

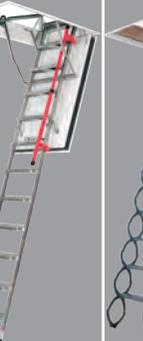
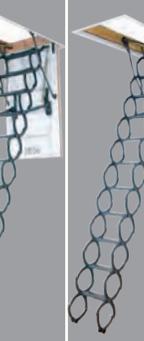


ESCALIERS  
**ESCAMOTABLES**

EN METAL

de transmission de chaleur plus performant. Les escaliers escamotables super thermo – isolant **LWT** avec triple joints sont recommandés pour les bâtiments à économie d'énergie qui se concentrent sur la réduction des pertes de chaleur. Dans le cas où le propriétaire manque de place pour ouvrir l'échelle de l'escalier, il est possible d'utiliser l'escalier coulissant **LDK** dont l'équipement correspond à celui de l'escalier LWK. Si l'escalier doit également constituer une protection contre le feu, notre gamme comprend l'escalier escamotable à caisson coupe-feu LWF 45.

L'avantage supplémentaire de l'escalier LSF réside dans son montage rapide et les dimensions réduites de son caisson. Les escaliers escamotables en ciseaux **LST, LSZ** possèdent de petits caissons et leur montage est très rapide. Ils sont destinés aux endroits particuliers où il est impossible d'installer des escaliers escamotables classiques. En plus, équipés d'un mécanisme spécial, ils s'ouvrent à l'aide d'une perche ce qui les rend incontournables dans les pièces d'une hauteur importante. L'escalier **LMS** est parfait pour une utilisation quotidienne, car son échelle métallique est très résistante. Cet escalier existe aussi en version LMK avec une main courante et une trappe blanche intégrées.

COUPE-FEU LWF 45	ESCAMOTABLE COULISSANT THERMO-ISOLANT			ESCAMOTABLE AVEC UNE ECHELLE METALLIQUE						EN CISEAUX			
	LDK			THERMO-ISOLANT			LML			LMF 120		LST	LSZ
													
7,4	3			3	3		3		8		3	3	
0,6 <sup>1</sup>	1,1			1,1	1,1		1,1		0,79 <sup>1</sup>		1,1	1,1	
E <sub>1</sub> ,45 / E <sub>2</sub> ,45	—			—	—		—		E <sub>2</sub> ,120		—	—	
22	14			14	14		31,5		16		18	14	
—	—			—	—		+		+		+	+	
bois	bois			métallique	métallique		métallique		métallique		métallique	métallique	
8	8			8	8		13		13		8	8	
280	305	280	300	335	280	280	305	280	305	280	305	280	280
234	242	200			220	220	245	233	256	233	256	230	230
—	—			—	—		—		—		290-330	290-330	
160 kg	160 kg			200 kg	200 kg		200 kg		200 kg		200 kg	200 kg	
													
page 24		page 26		page 32	page 34		page 36		page 38		page 42	page 44	

**ESCAUER ESCAMOTABLE  
AVEC ECHELLE METALLIQUE PUIBLE**



**ESCALIERS  
ESCAMOTABLES**

## ► CAISSON

Le caisson de l'escalier est fait en bois. Sa partie fraisée est dotée d'un joint périphérique, lequel, avec la fermeture de la trappe assure une bonne étanchéité de l'escalier. La construction spéciale du caisson permet un montage rapide et facile des lattes de finition.

## ► MECANISME D'ALLEGEMENT DE LA TRAPPE

L'application du mécanisme d'allègement de la trappe, destiné à reporter une partie du poids de la construction, facilite le maniement de l'escalier de façon considérable. Une fois débloquée, la trappe s'ouvre lentement sans aucun danger pour son utilisateur. Ce mécanisme supporte aussi la trappe dans la position d'ouverture complète pour empêcher sa fermeture accidentelle pendant le maniement de l'échelle.

## ► QUINCAILLERIE

La charnière brevetée fixe le caisson et empêche les modifications dans la longueur des diagonales. Cela protège contre la déformation du caisson pour assurer une longue et correcte exploitation de l'escalier. Les charnières de l'échelle utilisées dans l'escalier escamotable augmente la rigidité des éléments mobiles.

