



ESCALIERS
ESCAMOTABLES
ESCALIER DE MEUNIER

ESCALIER DE MEUNIER

Il s'adapte parfaitement aux pièces peu spacieuses avec un passage fréquent. Il est parfait pour les cottages, les mezzanines et les greniers habitables. L'escalier de meunier est une solution sûre, simple et confortable.



ECONOMIE D'ESPACE

Cet escalier a été conçu pour assurer le confort et l'aisance d'utilisation tout en gardant des dimensions compactes pour s'adapter aux pièces peu spacieuses.

ECONOMIE D'ESPACE

FACILITE DU MONTAGE

FACILITE DE MONTAGE

L'installation se fait d'une manière très facile et rapide, en utilisant seulement des outils de base.

GARANTIE

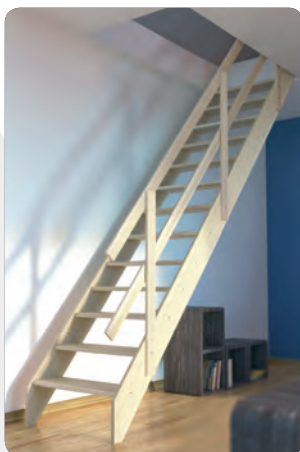
GARANTIE

L'escalier de meunier FAKRO est garanti 3 ans.

GARANTIE



MSP Pivot



MSU Universal



MSA Altero



MSS Superior

ESCALIER
EN BOIS



ESCALIER DE MEUNIER

**MSP
PIVOT**

L'escalier oscillant **MSP Pivot** est fabriqué à partir de bois de sapin.

Grâce à sa conception spéciale, il se mouvoit en avant et en arrière, libérant ainsi l'espace autour de l'escalier lorsqu'il n'est pas utilisé. Pour plus de sécurité et de confort, l'escalier est équipé d'une main courante, pouvant être posée sur le côté gauche ou droit.



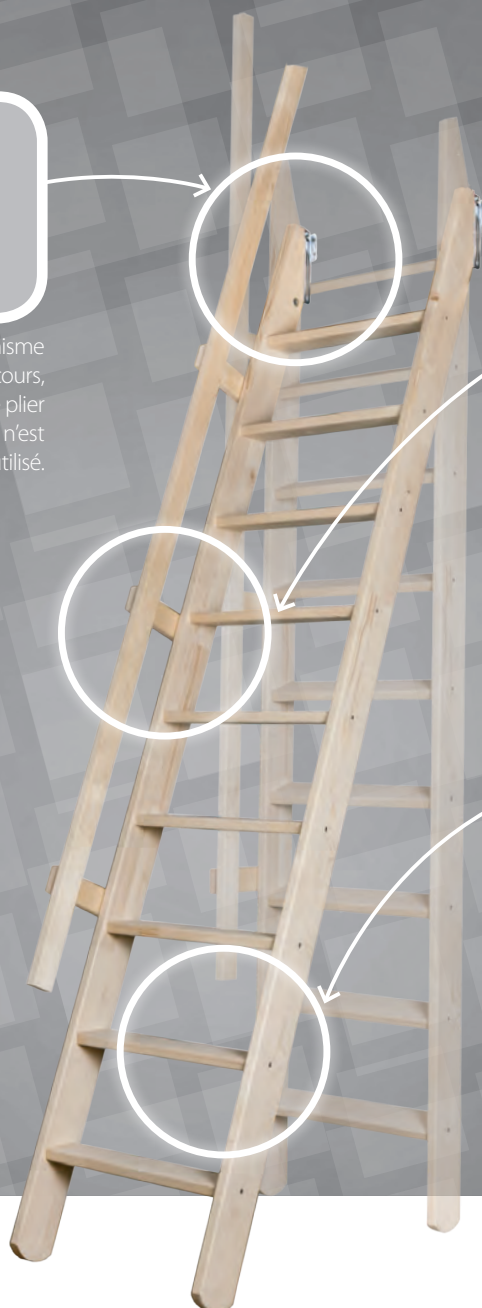
Grâce au mécanisme avec le brevet en cours, il est possible de plier l'escalier lorsqu'il n'est pas utilisé.



En standard, l'escalier est équipé d'une main courante, laquelle peut être posée à gauche ou à droite.



