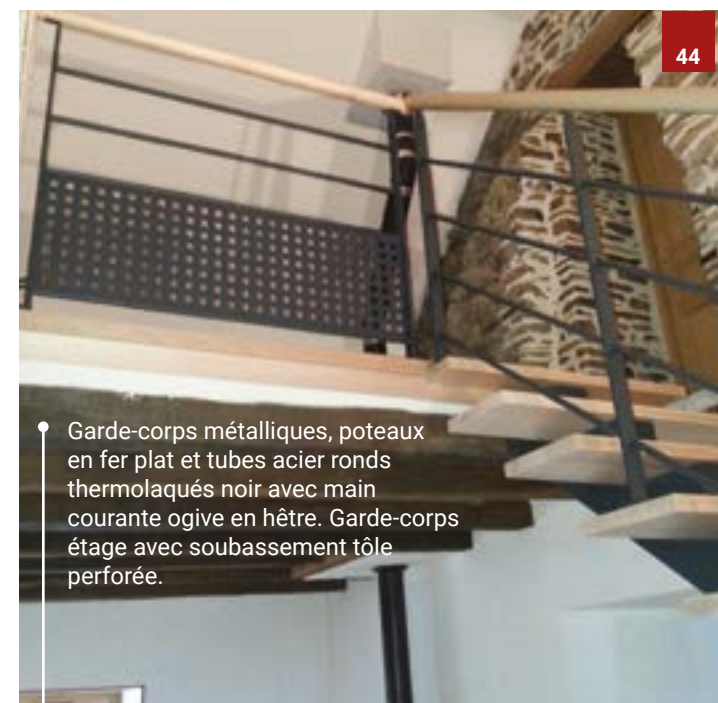
1/4 tournant laqué rouge avec départ du garde-corps sur la 1^{ère} marche.



1/4 tournant laqué avec marches blanches et garde-corps assemblage par tube inox. Main courante ogive.



1/4 tournant bas en sapelli avec GCR main courante ogive et tubes inox.



Garde-corps métalliques, poteaux en fer plat et tubes acier ronds thermolaqués noir avec main courante ogive en hêtre. Garde-corps étage avec soubassement tôle perforée.



2/4 tournant sapelli vernis. Garde-corps avec poteaux et main courante ronds, remplissage par vitrage clair toute hauteur et en feuillure dans les poteaux.

46

Escalier hélicoïdal movinguy avec limon et garde-corps débillardés.

47

Escalier hélicoïdal movinguy avec limon et garde-corps débillardés.

49

Escalier hélicoïdal avec fût central bois. Garde-corps à balustres : remplissage par tubes acier verticaux thermolaqués, avec bagues et manchons décoratifs.

50

Escalier hélicoïdal à cage carrée avec fût central bois laqué noir.

48

Escalier hélicoïdal en hêtre avec main courante et garde-corps débillardés. Marches sur entretoises bois.

51

Escalier hélicoïdal style bistro ACM et tubes verticaux fixés à l'anglaise sur crémaillères en chêne. Poteau de départ avec pommeau et boule en fonte. Marche de départ arrondie.

HÉLICOÏDAL ROND ET CARRÉ

Tournant ou en spirale, de forme carrée ou ronde, avec un escalier hélicoïdal optimisez votre espace avec singularité.



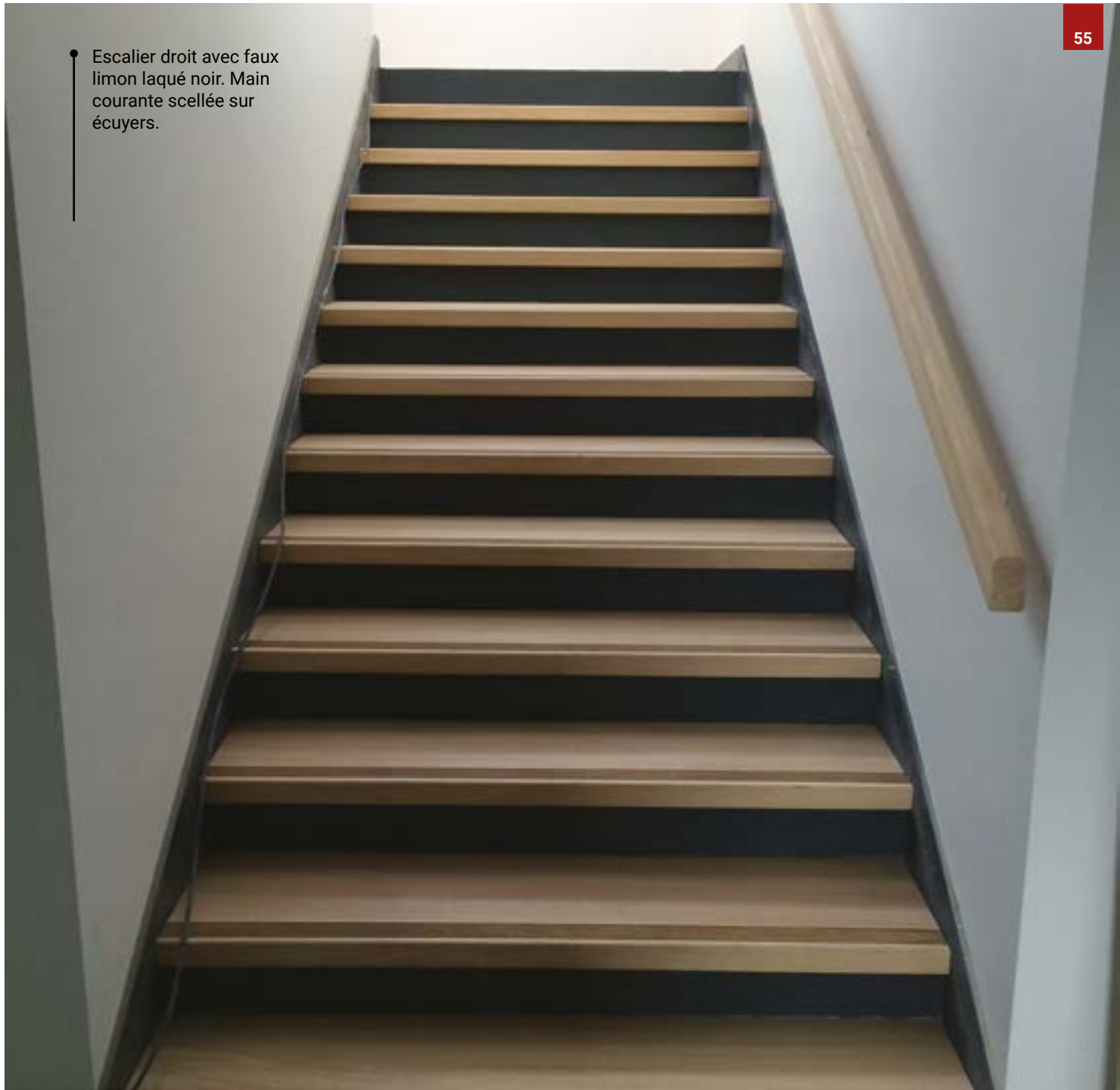
Escalier droit avec crémaillères des 2 côtés et main courante scellée sur écuyers.

52



1/4 tournant main courante montée sur écuyer bois.

53



Escalier droit avec faux limon laqué noir. Main courante scellée sur écuyers.

55



1/4 tournant ACM et main courante ogive à scellée sur écuyers aluminium.

54

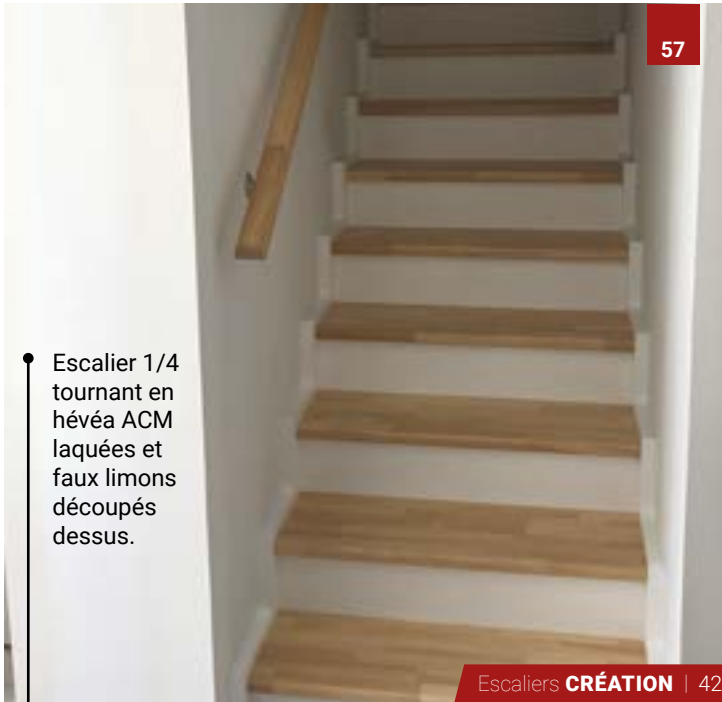
ENCLOISONNÉ

Personnalisez les marches, les contremarches, la rampe... et faites respirer votre escalier encloisonné !