## ► TRAPPE

La trappe de l'escalier escamotable faite en bois reçoit une isolation thermique qui protège contre les pertes de chaleur. La surface extérieure de la trappe est lisse. Aucun élément de montage n'est visible du côté extérieur, ce qui permet aux escaliers escamotables de bien s'intégrer avec l'aménagement de chaque pièce.

## ► MARCHES

La forme antidérapante empêche le glissement accidentel des pieds pendant l'utilisation de l'escalier.

## ► EMBOUTS DE PROTECTION DE SOL

Les embouts de protection de sol sont faits en matière plastique pour protéger la surface du sol contre les égratignures et aident à stabiliser l'échelle.

## ► ECHELLE

La construction spéciale de l'échelle métallique et la jonction à double charnière garantissent une grande résistance de l'escalier. Les éléments de l'échelle sont peints avec une peinture en poudre gris, couleur RAL 7022, résistante à l'abrasion.

TRAPPE  
EN BOIS



ECHELLE  
METALLIQUE



# ESCALIER ESCAMOTABLE AVEC ECHELLE METALLIQUE PLIABLE

**LMS**  
SMART

NORME  
**EN**  
**14975**

**U=1,1**  
W/m<sup>2</sup>K



L'escalier escamotable **LMS** est composé de trois segments dont la trappe et le caisson sont faits en bois de pin. L'échelle métallique de cet escalier est peinte avec une peinture en poudre en couleur RAL 7022. La trappe thermo-isolante beige peut être repeinte dans une autre couleur, ou décorée avec du papier peint pour s'adapter à l'aménagement de la pièce.



La construction spéciale des charnières de l'échelle métallique garantit une grande résistance de l'escalier, dont la charge maximale peut atteindre jusqu'à 200 kg.



embouts de protection de sol



trappe beige



marches antidérapantes



joint périphérique



équipements supplémentaires (voir pages 60-64)

Données techniques:  
**charge maximale 200 kg**  
**coefficient de transmission de chaleur U = 1,1 W/m<sup>2</sup>K**  
**épaisseur d'isolation thermique 3 cm**  
**épaisseur de la trappe 3,6 cm**

Livré pré-monté.  
Pose rapide dans le plafond.



**GARANTIE**  
**3 ANS**

# SCHEMA D'ESCALIER LMS



## DIMENSIONS DE L'ESCALIER LMS

Dimensions de l'ouverture dans le plafond [cm]	AxB	60x120	70x120
Hauteur de la pièce [cm]	H	280	
Dimensions extérieures du caisson [cm]		58x118,4	68x118,4
Dimensions intérieures du caisson [cm]		54x114	64x114
Hauteur de l'escalier replié [cm]	K	25,5	
Longueur d'emprise au sol totale de l'escalier [cm]	R	157	
Longueur d'emprise au sol de l'échelle dépliée [cm]	C	118,5	
Hauteur du caisson [cm]		14	

## PARAMETRES DE L'ECHELLE

Longueur des marches [cm]	E	34
Largeur des marches [cm]		8
Distance entre les marches [cm]		25

## DIMENSIONS DE L'ESCALIER LMS

Dimensions commerciales de l'escalier [cm]		60x120	70x120
Hauteur de la pièce	H	280	

Cet escalier est disponible uniquement dans les dimensions indiquées ci-dessus

TRAPPE  
EN BOIS



ECHELLE  
METALLIQUE

# ESCALIERS ESCAMOTABLES PLIABLES AVEC ECHELLE METALLIQUE

**LMK**  
KOMFORT



NORME  
**EN**  
**14975**

**U=1,1**  
W/m<sup>2</sup>K

L'escalier **LMK** est différent du modèle LMS, car il possède une trappe blanche et une main courante rouge. Cette main courante est fixée sur les équerres de l'échelle, facilitant le déplacement de l'utilisateur sur l'escalier.

