



FRITZ



2020

L'escalier de qualité, depuis 1908 !

ESCABOIS / ESCABOIS ISOLÉ



Le Basic

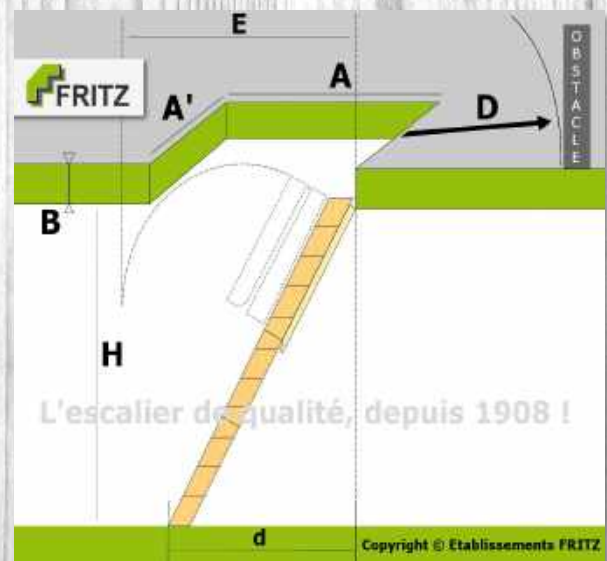
- ✓ *Repliable en trois parties - sans encombrement au grenier*
- ✓ *Limons en sapin 27 mm*
- ✓ *Marches antidérapantes en sapin 27 mm*
- ✓ *Caisson en MDF de 130 x 20 mm*
- ✓ *Trappe 33mm composée de deux panneaux de fibres de 3mm et d'un cadre en sapin.*

L'Isolé

- ✓ *Avec une trappe blanche de 33mm composée de deux panneaux de fibres de 3mm et d'un cadre en sapin intégrant une âme d'un isolant très performant avec un joint d'étanchéité.*

Une dimension standard

A x A'	H	d	E	D
120 x 60	280	135	175	0



ECOENERGY - STAIRS 3 PARTIES



Avec Caisson ISO-OD PLUS 87 MM

VALEUR $U = 0.36 \text{ W/m}^2\text{K}$

Option voir page 14

Nos dimensions standard

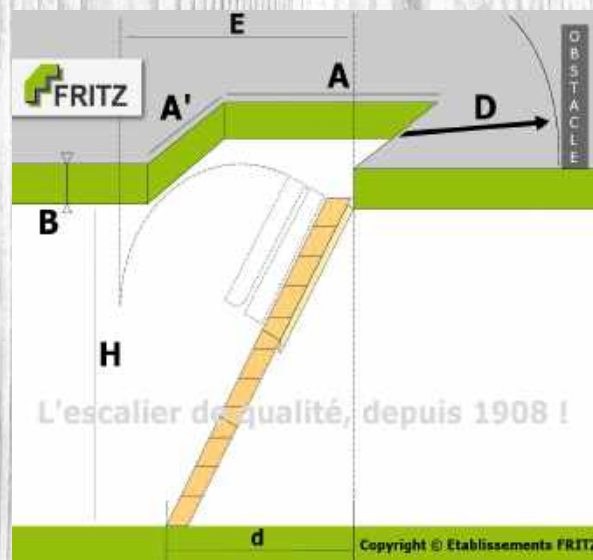
A x A'	H	d	E	D
120 x 60	280	145	175	0
120 x 70	280	145	175	0
130 x 70	280	145	175	0
140 x 70	280	145	175	0

**Idéal pour les bâtiments
BBC ou RT 2012**

Valeurs $U = 0.64 \text{ W/m}^2\text{K}$

Étanchéité à l'air classe 4

- ✓ Repliable en trois parties sans encombrement au grenier
- ✓ Limons et marches en sapin du nord épaisseur 27 mm
- ✓ Caisson en sapin du nord de 130 x 27mm
- ✓ Trappe isolée de 60 mm d'épaisseur
- ✓ Avec joint d'étanchéité et une serrure à deux points
- ✓ Avec rampe réversible
- ✓ Avec patins en PVC