1/4 tournant avec main courante montée sur écuyers aluminium.

56



Escalier 1/4 tournant en hêtre ACM laquées et faux limons découpés dessus.

57



58

• Garde-corps sur terrasse avec filins inox et soubassement lames.



59

• Escalier droit en iroko sur crémaillères. Garde-corps filins inox avec poteaux et main courante bois.



63

• Garde-corps étage avec tubes acier thermolaqués blanc et soubassements vitrés.



64

• Escalier droit avec crémaillères 2 côtés. GCR et étage à balustre sur lisses bois.

EXTÉRIEUR

Les escaliers extérieurs doivent être robustes, fiables pour affronter les intempéries et doivent, parfois, servir de sortie de secours. Nos escaliers extérieurs répondent à tous ces critères tout en assurant une transition esthétique entre la maison et l'extérieur.



60

• Escalier droit sur crémaillères, GCR composé de 4 tubes acier laqués et main courante filante sur poteau.



61

• Escalier et garde-corps terrasse en douglas.



62

• Escalier sur crémaillères en douglas.



65

• Escalier sur crémaillère avec garde-corps à 3 lisses bois.



Escaliers **EXCEPTION**

Le savoir-faire au service d'espaces de grandes ampleurs.

Avec les **escaliers EXCEPTION**, laissez-vous subjuguer !

Les formes courbes sont par nature des prouesses techniques de générations de compagnons. L'alliance du bois et du métal est délicate, il faut savoir s'adapter à la vision de l'architecte ou du maître d'ouvrage.

Ce sont des heures de patience et de travail à la main qui confèrent le caractère singulier de ces escaliers d'envergure.

66



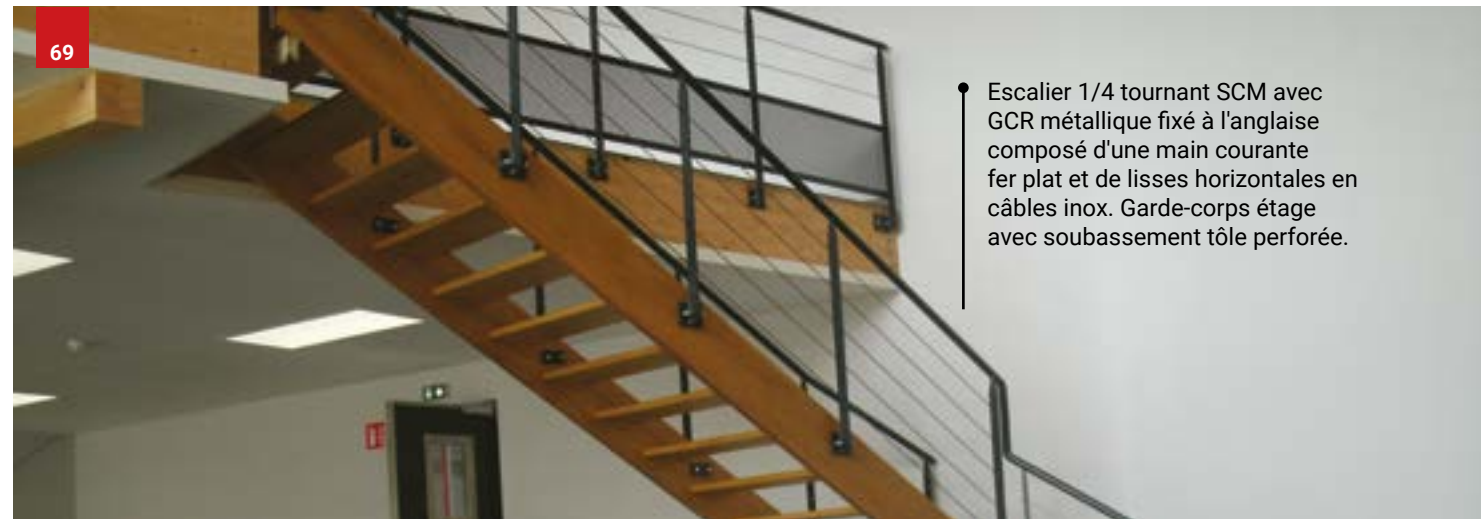
Escalier SCM composé de 2 limons courbes lamellés collés. Main courante bois fixée sur garde-corps métal avec remplissage par tôle cintrée.

67



Escalier limon central courbe laqué blanc avec marches et mains courantes teintées.

69



Escalier 1/4 tournant SCM avec GCR métallique fixé à l'anglaise composé d'une main courante fer plat et de lisses horizontales en câbles inox. Garde-corps étage avec soubassement tôle perforée.

EXCEPTION

Des escaliers d'envergure pour un espace architectural. Ces ouvrages sont exceptionnels de par leurs dimensions, leur originalité, mais aussi de par la complexité de leur fabrication.

70



Limon central courbe en frêne et sapelli composé de poteaux et main courante ronde avec remplissage de 4 tubes inox.

68



Escalier monumental courbe. Garde-corps avec vitrage toute hauteur.