La construction spéciale des charnières de l'échelle métallique garantit une grande résistance de l'escalier, dont la charge maximale peut atteindre jusqu'à 200 kg.



embouts de protection de sol



main courante



trappe blanche



marches antidérapantes



joint périphérique



équipements supplémentaires (voir pages 60-64)

Données techniques:  
**charge maximale 200 kg**  
**coefficient de transmission de chaleur U = 1,1 W/m<sup>2</sup>K**  
**épaisseur d'isolation thermique 3 cm**  
**épaisseur de la trappe 3,6 cm**

Livré pré-monté.  
Pose rapide dans le plafond.



**GARANTIE**  
**3 ANS**

# SCHEMA D'ESCALIER LMK KOMFORT



## DIMENSIONS DE L'ESCALIER LMK KOMFORT

Dimensions de l'ouverture dans le plafond [cm]	AxB	60x120	70x120	70x130	70x140	60x130	70x130	70x140
Hauteur de la pièce [cm]	H	280				305		
Dimensions extérieures du caisson [cm]		58x118,4	68x118,4	68x128,4	68x138,4	68x128,4	68x128,4	68x138,4
Dimensions intérieures du caisson [cm]		54x114	64x114	64x124	64x134	54x124	64x124	64x134
Hauteur de l'escalier replié [cm]	K	25,5						
Longueur d'emprise au sol totale de l'escalier [cm]	R	157				175		
Longueur d'emprise au sol de l'échelle dépliée [cm]	C	118,5				127		
Hauteur du caisson [cm]		14						

## PARAMETRES DE L'ECHELLE

Longueur des marches [cm]	E	34						
Largeur des marches [cm]		8						
Distance entre les marches [cm]		25						

## DIMENSIONS DE L'ESCALIER LMK KOMFORT

Dimensions commerciales de l'escalier [cm]		60x120	70x120	70x130	70x140	60x130	70x130	70x140
Hauteur de la pièce	H	280				305		

Cet escalier est disponible uniquement dans les dimensions indiquées ci-dessus

TRAPPE  
EN BOIS



ECHELLE  
METALLIQUE

# ESCALIER ESCAMOTABLE AVEC ECHELLE METALLIQUE PLIABLE



Cadre métallique intégré avec caisson en bois et équerres de montage rapide.

**LML**  
LUX



Intégré dans la rampe, le mécanisme d'allègement facilite le pliage et le dépliage de l'échelle.



Une marche réduit la distance entre la dernière marche de l'échelle et le plancher des combles.

NORME  
**EN**  
**14975**

**U=1,1**  
W/m<sup>2</sup>K



L'escalier escamotable **LML**, avec échelle métallique, a été conçu pour offrir un maximum de confort, tout en simplifiant le processus de montage, et le réglage de la longueur de l'échelle, en fonction de la hauteur de la pièce.



Les pieds réglables, sans découpe ajustent la hauteur de l'échelle.



pieds réglables



mécanisme d'allègement intégré dans la rampe



trappe blanche



système du montage rapide



lattes de finition



marches antidérapantes de 13 cm qui dépassent les limons de l'échelle



joint périphérique



équipements supplémentaires (voir pages 60-64)

Données techniques:  
**charge maximale 200 kg**  
**coefficient de transmission de chaleur U = 1,1 W/m<sup>2</sup>K**  
**épaisseur d'isolation thermique 3 cm**  
**épaisseur de la trappe 3,6 cm**

Livré pré-monté.  
Pose rapide dans le plafond.