Un assemblage tenon et mortaise des marches dans le limon renforcé, avec des vis de montage jointes dans l'emballage.



marches
antidérapantes



prêt à peindre



réglage facile de l'échelle par rapport
à la hauteur de la pièce



équipé d'un kit de
montage

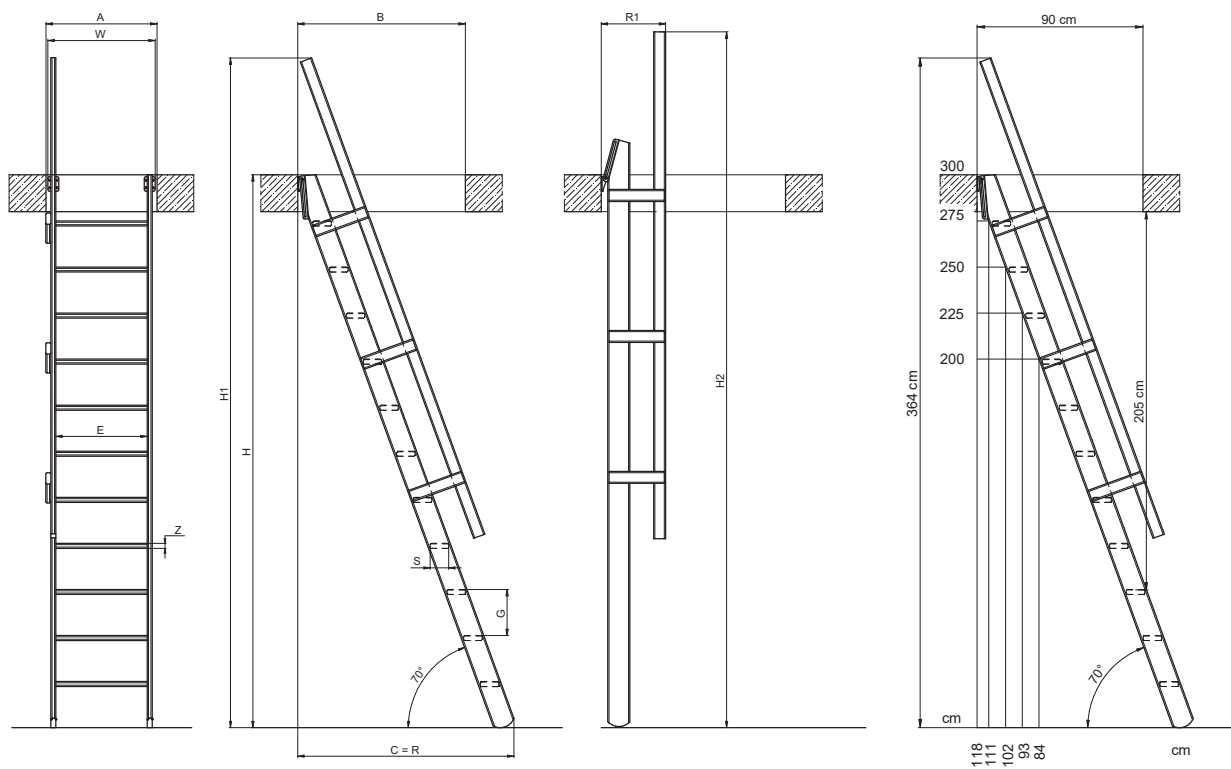
Données techniques:
charge maximale 160 kg
angle d'inclinaison d'escalier 70°

pose soi-même



GARANTIE
3 ANS

SCHEMA D'ESCALIER MSP PIVOT



DIMENSIONS DE L'ESCALIER MSP

Dimension commerciale		55 cm
Hauteur max. de la pièce [cm]	H	300
Hauteur min. de la pièce [cm]	H_{Min.}	200
Hauteur d'escalier monté avec une main courante [cm]	H1	364
Hauteur d'escalier plié avec une main courante [cm]	H2	378
Dimensions minimales de l'ouverture dans le plafond [cm]	AxB	60x90
Espace occupé par l'escalier sur le sol [cm]	C	118
Espace occupé par l'escalier avec une main courante sur le sol [cm]	R	118
Espace occupé par l'escalier plié [cm]	R1	35
Largeur d'escalier [cm]	W	59
Nombre de marches		11
Distance entre les marches [cm]	G	25
Epaisseur d'une marche [cm]	Z	2,7
Largeur des marches [cm]	E	50
Profondeur des marches [cm]	S	10
Angle d'inclinaison d'escalier [°]		70

L'escalier est disponible uniquement dans les dimensions indiquées ci-dessus.