71



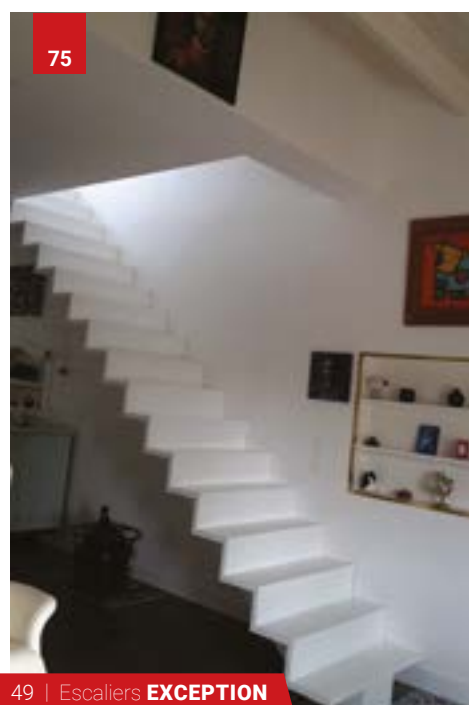
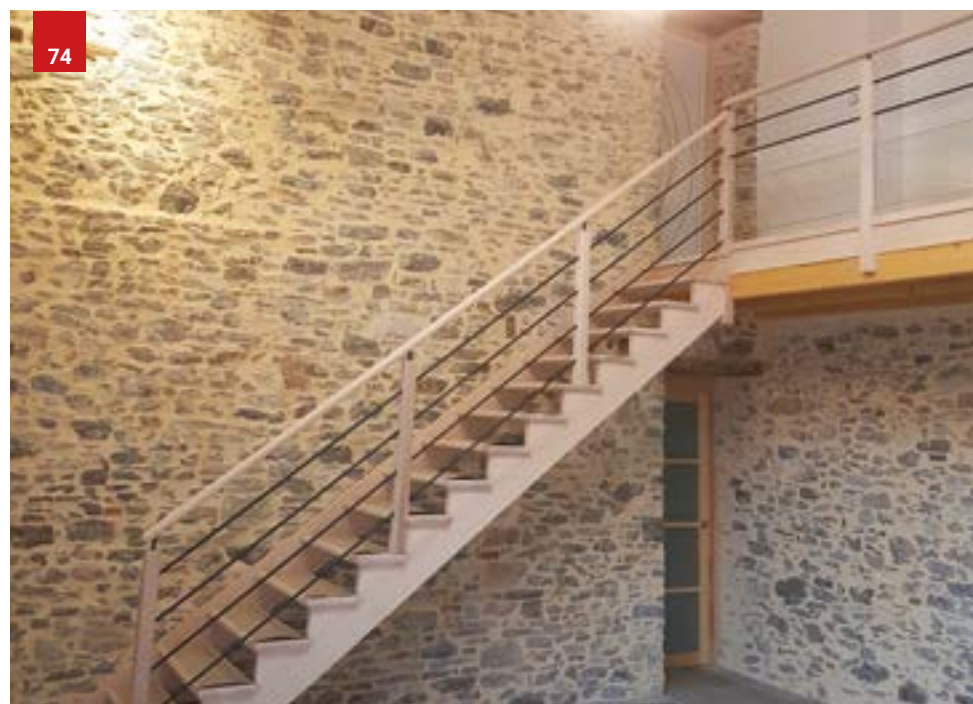
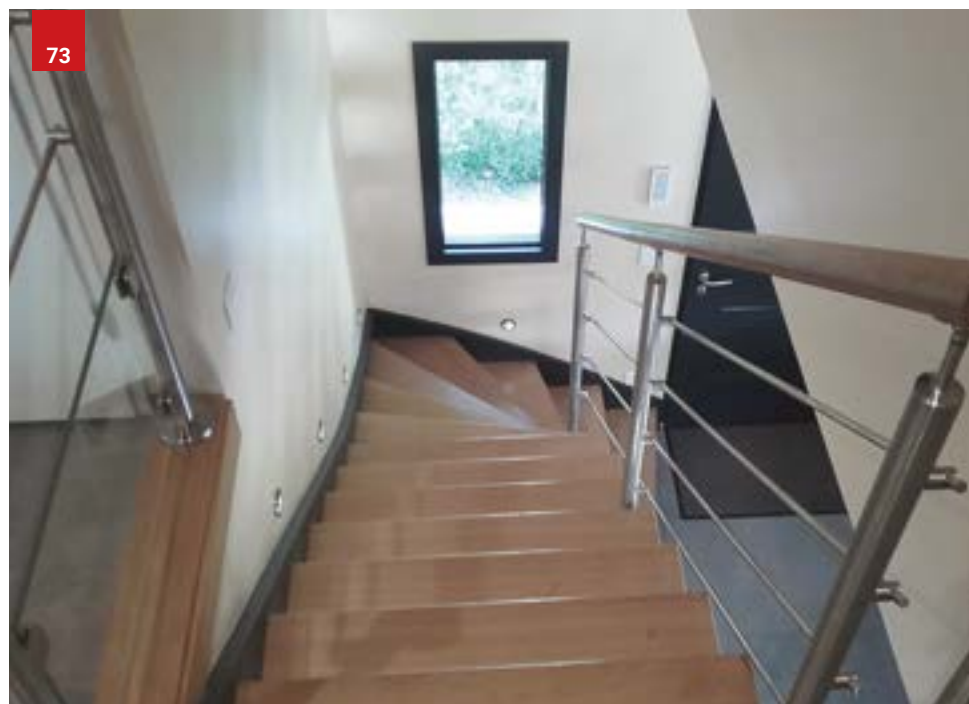
Escalier composé d'une main courante et de lisses bois courbes.

72



Escalier en chêne monumental largeur minimum 1400 mm.

UN PANEL DE
POSSIBILITÉS...