**GARANTIE**  
**3 ANS**

# SCHEMA D'ESCALIER LML LUX



## DIMENSIONS DE L'ESCALIER LML LUX

Dimensions de l'ouverture dans le plafond [cm]	AxB	60x120	70x120	70x130	70x140	86x130	92x130	60x130	70x130	70x140	86x130	92x130	
Hauteur de la pièce [cm]	H	280						305					
Dimensions extérieures du caisson [cm]		59,6x118,6	68,6x118,6	68,6x128,6	68,6x138,6	84,6x128,6	90,6x128,6	59,6x128,6	68,6x128,6	68,6x138,6	84,6x128,6	90,6x128,6	
Dimensions extérieures comprises cornières périphériques [cm]		63,6x122,6	72,6x122,6	72,6x132,6	72,6x142,6	88,6x132,6	94,6x132,6	63,6x132,6	72,6x132,6	72,6x142,6	88,6x132,6	94,6x132,6	
Dimensions intérieures du caisson [cm]		55x114	64x114	64x124	64x134	80x124	86x124	55x124	64x124	64x134	80x124	86x124	
Hauteur de l'escalier replié [cm]	K	31,5											
Longueur d'emprise au sol totale de l'escalier [cm]	R	165						176					
Longueur d'emprise au sol de l'échelle dépliée [cm]	C	120						130					
Hauteur du caisson [cm]		31,5											

## PARAMETRES DE L'ECHELLE

Longueur des marches [cm]	E	35											
Largeur des marches [cm]								13					
Distance entre les marches [cm]								25					

## DIMENSIONS DE L'ESCALIER LML LUX

Dimensions commerciales de l'escalier [cm]		60x120	70x120	70x130	70x140	86x130	92x130	60x130	70x130	70x140	86x130	92x130	
Hauteur de la pièce	H	280						305					

Cet escalier est disponible uniquement dans les dimensions indiquées ci-dessus

TRAPPE  
METALLIQUE

ECELLE  
METALLIQUE

# ESCALIER ESCAMOTABLE AVEC ECHELLE METALLIQUE PLIABLE



EN 13501-2  
**EI<sub>2</sub> 120**

NORME  
**EN 14975**

**U=0,79\***  
W/m²K

\* certifikat  
**VKF**



La conception de l'escalier **LMF** permet de concilier le respect des normes incendie avec un accès sûr et confortable aux combles. Les matériaux utilisés permettent d'assurer une résistance de 120 min au développement du feu. Grâce à deux mécanismes dont l'un est intégré dans la rampe, la manipulation de la trappe et de l'échelle s'en trouve allégée et facilitée. **La résistance au feu EI<sub>2</sub> 120 a été mesurée pour un feu se propageant indifféremment du local principal vers le local accessible par l'escalier, que du local accessible vers le local principal.**



Distance réduite entre le plancher du comble et la dernière marche de l'échelle.



Cadre métallique intégré avec caisson en bois et équerres de montage rapide.



Cet escalier limite la propagation du feu et de la fumée pendant 120 min protégeant les combles et le reste de l'habitation.



Intégré dans la rampe, le mécanisme d'allègement facilite le pliage et le dépliage de l'échelle.

\*\*certifié selon AEAI



pieds réglables



mécanisme d'allègement intégré dans la rampe



trappe coupe-feu



système du montage rapide



lattes de finition



marches antidérapantes de 13 cm qui dépassent les limons de l'échelle



joint périphérique x2



équipements supplémentaires (voir pages 60-64)