POLAR EXTREME



Avec Caisson ISO-OD PLUS 87 MM

VALEUR $U = 0.2 \text{ W/m}^2\text{K}$

Option voir page 14

Nos dimensions standard

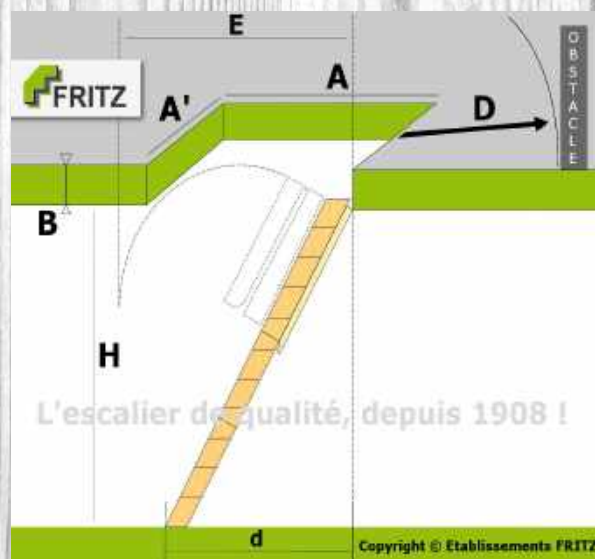
A x A'	H	d	E	D
120 x 60	280	145	175	0
120 x 70	280	145	175	0
130 x 70	280	145	175	0
140 x 70	280	145	175	0

**Idéal pour les bâtiments
BBC ou RT 2012**

Valeurs $U = 0.4 \text{ W/m}^2\text{K}$

Étanchéité à l'air classe 4

- ✓ Repliable en trois parties sans encombrement au grenier
- ✓ Limons et marches en sapin du nord épaisseur 27 mm
- ✓ Caisson en sapin du nord de 130 x 27mm
- ✓ Trappe isolée de 87 mm d'épaisseur
- ✓ Avec joint d'étanchéité et une serrure à deux points
- ✓ Avec rampe réversible
- ✓ Avec patins en PVC



ARCTIC FIRE EXTREME



**Escalier escamotable
Trappe coupe feu 30mn
avec isolation extrême**

Valeurs $U = 0.21 \text{ W/m}^2\text{K}$

Étanchéité à l'air classe 4

- ✓ **Repliable en trois parties sans encombrement au grenier**
- ✓ **Limons et marches métalliques**
- ✓ **Caisson de 455 x 18 mm**
- ✓ **Couvercle métallique thermolaqué blanc a recouvrement pour une finition parfaite**
- ✓ **Trappe isolée de 160 mm d'épaisseur**
- ✓ **Avec joint d'étanchéité et une serrure à deux points**
- ✓ **Avec patins en PVC et rampe réversible**

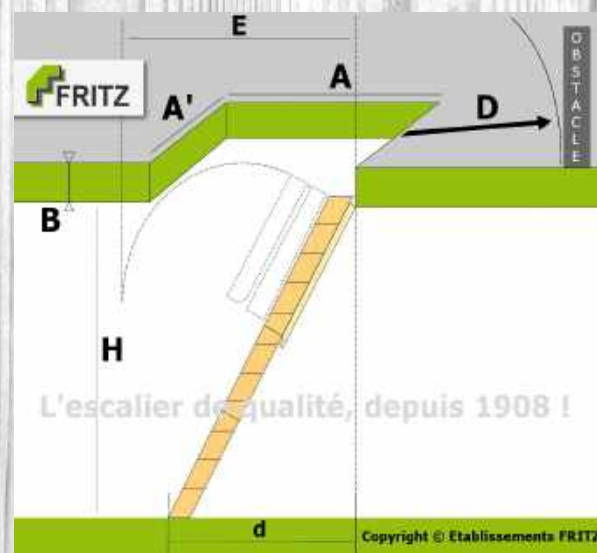
Avec Caisson ISO-OD PLUS 87 MM

VALEUR $U = 0.14 \text{ W/m}^2\text{K}$

Option voir page 14

Nos dimensions standard

A x A	H	d	E	D
110 x 70	265	155	175	0
120 x 60	275	158	178	0
120 x 70	275	174	178	0
130 x 70	275	174	178	0
140 x 70	275	168	178	0