Informations techniques

ESCALIERS CRÉATION & EXCEPTION

STRUCTURES ESCALIER



Limon à la française



Limon découpé dessus et dessous



Crémaillère à l'anglaise



Crémaillères recentrées

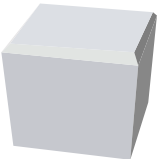


Limon central

TÊTES DE POTEAU



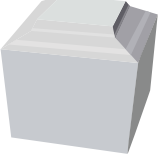
T1



T2



T3



T4



OG

DESCENTES DE POTEAU



ASSEMBLAGES



Par tube



Standard



Filant

MAINS COURANTES



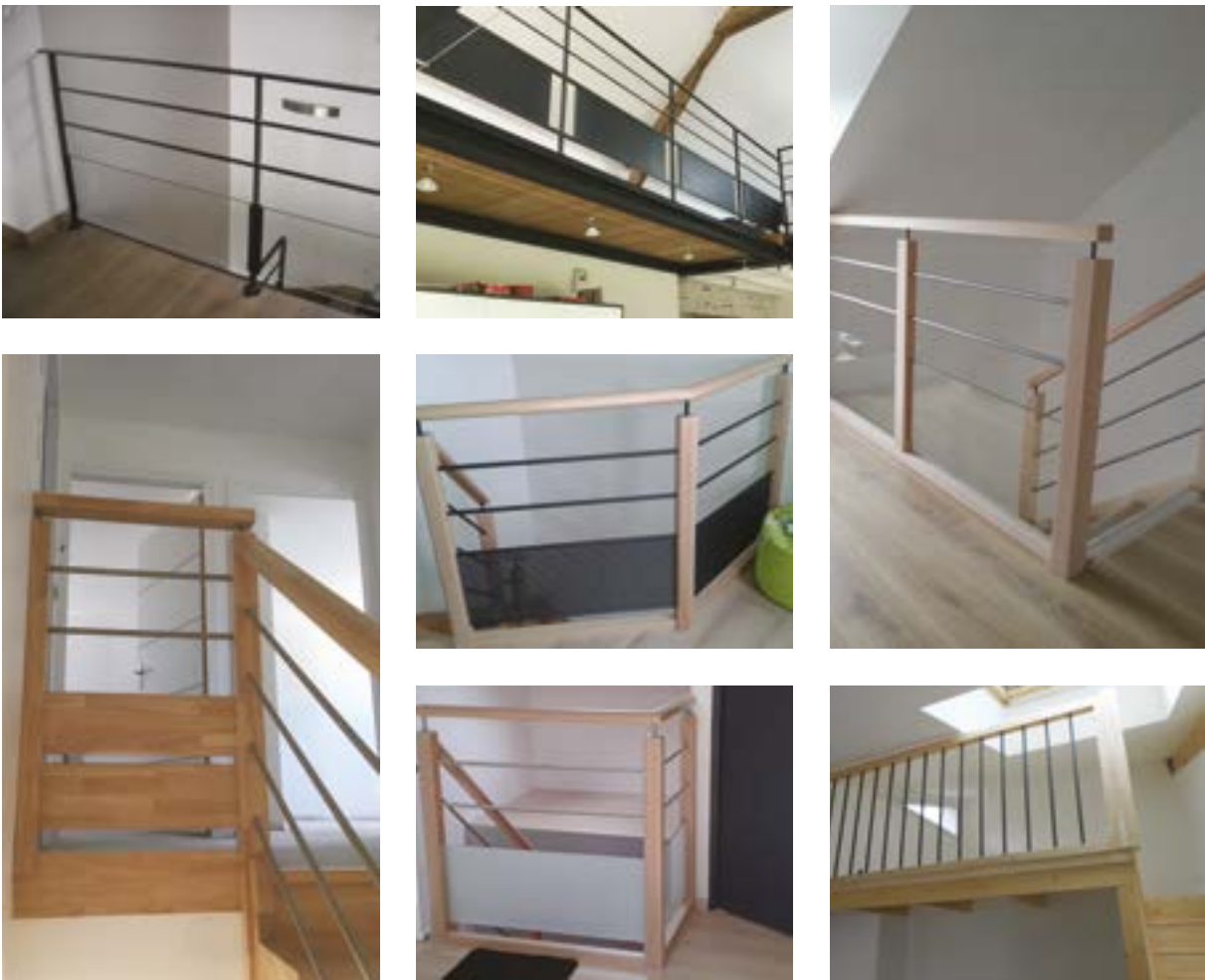
REPLISSAGES TYPE GARDE-CORPS RAMPANT



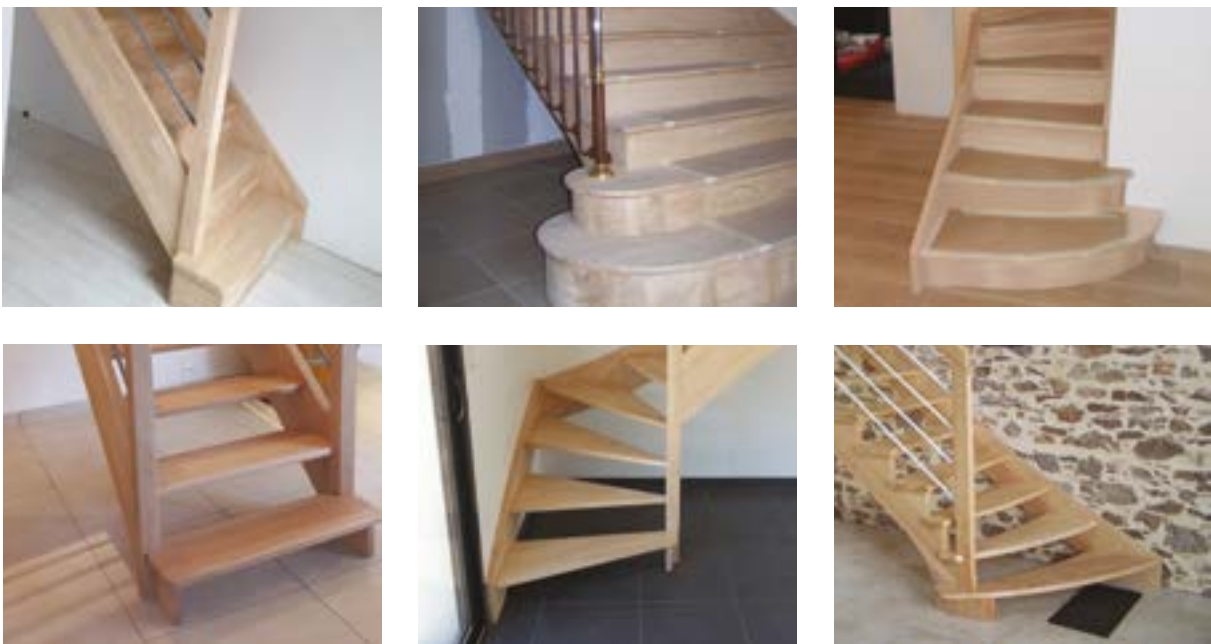
BALUSTRES TOURNÉES OU MÉTAL



REPLISSAGES TYPE GARDE-CORPS ÉTAGE



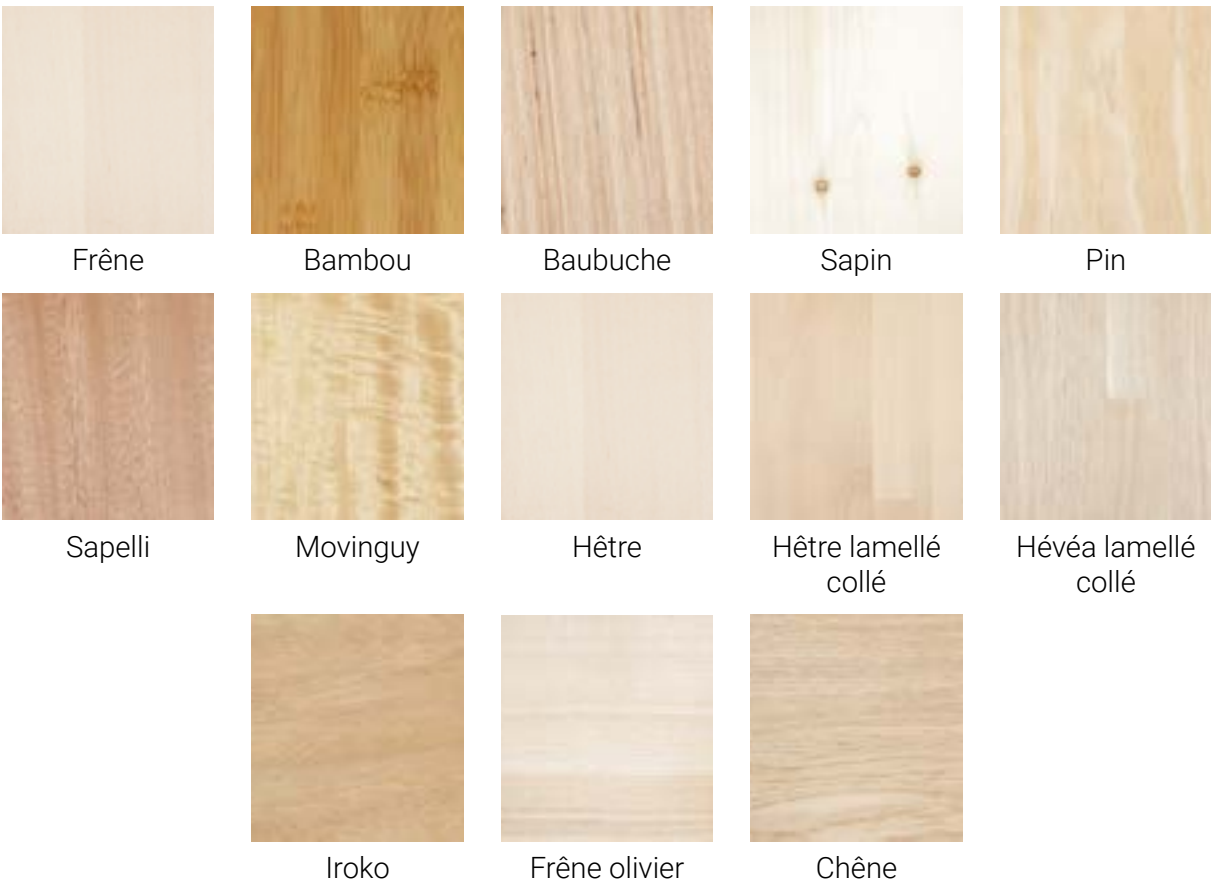
MARCHES DE DÉPART



FINITIONS, VERNIS ET TEINTES



ESSENCES



ÉCUYERS BOIS OU ALU





Escaliers **TECAMétal**

La métallerie fine,
une alliance de
modernité et de
légèreté au cœur
de la décoration
contemporaine.

Avec **les solutions
d'agencement TECAMétal**,
exprimez librement votre
souhait. Notre expertise
éprouvée en métallerie
fine fera naître vos idées !
Escalier d'intérieur ou
d'extérieur, verrière,
plancher vitré, cloison
vitrée fixe ou mobile,
mobilier métal/bois...
Vous aimez ressentir une
impression d'espace et de
luminosité ? L'agencement
contemporain vous attire ?
Découvrez les réalisations
TECAMétal.



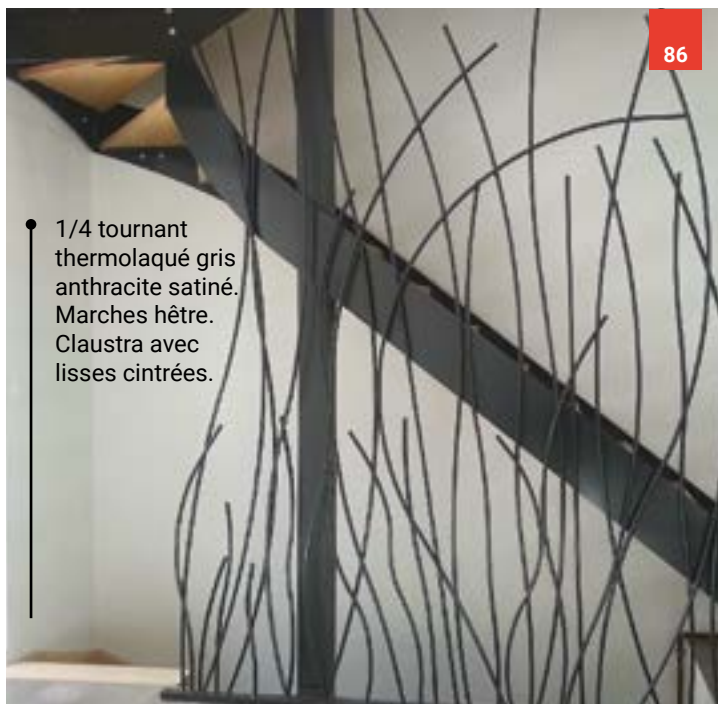
1/4 tournant, thermolaqué gris anthracite sablé. Marches chêne. GCR avec main courante ogive en chêne, poteaux en fer plat et remplissage par câbles inox.

84



Escalier droit thermolaqué noir sablé. Marches hêtre. GCR avec poteaux et main courante en fer plat et remplissage vitré monté sur coulisses.

85



1/4 tournant thermolaqué gris anthracite satiné. Marches hêtre. Claustra avec lisses cintrées.