ESCALIER DE MEUNIER

MSU
UNIVERSAL

L'escalier de meunier MSU Universal est le modèle le plus courant d'escalier droit fabriqué en bois de sapin massif. Des marches d'une largeur égale, une construction légère et ajourée, ainsi que l'angle d'inclinaison de l'échelle bien choisi, garantissent une haute fonctionnalité et un confort optimal de passage entre les étages. Cet escalier offre une solution durable dans les maisons privées, les cottages et les appartements, ou bien une solution temporaire partout où il est nécessaire d'assurer un passage sécurisé. Il est possible d'installer une rampe, à droite ou à gauche de l'escalier.



La main courante MXH-U s'installe à droite ou à gauche de l'escalier en tant qu'accessoire.

Un assemblage tenon et mortaise des marches dans le limon renforcé, avec les vis de montage jointes dans l'emballage.



prêt à peindre



réglage facile de l'échelle par rapport à la hauteur de la pièce



équipé d'un kit de montage

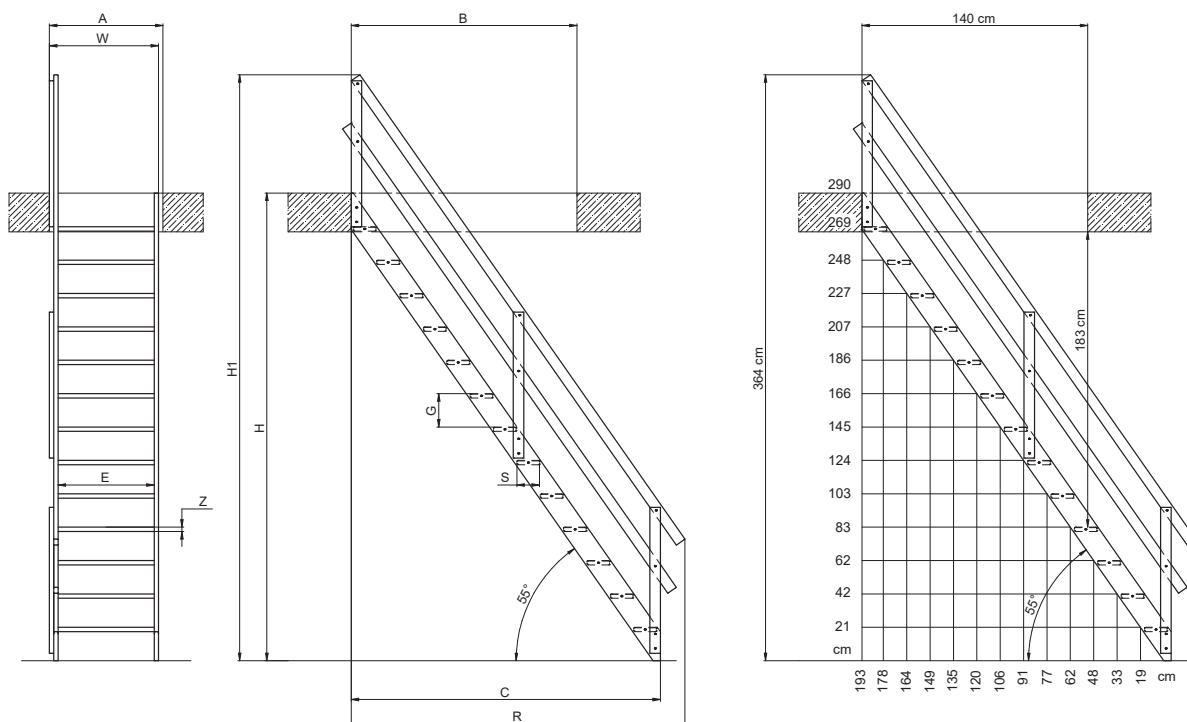
Données techniques:
charge maximale 160 kg
angle d'inclinaison d'escalier 55°

pose soi-même



GARANTIE
3 ANS

SCHEMA D'ESCALIER MSU UNIVERSAL



DIMENSIONS DE L'ESCALIER MSU

Dimension commerciale		65cm
Hauteur max. de la pièce [cm]	H	290
Hauteur d'escalier monté avec une main courante [cm]	H1	364
Dimensions minimales de l'ouverture dans le plafond [cm]	AxB	70 x 140
Espace occupé par l'escalier sur le sol [cm]	C	192
Espace occupé par l'escalier avec une main courante sur le sol [cm]	R	207
Largeur d'escalier [cm]	W	65
Nombre de marches		13
Distance entre les marches [cm]	G	21
Epaisseur d'une marche [cm]	Z	2,7
Largeur des marches [cm]	E	60
Profondeur des marches [cm]	S	14
Angle d'inclinaison d'escalier [°]		55

L'escalier est disponible uniquement dans les dimensions indiquées ci-dessus.