COUPE - FEU 1/2 h



L'ESCALIER TRAPPE COUPE-FEU 30 MN

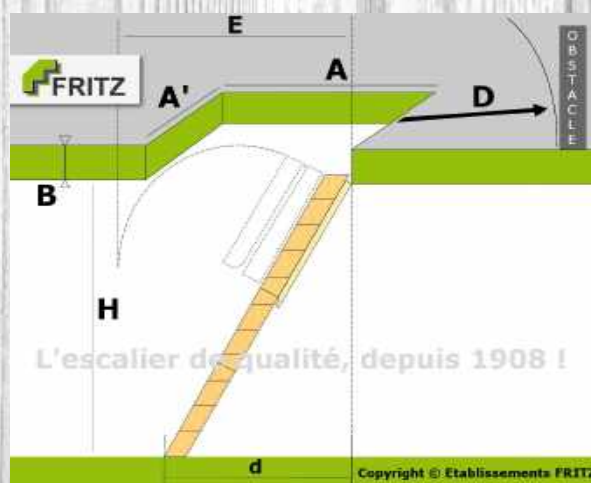
Valeurs $U = 0.64 \text{ W/m}^2\text{K}$

Étanchéité à l'air classe 4

- ✓ Repliable en trois parties sans encombrement au grenier
- ✓ Limons et marches en sapin du nord épaisseur 27 mm
- ✓ Caisson en sapin du nord de 130 x 27mm
- ✓ Trappe isolée de 60 mm d'épaisseur
- ✓ Avec joint d'étanchéité et une serrure à deux points
- ✓ Avec rampe réversible
- ✓ Avec patins en PVC

Nos dimensions standard

A x A'	H	d	E	D
120 x 60	275	135	175	0
120 x 70				



COUPE - FEU 1h

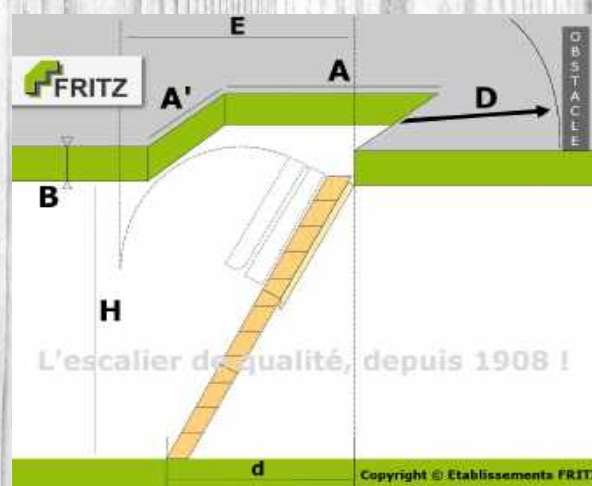
L'ESCALIER TRAPPE COUPE-FEU 60 MN La sécurité garantie



- ✓ Sa trappe isolée de 105mm d'épaisseur a une valeur $U = 0.56 \text{ W/m}^2\text{K}$
- ✓ Etanchéité à l'air classe 4
- ✓ Repliable en trois parties sans encombrement au grenier
- ✓ Limons et marches métalliques thermo-laqués
- ✓ Caisson hauteur 455 mm
- ✓ L'extérieur de la trappe est de couleur blanche
- ✓ Avec joint d'étanchéité
- ✓ Couvercle anti-poussière en option

Nos dimensions standard

A x A'	H	d	E	D
110 x 70	265	135	170	0
120 x 70	270	135	170	0
130 x 70	270	135	170	0
140 x 70	270	135	170	0



MICRO - MICRO PLUS

Idéal pour les petites trémies



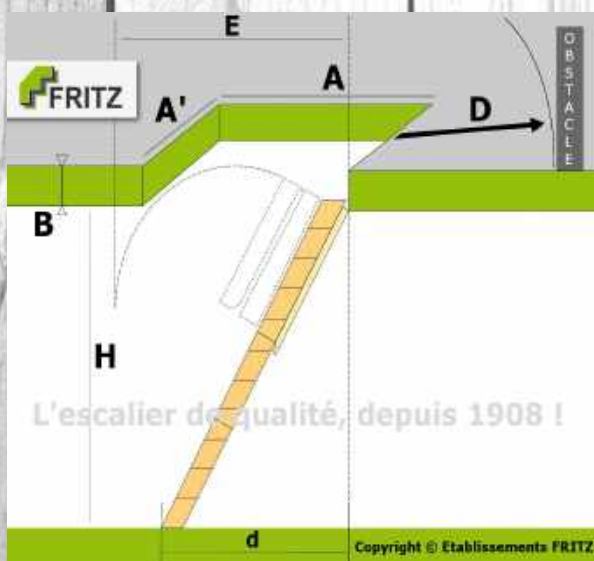
- ✓ Repliable en quatre parties - sans encombrement au grenier
- ✓ Limons en métal
- ✓ Marches en sapin de premier choix
- ✓ Caisson en sapin de 135 x 22mm
- ✓ Avec patins en PVC

MICRO

- ✓ Trappe de 26 mm d'épaisseur intégrant une âme d'un isolant très performant avec $U = 1.6$ et un joint d'étanchéité.