86

LIMONS LATÉRAUX "LE CLASSIQUE"

L'escalier Classique à limons latéraux est un ouvrage disposant d'un charme sobre, épuré et hors du temps qui se mariera en toute discrétion avec la plupart des intérieurs.



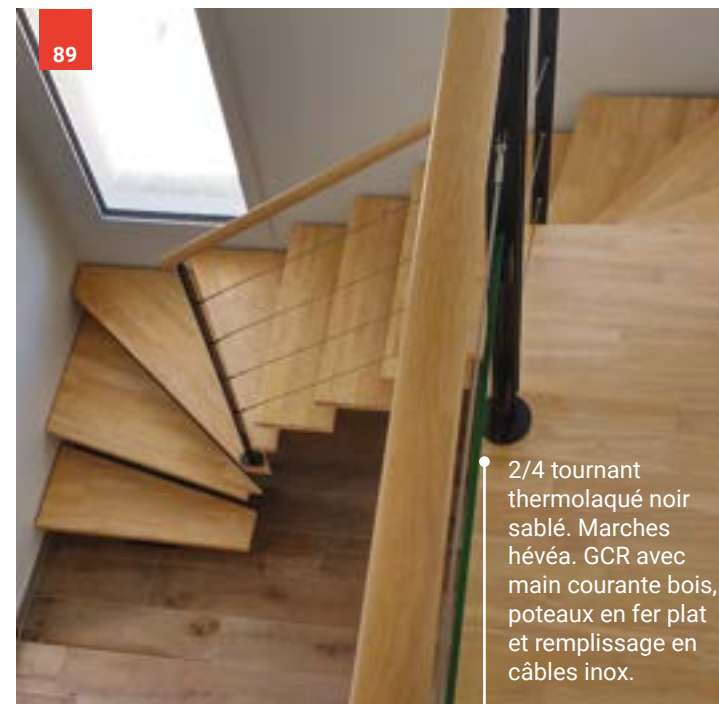
87

Limons latéraux droits, vernis mat incolore. Marches en tôle. GCR avec main courante, poteaux et remplissage en lisses en fer plat.

LIMON CENTRAL "LE FAMEUX"

Caractérisé par son unique poutre en acier tubulaire, cet ouvrage métallique insufflera un esprit tendance et moderne à votre escalier.

Son côté aérien peut être renforcé par la personnalisation des supports de marches sur triangle de forme pleine ou ajourée.



89

2/4 tournant thermolaqué noir sablé. Marches hêtre. GCR avec main courante bois, poteaux en fer plat et remplissage en câbles inox.



91

1/4 tournant thermolaqué noir sablé. Marches frêne olivier, sur support ajouré. GCR avec main courante en tube acier rond, poteaux en fer plat et remplissage lisses rondes.



88

1/4 tournant thermolaqué. Marches hêtre, sur support ajouré. GCR inox avec main courante et poteaux ronds et remplissage par lisses horizontales.



90

Limon central droit, thermolaqué noir sablé. Marches frêne olivier, sur support ajouré. GCR avec main courante en tube acier rond, poteaux en fer plat et remplissage lisses rondes.



92

2/4 tournant, limons latéraux crémaillères "Z". GCR avec main courante bois ogive, poteaux en fer plat et remplissage lisses tube acier rond.

LIMONS LATÉRAUX DÉCOUPE DESSUS/DESSOUS "L'UNIQUE"

Les limons latéraux de cet escalier sont découpés suivant la forme des marches. Un design aux formes graphiques assumées tout en restant discret, il apportera une touche raffinée à votre espace intérieur.



95

2/4 tournant crémaillères découpées dessus-dessous. Marches en chêne vieilli et palier intermédiaire. GCR avec main courante en tube acier rond, poteaux en fer plat et remplissage lisses horizontales rondes.



93

1/4 tournant crémaillères "Z". Marches et ContreMarches en hêtre lamellé collé. GCR avec main courante et poteaux en fer plat et remplissage en câbles inox.



94

2/4 tournant crémaillères "Z". GCR avec main courante bois ogive, poteaux et lisses intermédiaires en fer plat.



96

Hélicoïdal thermolaqué noir sablé avec limon extérieur. GCR avec main courante et lisses rondes aciers, poteaux en fer plat. Habillage des marches en chêne.



98

Hélicoïdal thermolaqué noir sablé, sans limon extérieur. GCR avec main courante et lisses rondes aciers, poteaux en fer plat. Habillage des marches en chêne.

ESCALIER HÉLICOÏDAL "LE SUBLIME"

Objet réalisé sur-mesure pour répondre aux besoins de votre habitation et sublimer vos intérieurs. Une esthétique séduisante tout en privilégiant l'aspect fonctionnel par sa capacité à réduire l'encombrement de vos espaces.



97

Garde-corps étage tout acier, cintré et thermolaqué noir, soubassement tôle découpée laser.

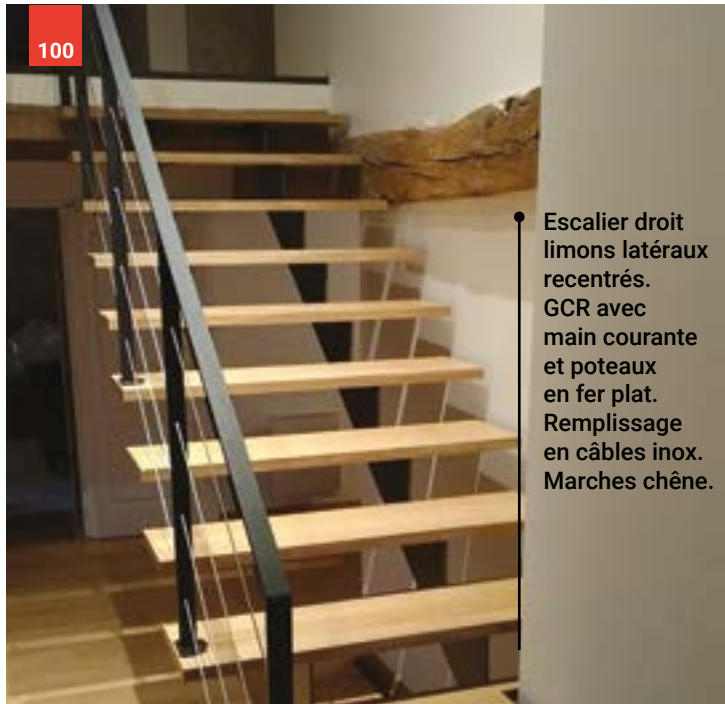


99

Hélicoïdal en acier brut vernis mat incolore. GCR avec main courante et lisses rondes aciers, poteaux en fer plat.

LE DÉCALÉ

Originalité et élégance pour un escalier décalé. Quelle que soit la configuration de votre intérieur, l'esthétisme et la fonctionnalité s'associent pour surprendre avec légèreté !