ESCALIER
EN BOIS



ESCALIER DE MEUNIER

**MSA
ALTERO**

L'escalier à pas décalés **MSA Altero**, grâce à la découpe alternative des marches, assure un confort optimal d'utilisation. L'escalier à pas décalés s'adapte parfaitement aux pièces peu spacieuses au sol, ou lorsqu'une ouverture étroite dans le plafond limite l'espace libre au-dessus de l'escalier.

Dans la version standard, l'escalier ne possède pas de rampe. Il est possible d'acheter la main courante MXH-A, se posant sur le côté choisi de l'escalier.



Un assemblage tenon et mortaise des marches dans le limon renforcé, avec les vis de montage jointes dans l'emballage.



La main courante MXH-A s'installe à droite ou à gauche de l'escalier en tant qu'accessoire.



Construction alternative des marches „escalier à pas décalés”



prêt à peindre



réglage facile de l'échelle par rapport à la hauteur de la pièce



équipé d'un kit de montage

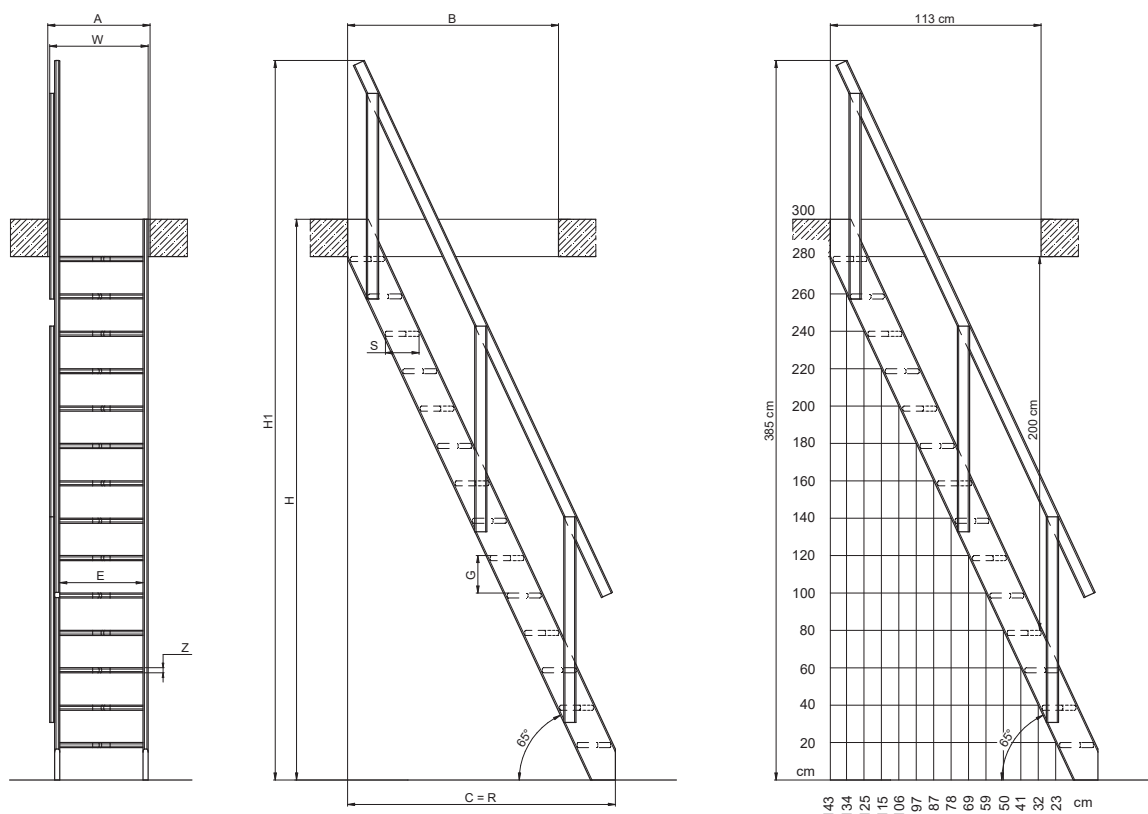
Données techniques:
charge maximale 160 kg
angle d'inclinaison d'escalier 65°