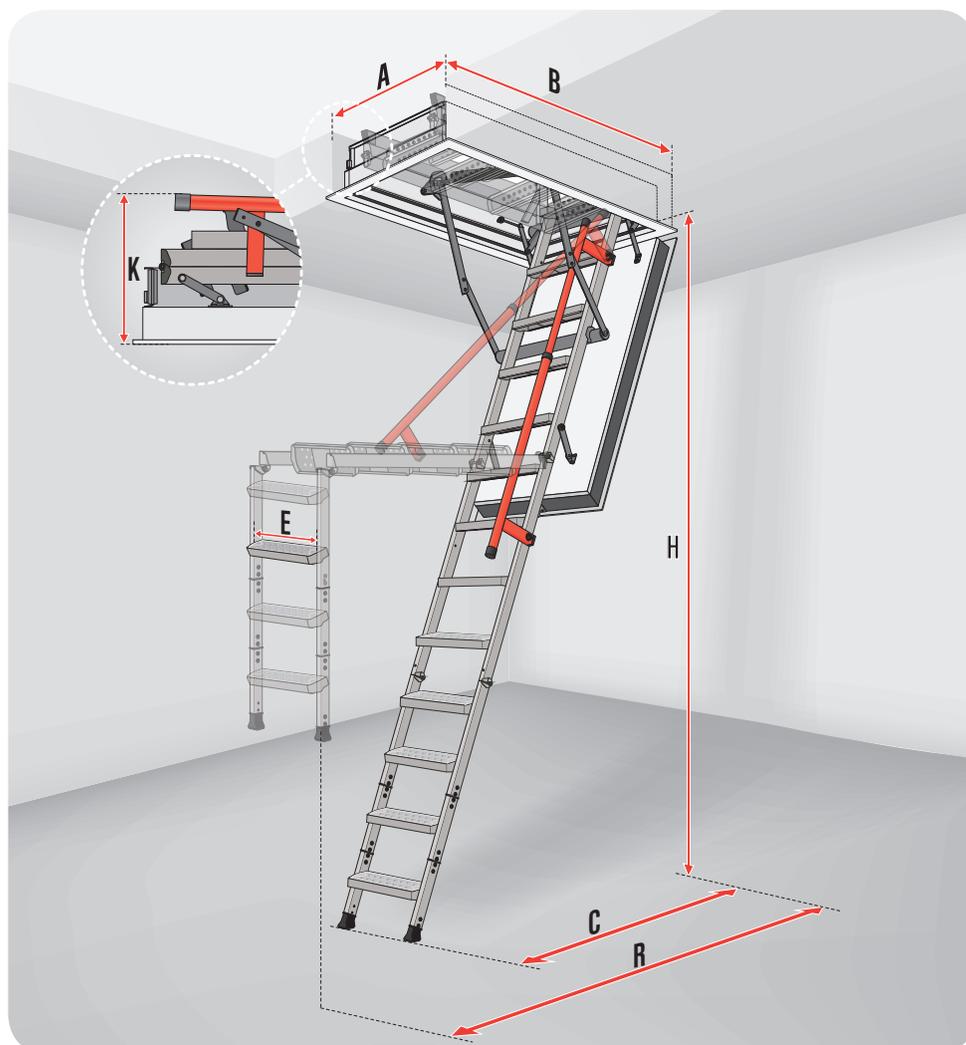
Données techniques:  
**charge maximale 200 kg**  
**coefficient de transmission de chaleur U=0,79 W/m²K\***  
**résistance au feu EI<sub>2</sub> = 120 minut**  
**épaisseur d'isolation thermique 8 cm**  
**épaisseur de trappe 8,2 cm**

Livré pré-monté.  
Pose rapide dans le plafond.



**GARANTIE**  
**3 ANS**

# SCHEMA D'ESCALIER LMF EI<sub>2</sub> 120



## DIMENSIONS DE L'ESCALIER LMF

Dimensions de l'ouverture dans le plafond [cm]	AxB	60x120	70x120	70x130	70x140	86x130*	70x130	70x140	86x130*	
Hauteur de la pièce [cm]	H	280						305		
Dimensions extérieures du caisson [cm]		59 x 118	68 x 118	68 x 128	68 x 138	84 x 128	68 x 128	68 x 138	84 x 128	
Dimensions extérieures comprises cornières périphériques [cm]		64,7x123,7	73,7x123,7	73,7x133,7	73,7x143,7	89,7x133,7	73,7x133,7	73,7x143,7	89,7x133,7	
Dimensions intérieures du caisson		55 x 114	64 x 114	64 x 124	64 x 134	80 x 124	64 x 124	64 x 134	80 x 124	
Hauteur de l'escalier replié [cm]	K	34								
Longueur d'emprise au sol totale de l'escalier [cm]	R	165						176		
Longueur d'emprise au sol de l'échelle dépliée [cm]	C	120						130		
Hauteur du caisson [cm]		16								

## PARAMETRES DE L'ESCALIER LMF

Longueur des marches [cm]	E	35							
Largeur des marches [cm]		13							
Distance entre les marches [cm]		25							

## DIMENSIONS DE L'ESCALIER LMF

Dimensions commerciales de l'escalier [cm]		60x120	70x120	70x130	70x140	86x130*	70x130	70x140	86x130*	
Hauteur de la pièce	H	280						305		

Cet escalier est disponible uniquement dans les dimensions indiquées ci-dessus

ESCALIERS ESCAMOTABLES  
AVEC ECHELLE EN CISEAUX



ESCALIERS  
EN CISEAUX

## ► CAISSON

Le caisson de l'escalier peut être fait en bois, en métal ou d'un cadre en acier intégré dans un caisson en bois. Dans sa version standard, il est doté d'un joint périphérique et des lattes de finition. La construction spéciale du caisson permet une installation rapide de l'escalier en ciseaux et aide à définir son niveau dans le plafond de façon précise.