MICRO PLUS

- ✓ Trappe de 46 mm d'épaisseur intégrant une âme d'un isolant très performant avec $U = 1.3$ et deux joints d'étanchéité.



Nos dimensions standard

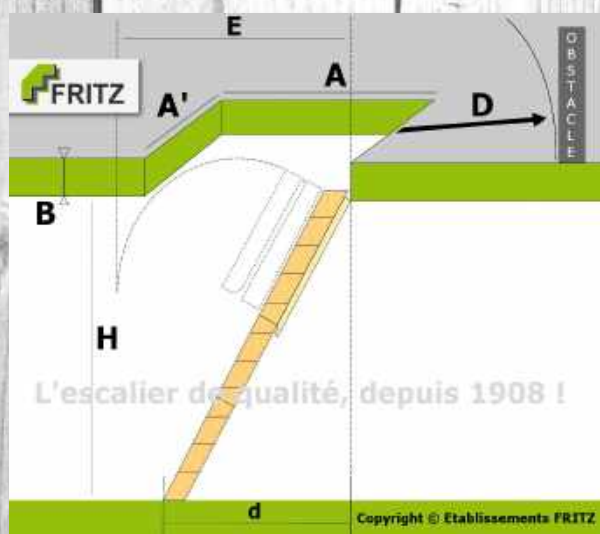
A x A'	H	d	E	D
80 x 60	265	100	113	0
80 x 70				
100 x 60	265	100	113	0
100 x 70				

ACCORDEON



Idéal pour les petites trémies

- ✓ *Repliable en accordéon - sans encombrement au grenier*
- ✓ *Limons et marches en métal thermolaqués*
- ✓ *Caisson blanc en MDF de 130 x 19 mm*
- ✓ *Trappe blanche de 33 mm d'épaisseur intégrant une âme d'un isolant très*



Nos dimensions standard

A x A'	H	d	E	D
90 x 60				
90 x 70	300	145 - 204	165	0
120 x 60				
120 x 70	300	145 - 204	165	0

EURO TREND / EURO TREND PRO



EURO TREND

Valeurs $U = 1.20 \text{ W/m}^2\text{K}$

- ✓ Repliable en trois parties
- ✓ Châssis métallique et caisson en MDF
- ✓ Limons et marches en sapin du nord épaisseur 27 mm
- ✓ Trappe isolée de 33 mm d'épaisseur
- ✓ Avec joint d'étanchéité
- ✓ Avec rampe réversible

EURO TREND PRO

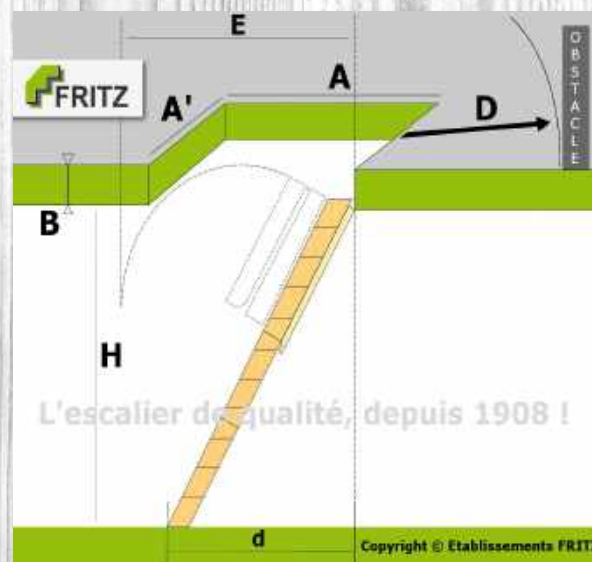
Valeurs $U = 0.40 \text{ W/m}^2\text{K}$

Etanchéité à l'air classe 4

- ✓ Trappe isolée de 87 mm d'épaisseur
- ✓ Avec joint d'étanchéité et une serrure à deux points
- ✓ Uniquement en 120 x 60 / 70 cm

Nos dimensions standard

A x A'	H	d	E	D
120 x 60	280	145	175	0
120 x 70	280	145	175	0
130 x 70	280	145	175	0
140 x 70	280	145	175	0