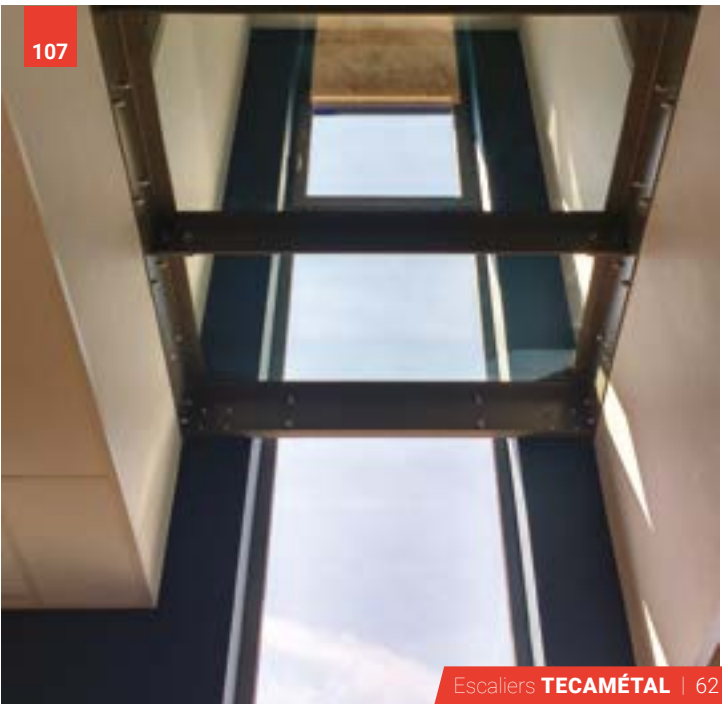
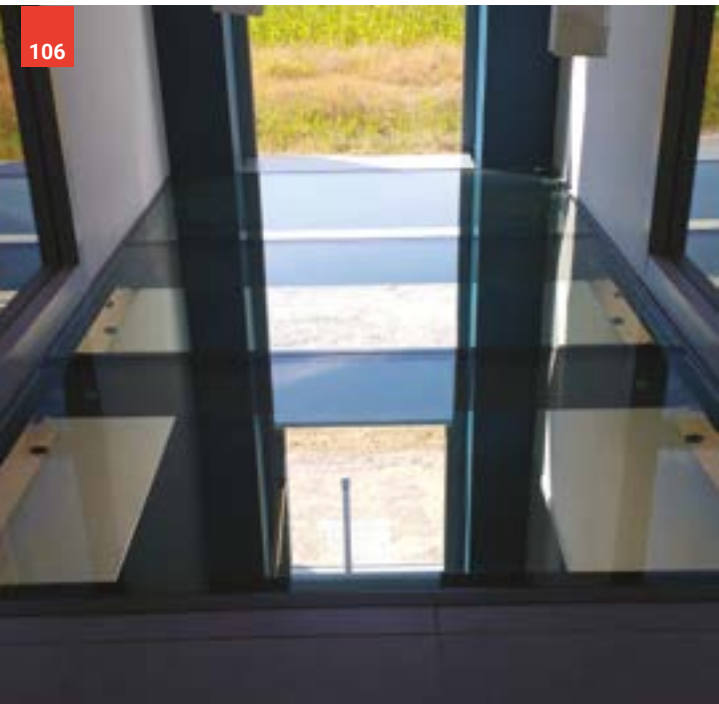
EXCEPTION

Esprit loft, industriel ou minimaliste... courbes rectilignes ou détail sculptural, votre escalier TECAMétal apportera une ambiance unique à votre univers.



PLANCHER VITRÉ

Apportez design et attractivité à votre intérieur avec un plancher en verre.
Créez de la surprise à chaque pas... Offrez de la transparence et de la luminosité à votre sol pour illuminer votre maison.

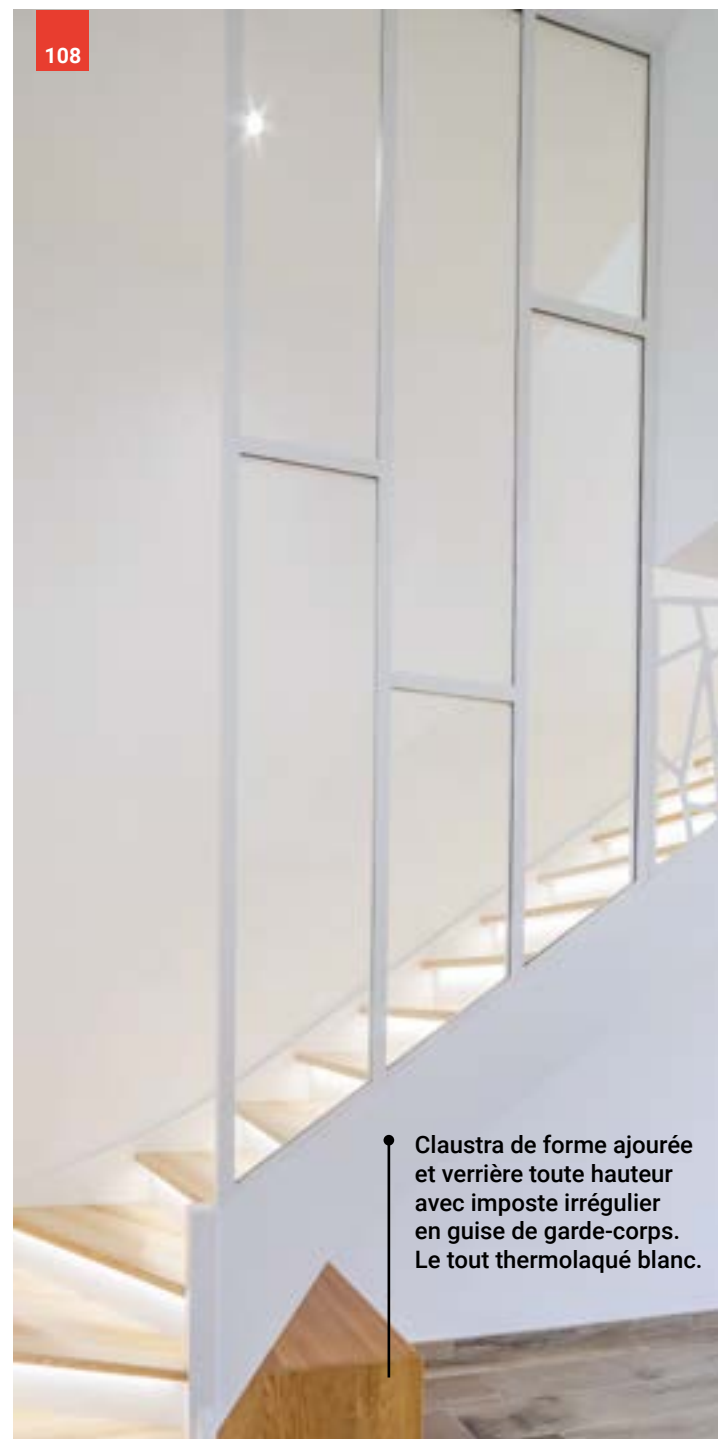


LES VERRIÈRES

La tendance des châssis vitrés métalliques type "verrière d'atelier" séduira les adeptes de l'esprit industriel ou atelier d'artiste. Cloisonner sans occulter la lumière, maximiser les perspectives et agrandir l'espace, les avantages des verrières d'atelier sont nombreux.

Complément de garde-corps pour un escalier, mise en valeur d'une chambre, d'un bureau, d'un séjour ou encore d'un couloir sombre en recherche de luminosité, toutes les pièces peuvent bénéficier de la fonctionnalité et de l'élégance d'une verrière.

108



Claustra de forme ajourée et verrière toute hauteur avec imposte irrégulier en guise de garde-corps. Le tout thermolaqué blanc.

109



Verrière en angle 5 trames vitrées, avec porte ouvrante de 3 trames vitrées et soubassement tôle pleine, thermolaquées noir.

110



Verrière pour isoler une mezzanine. 4 trames vitrées avec impostes en partie haute. Porte coulissante, poignée découpée laser et traverses intermédiaires. Ensemble thermolaqué blanc.

111



Verrière de salon, châssis de 5 trames vitrées posé sur allège placo, thermolaqué noir.

112



Verrière de salon, châssis de 4 trames vitrées posé sur allège placo.

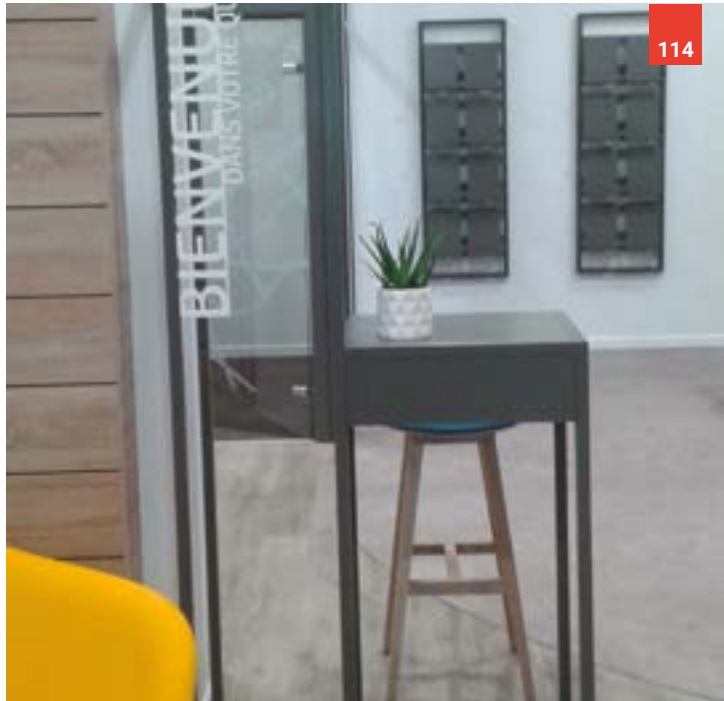


113

MOBILIER

Vous êtes attirés par l'esprit industriel et vous souhaitez un mobilier unique créé rien que pour vous...