## ► MECANISME D'ALLEGEMENT DE LA TRAPPE

L'application du mécanisme d'allègement de la trappe, destiné à reporter une partie du poids de la construction, facilite le maniement de l'escalier de façon considérable. Une fois débloquée, la trappe s'ouvre lentement sans aucun danger pour son utilisateur. Ce mécanisme supporte aussi la trappe en position d'ouverture complète pour empêcher sa fermeture accidentelle pendant le maniement de l'échelle.

## ► QUINCAILLERIE

La charnière brevetée fixe le caisson et empêche les modifications dans la longueur des diagonales. Cela protège contre la déformation du caisson pour assurer une longue et correcte exploitation de l'escalier. Les charnières de l'échelle utilisées dans l'escalier escamotable augmentent la rigidité des éléments mobiles.

## ► TRAPPE

La trappe blanche de l'escalier en ciseaux peut être faite dans une version thermo-isolante ou coupe-feu, faite en bois ou en métal. La surface extérieure de la trappe est lisse. Aucun élément de montage n'est visible du côté extérieur, ce qui permet aux escaliers en ciseaux de bien s'intégrer avec l'aménagement de chaque pièce.

## ► MARCHES

La forme antidérapante empêchent le glissement accidentel des pieds pendant l'utilisation de l'escalier.

## ► ECHELLE

La construction de l'échelle en ciseaux permet une adaptation facile de sa longueur en fonction de la hauteur de la pièce sans besoin de faire de découpe. De plus, elle permet de fermer l'escalier en réduisant dimensions, et d'utiliser une ouverture dans le plafond, dont les dimensions ne sont pas à prendre en compte (la dimension la plus petite de l'escalier est de 51x80cm). Les limons de l'échelle en forme „S” lui donne un aspect moderne, et servent de main courante pour faciliter le déplacement sur l'escalier.

TRAPPE  
EN BOIS



ECHELLE  
METALLIQUE



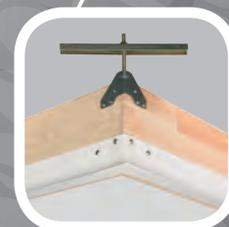
# ESCALIERS ESCAMOTABLES AVEC ECHELLE EN CISEAUX

## LST

NORME  
**EN  
14975**

**U=1,1**  
W/m<sup>2</sup>K

L'escalier en ciseaux **LST** possède dans sa version standard une trappe blanche thermo-isolante dont l'épaisseur est de 3,6 cm. La construction du caisson en bois est déjà équipée en équerres de montage rapide et en lattes de finition. Le mécanisme d'allègement de la trappe assure sa stabilité dans chaque position d'ouverture et aussi pendant une ouverture complète. Cela garantit le maniement de l'escalier dans les deux sens en toute sécurité. Sa construction a aussi permis d'éliminer la serrure. L'échelle est peinte en poudre de couleur gris RAL 7022. Il est possible d'allonger l'échelle d'escalier jusqu'à une hauteur maximale de 330 cm, en ajoutant 2 marches LSS.