pose soi-même



GARANTIE
3 ANS

SCHEMA D'ESCALIER MSA ALTERO



DIMENSIONS DE L'ESCALIER MSA

Dimension commerciale		60 cm
Hauteur max. de la pièce [cm]	H	300
Hauteur d'escalier monté avec une main courante [cm]	H1	385
Dimensions minimales de l'ouverture dans le plafond [cm]	AxB	64x113
Espace occupé par l'escalier sur le sol [cm]	C	144
Espace occupé par l'escalier avec une main courante sur le sol [cm]	R	144
Largeur d'escalier [cm]	W	63
Nombre de marches		14
Distance entre les marches [cm]	G	20
Epaisseur d'une marche [cm]	Z	2,7
Largeur des marches [cm]	E	55
Profondeur des marches [cm]	S	18/11
Angle d'inclinaison d'escalier [°]		65

L'escalier est disponible uniquement dans les dimensions indiquées ci-dessus.



ESCALIER DE MEUNIER

**MSS
SUPERIOR**

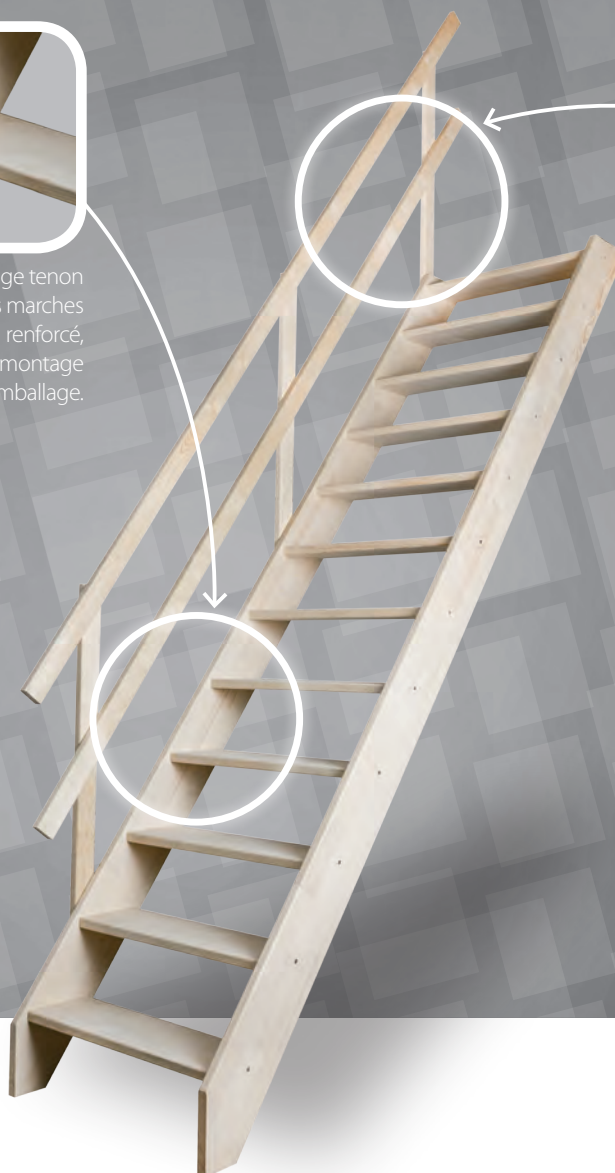
L'escalier **MSS Superior** est le plus grand parmi les modèles d'escaliers de meunier et possède une construction solide et durable. Pour améliorer le confort et la sécurité d'utilisation de l'escalier Superior, ses marches sont plus larges et plus longues et leur angle d'inclinaison plus doux. L'escalier fabriqué en bois de sapin clair peut recevoir la couleur voulue. L'instruction de montage jointe permet au client une adaptation facile à la hauteur de la pièce. Dans la version standard, l'escalier ne possède pas de rampe. Il est possible d'acheter la main courante MXH-S, se posant sur le côté à droite ou à gauche de l'escalier.



Un assemblage tenon et mortaise des marches dans le limon renforcé, avec les vis de montage jointes dans l'emballage.