ESCAMATIC

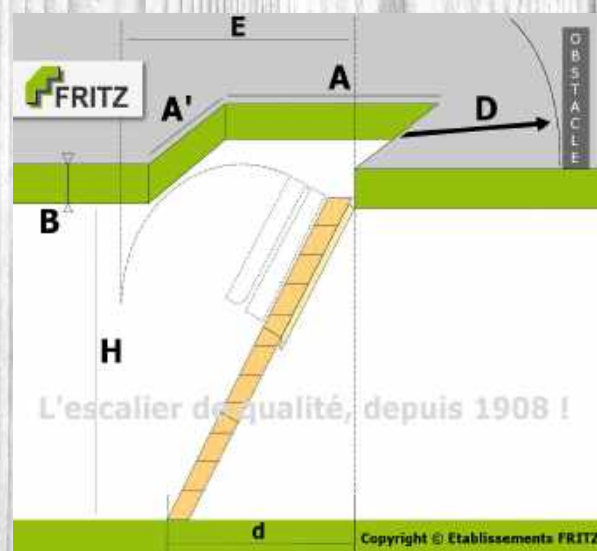
L'escamotable par Excellence



- ✓ *Coulissant en deux parties pour un maximum de confort d'utilisation*
- ✓ *Limons en sapin de premier choix*
- ✓ *Marches en hêtre de premier choix*
- ✓ *Caisson en contre-plaqué de 200 x 22mm*
- ✓ *Trappe de 38 mm d'épaisseur intégrant une âme d'un isolant très performant avec un joint d'étanchéité.*
- ✓ *Avec une rampe réversible et une canne de manœuvre*

Nos dimensions standard

A x A'	H	d	E	D
110 x 60	264	155	0	91
110 x 70				
120 x 60	265	158	0	88
120 x 70				
130 x 60	282	174	0	71
130 x 70				
140 x 70	286	168	0	65
140 x 80				



ECOENERGY - STAIRS 2 PARTIES

Idéal pour les bâtiments
BBC ou RT 2012

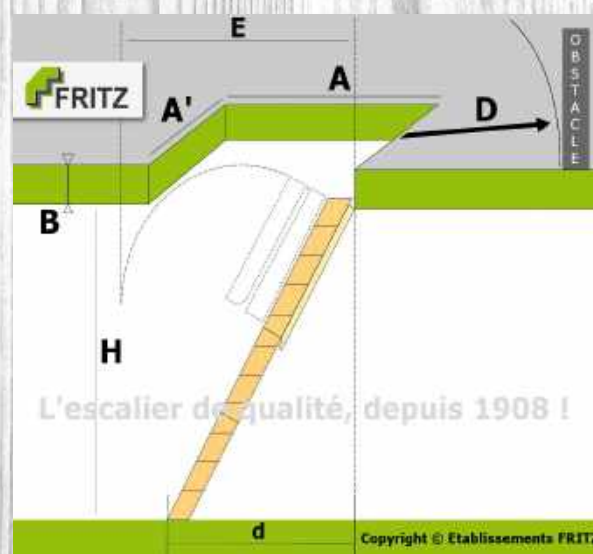
Valeurs $U = 0.87$ $R = 1.7$

- ✓ *Coulissant en deux parties pour un maximum de confort d'utilisation*
- ✓ *Limons en sapin de premier choix*
- ✓ *Marches en hêtre de premier choix*
- ✓ *Caisson en contre-plaqué de 200 x 22mm*
- ✓ *Trappe de 48 mm d'épaisseur intégrant une âme d'un isolant très performant avec un lambda 0.021 et deux joints d'étanchéité.*



Nos dimensions standard

A x A'	H	d	E	D
110 x 60	264	155	0	91
110 x 70				
120 x 60	265	158	0	88
120 x 70				
130 x 60	282	174	0	71
130 x 70				
140 x 70	286	168	0	65
140 x 80				



ESCATRAP SUR MESURE



L'ESCALIER SUR MESURE

- ✓ *L'escamotable sur mesure est fabriqué sur les bases de l'Escamatic (en 2 parties, coulissant).*
- ✓ *Sa trappe est en contre-plaqué de 18mm d'épaisseur mais peut aussi être isolée avec 40mm de mousse polyuréthane et un joint d'étanchéité.*
- ✓ *Il est exécuté suivant les dimensions de la trémie (longueur, largeur et épaisseur de la dalle) mais aussi en fonction de la hauteur à monter et de la place disponible à l'étage.*
- ✓ *Pensez à nous communiquer l'ensemble des mesures importantes pour l'établissement d'un devis.*