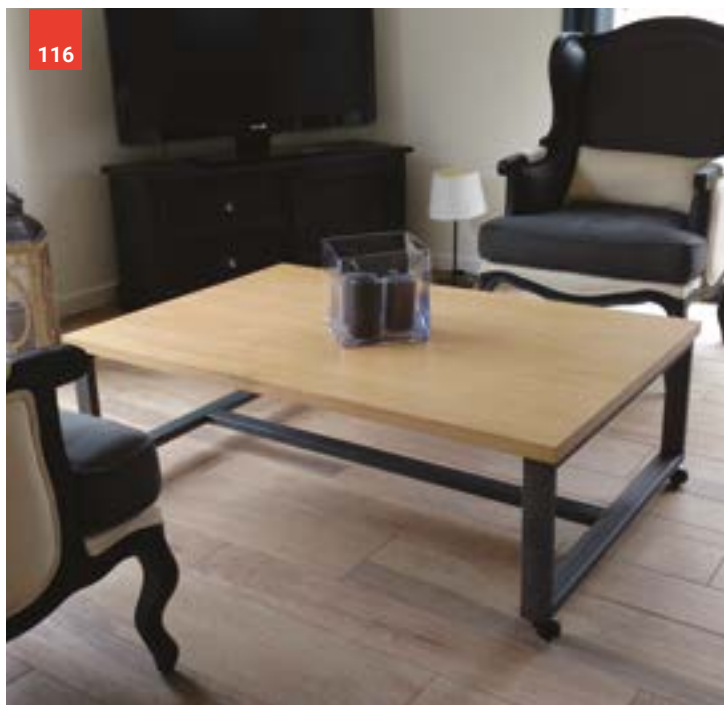
Table basse, meuble TV, table de séjour... chez TECAMÉTAL nous fabriquons votre mobilier sur-mesure.



114



115



116



117

Cage d'escalier acier galvanisé. Marches et paliers intermédiaires tôle embouties.

EXTÉRIEUR

Vous désirez quelques marches pour relier jardin et terrasse ? Vous cherchez à réaliser une cage d'escalier à l'extérieur de l'habitat ? Vous souhaitez sécuriser votre solarium avec un garde-corps ou encore votre terrain avec un portail motorisé ou non ?

Les escaliers et garde-corps extérieurs, portails, portillons ou grilles de défense TECAMÉTAL vous font bénéficier d'ouvrages à l'esthétisme personnalisé selon vos goûts et dotés d'une fiabilité à toute épreuve.



118

Escalier hélicoïdal acier galvanisé. Marches et palier tôle larmée. GCR cintré et débillardé, GCE soubassement tôle perforée.



119

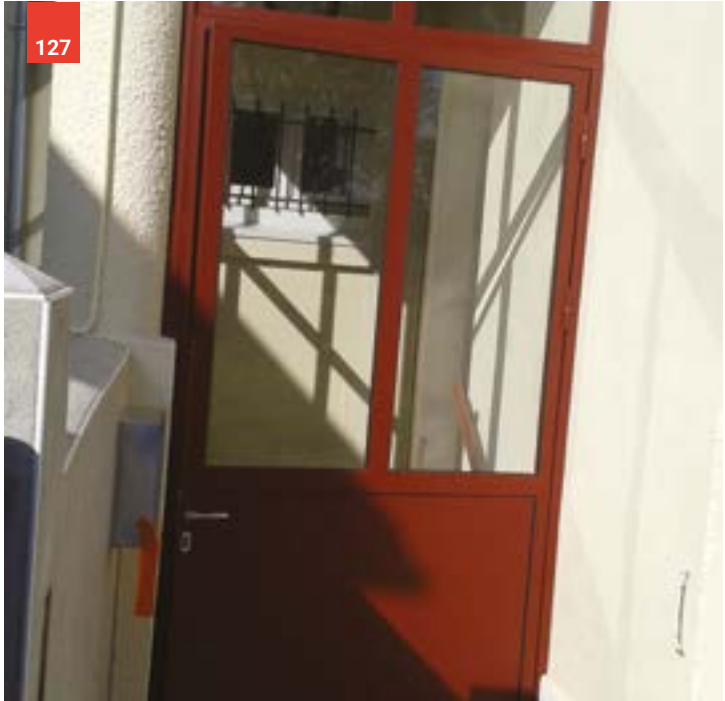
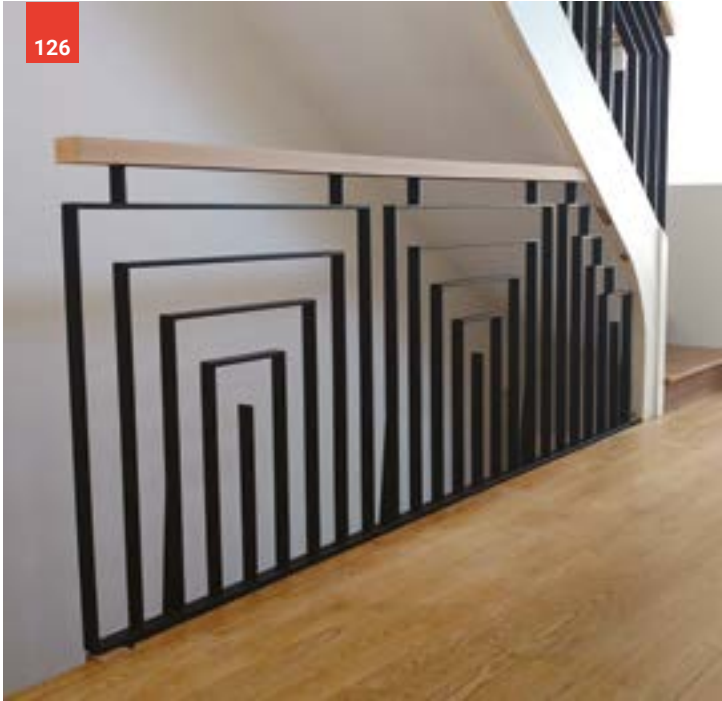
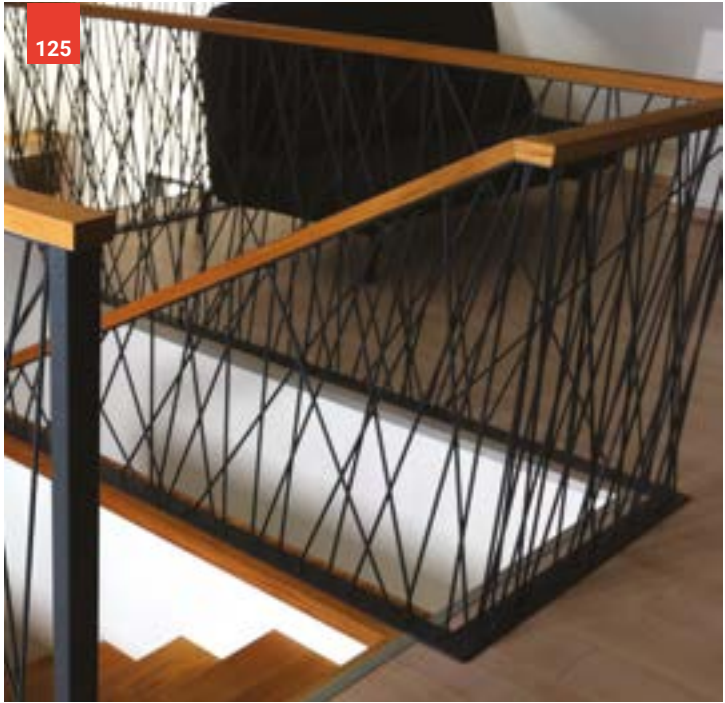
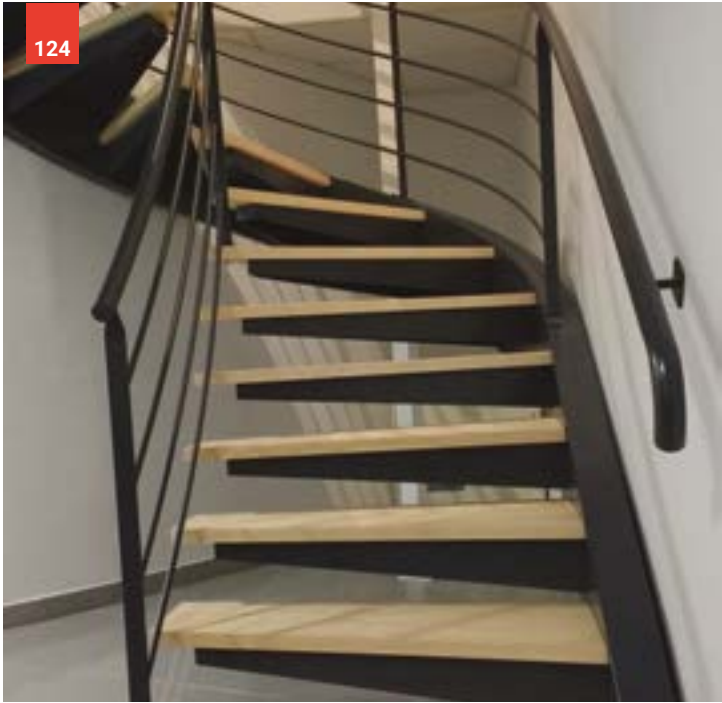
Limons latéraux galvanisés et thermolaqués. Marches tôle emboutie. GCE soubassement tôle découpée laser.