La main courante MXH-A s'installe à droite ou à gauche de l'escalier en tant qu'accessoire.



prêt à peindre



réglage facile de l'échelle par rapport à la hauteur de la pièce



équipé d'un kit de montage

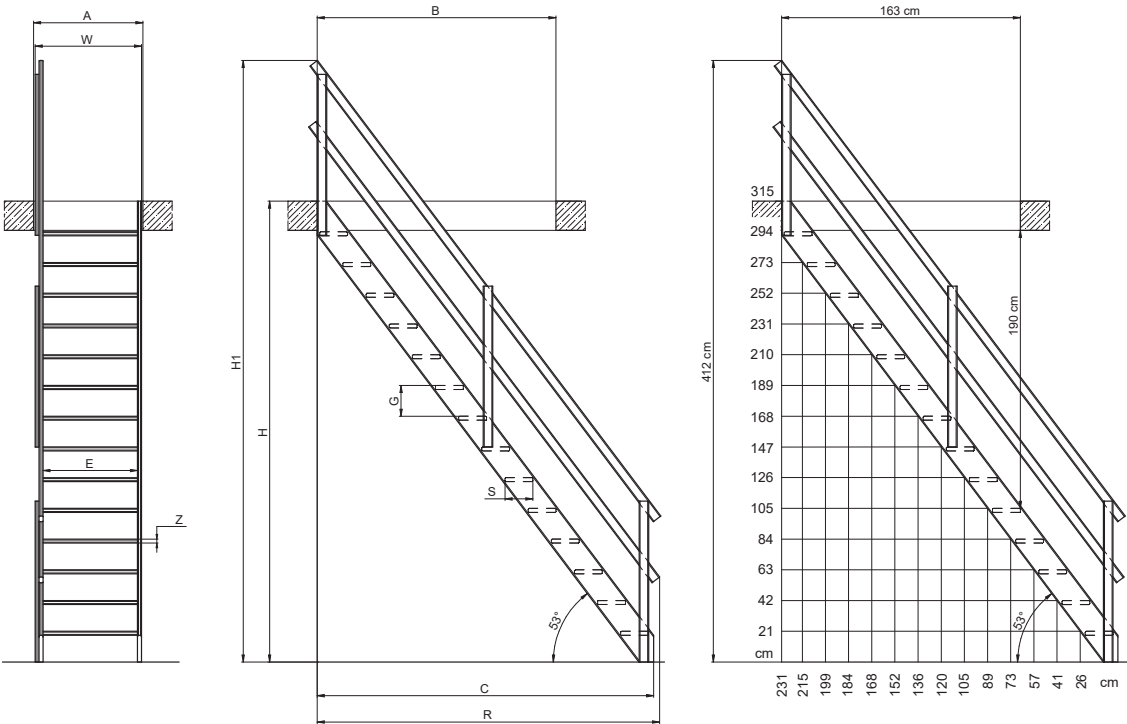
Données techniques:
charge maximale 160 kg
angle d'inclinaison d'escalier 53°

pose soi-même



GARANTIE
3 ANS

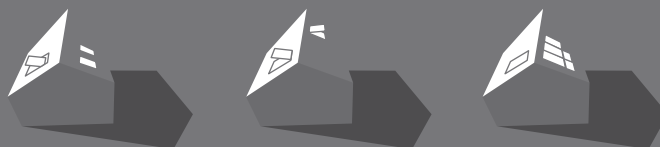
SCHEMA D'ESCALIER MSS SUPERIOR



DIMENSIONS DE L'ESCALIER MSS

Dimension commerciale		70cm
Hauteur max. de la pièce [cm]	H	315
Hauteur d'escalier monté avec une main courante [cm]	H1	412
Dimensions minimales de l'ouverture dans le plafond [cm]	AxB	75x163
Espace occupé par l'escalier sur le sol [cm]	C	230
Espace occupé par l'escalier avec une main courante sur le sol [cm]	R	234
Largeur d'escalier [cm]	W	73
Nombre de marches		14
Distance entre les marches [cm]	G	21
Epaisseur d'une marche [cm]	Z	2,7
Largeur des marches [cm]	E	65
Profondeur des marches [cm]	S	19
Angle d'inclinaison d'escalier [°]		53

L'escalier est disponible uniquement dans les dimensions indiquées ci-dessus.



Neomat AG
Industriestrasse
6215 Beromünster
Tel. 041 932 41 41
Fax. 041 932 41 32
www.fakro.ch
fakro@neomat.ch

Fakro se réserve le droit de modifier ce document. Ce document n'est pas contractuel