Pour établir un devis il nous faut:

Longueur de la trémie A

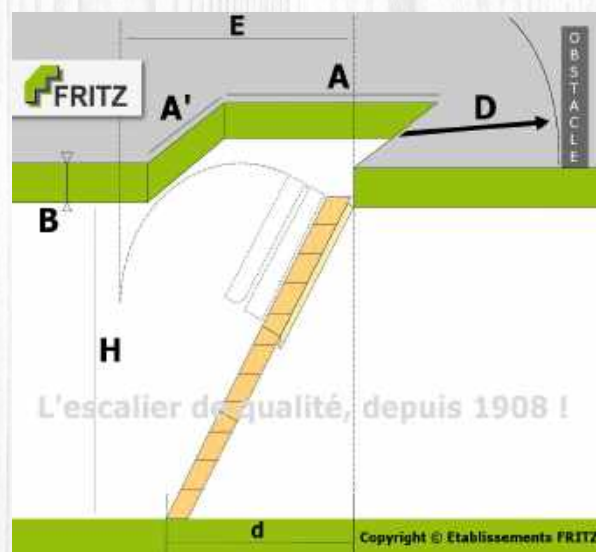
Largeur de la trémie A'

Hauteur sous plafond H

Épaisseur de la dalle B

Étendue au sol maximum d

Déploiement à l'étage D



TRAPPE - ENERGY



Valeurs $U = 0.4 \text{ W/m}^2\text{K}$

Étanchéité à l'air classe 4

- ✓ *Caisson en sapin de 27 mm d'épaisseur*
- ✓ *Trappe de 87 mm d'épaisseur intégrant une âme d'un isolant très performant*
- ✓ *Avec joint d'étanchéité et une serrure à deux points*

Nos dimensions standard

110 x 55	80 x 55	70 x 70	60 x 60
----------	---------	---------	---------

COUVERCLE ISOLE ISO - OD plus 87 mm

Valeurs $U = 0.4 \text{ W/m}^2\text{K}$

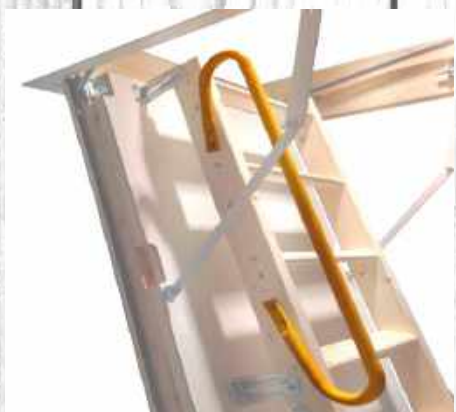
- ✓ *Couvercle de 87 mm d'épaisseur intégrant une âme d'un isolant très performant*
- ✓ *Étanche à l'air*
- ✓ *Retient la poussière dans les combles*

Nos dimensions standard

110 x 60	120 x 60	130 x 60	
110 x 70	120 x 70	130 x 70	140 x 70



ACCESSOIRES POUR ESCAMOTABLE



Rampe supplémentaire



Patins en PVC



Garde-corps



Marche supplémentaire

Permet de régler la hauteur de la dernière marche en fonction de l'épaisseur de la dalle



Couvre-joints

Notre société

Créée en 1908, notre entreprise bénéficie d'une renommée centenaire dans le domaine de la menuiserie.

Notre clientèle se compose de grands négociants de bois nationaux et internationaux, ainsi que des grandes surfaces de bricolage à travers toute l'Europe.

Elle se situe à l'extrême nord-est de l'Alsace, à 10 km de la frontière allemande.



Le savoir-faire est transmis de génération en génération. Les techniques de production les plus modernes sont utilisées pour la réalisation de nos escaliers.

La satisfaction du client est notre premier souci, et les clients nous le rendent bien, puisque nous sommes un des leaders en Europe dans notre secteur d'activité.

Découvrez aussi

notre gamme d'escaliers fixes !



34, rue Principale - 67630 NIEDERLAUTERBACH

Tél. : (33) 03 88.94.32.32 <http://ww.fritz.fr>

Fax : (33) 03 88.53.60.58 e-mail : info@fritz.fr

L'escalier de qualité, depuis 1908 !