120

Limons latéraux droit et marches en tôle larmée, finition galvanisée. GCR et claustra avec remplissage en métal déployé.

UN PANEL DE
POSSIBILITÉS...





Processus DE FABRICATION

DEMANDE DE PRIX

DEVIS ET SUIVI

PRISE DE COTES ET TRAÇAGE

Entre 1 et 3 jours

CONFIRMATION DE COMMANDE

FABRICATION

Pour TECABois :

Fabrication entre 4 à 5 semaines après acceptation de la commande signée.

Pour TECAMétal :

Entre 6 à 8 semaines après acceptation de la commande signée.

POSE, LIVRAISON OU ENLÈVEMENT

Pose : entre 1 journée et 1 semaine

suivant les chantiers et le lieu.

FACTURATION



Bureau d'étude



Usinage



Pose



Les normes DE LA POSE D'ESCALIER

La pose de l'escalier doit être effectuée suivant la **norme DTU 36.3**.

PRINCIPAUX POINTS À RESPECTER

- ▶ Le **stockage et la mise en oeuvre** doivent être effectués à l'abri des intempéries (pour un escalier d'intérieur), dans des locaux dont la température et l'hygrométrie sont proches de l'utilisation usuelle.
- ▶ Les **supports** (murs, cloisons, sols) doivent être adaptés à l'encombrement et à la fixation de l'escalier.
- ▶ Les **cotes de la maçonnerie** doivent correspondre à celles prévues pour l'escalier, tout en respectant les tolérances d'aplomb et de hauteur.
- ▶ Dans tous les cas, il est souhaitable de **poser l'escalier le plus tard possible** dans le cycle du chantier, pour éviter toute dégradation.

HORS RÉGLEMENTATION PMR ON APPLIQUE LE DTU 36.3

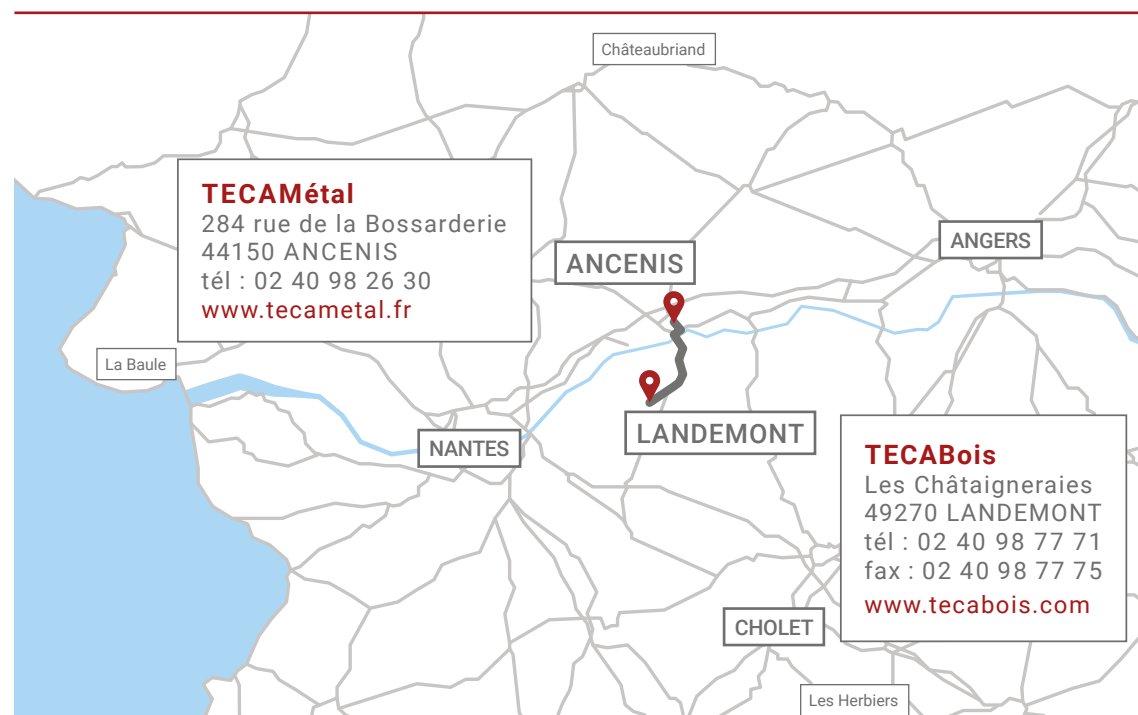
- ▶ **Giron** pas de valeur, il faut appliquer la loi de Blondel.
- ▶ La **hauteur maximale des marches** ne doit pas excéder 210 mm, à l'exclusion de la marche de départ où il est possible d'avoir une tolérance de + 10 mm à - 30 mm après pose par rapport au sol fini.
- ▶ **Nez de marche** pas de valeur, par défaut 30 mm.
- ▶ **Emmarchement** : cette distance est mesurée horizontalement entre les faces internes des limons lorsqu'ils existent. L'emmarchement est d'au moins 0,70 m (sauf en réhabilitation si les contraintes de l'existant ne le permettent pas).
- ▶ Une **main courante** est recommandée avec passage de main de 30 mm mini, pas de prolongement horizontal au départ et à l'arrivée.
- ▶ Un escalier ne doit pas compter plus de 25 marches sans être interrompu par un **palier**.
- ▶ La **ligne de foulée** est située au milieu de l'emmarchement s'il est inférieur ou égal à 1,20 m et à 0,60 m de la rampe (côté intérieur) si l'emmarchement est supérieur à 1,20 m.

NORMES SUIVANT LE LIEU D'IMPLANTATION DE L'ESCALIER

	LOGEMENTS PMR	PARTIES COMMUNES OU LIEU DE TRAVAIL	ÉTABLISSEMENT RECEVANT DU PUBLIC
Normes assujetties	Normes de l'escalier 21/02/11	DTU 36.3	ERP neufs
Giron de marche supérieur ou égal	240 mm	280 mm	280 mm
Hauteur de marche inférieure ou égale	180 mm	170 mm	160 mm
Largeur de passage	800 mm mini	1 000 mm mini entre mains courantes	1 200 mm mini entre mains courantes
Nez de marche	10 mm	10 mm avec antidérapant	10 mm avec antidérapant
Autres	Main courante 1 côté avec passage de main de 30 mm mini et un prolongement horizontal au départ et à l'arrivée	Main courante des 2 côtés avec passage de main de 50 mm mini et un prolongement horizontal au départ et à l'arrivée	Main courante des 2 côtés avec passage de main de 50 mm mini et un prolongement horizontal au départ et à l'arrivée

Vous êtes **LES BIENVENUS**

TECA



VISITEZ LE SHOWROOM

Au carrefour du Maine-et-Loire, de la Loire-Atlantique et de la Vendée, au nord-ouest des Mauges, TECA vous accueille dans son showroom tous les jours de la semaine du lundi au vendredi de 8h à 18h, et le samedi sur rendez-vous.

Conception : Ambition Marketing
Crédits photos : Mathieu Lefèvre - www.matheophoto.com / istock
Impression : Setig