Caisson en bois avec lattes de finition et équerres de montage rapide.



trappe blanche



possibilité d'ajouter ou d'enlever une marche



lattes de finition



prêt pour un montage rapide dans le plafond



joint périphérique



système de réglage d'échelle par rapport à la hauteur de la pièce



marches antidérapantes



équipements supplémentaires (voir pages 60-64)

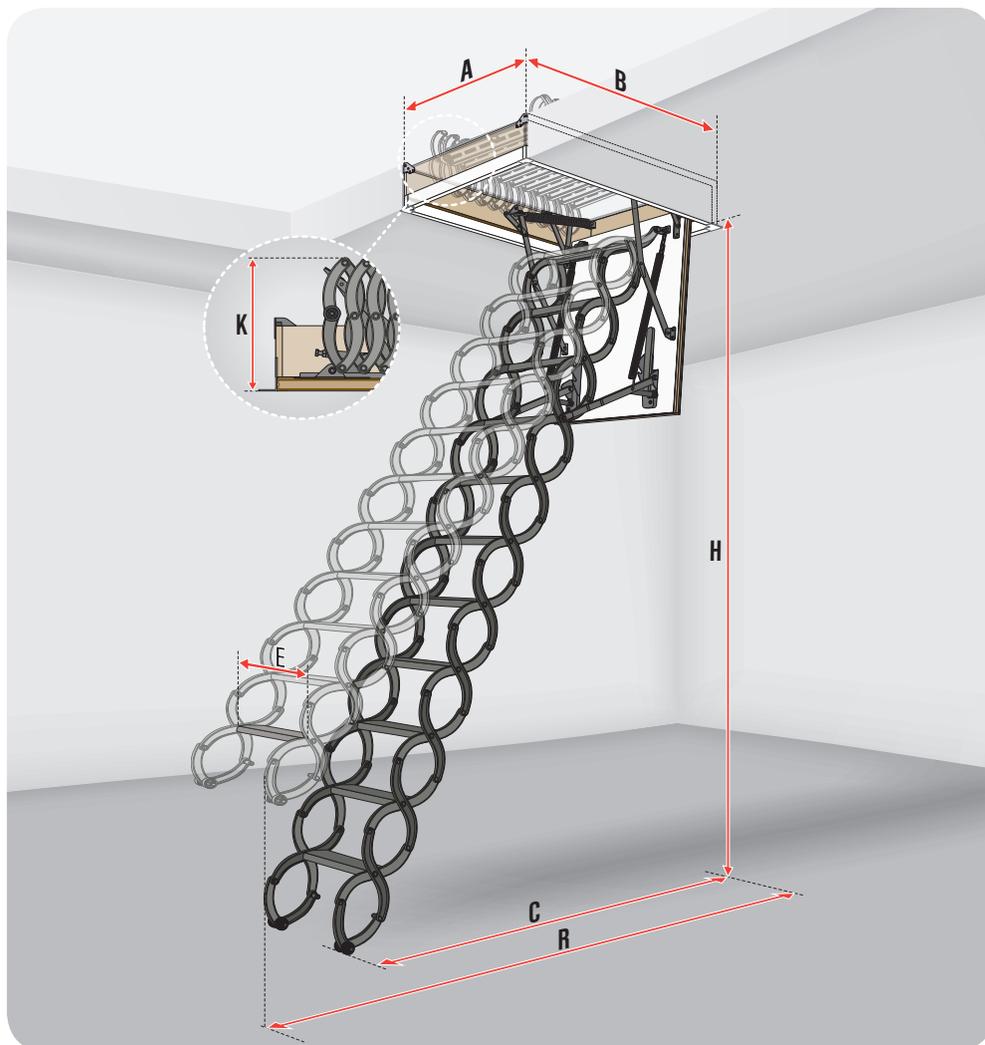
Données techniques:  
**charge maximale 200 kg**  
**coefficient de transmission de chaleur U = 1,1 W/m<sup>2</sup>K**  
**épaisseur d'isolation thermique 3 cm**  
**épaisseur de la trappe 3,6 cm**

Livré pré-monté.  
Pose rapide dans le plafond.



**GARANTIE**  
**3 ANS**

# SCHEMA D'ESCALIER LST



## DIMENSIONS DE L'ESCALIER LST

Dimensions de l'ouverture dans le plafond [cm]	AxB	Longueur standard d'échelle				
		51x80	60x90	60x120	70x80	70x120
Hauteur de la pièce [cm]	H	250 – 280				
Dimensions extérieures du caisson [cm]		51x79,4	59x89,4	59x119,4	69x79,4	69x119,4
Dimensions extérieures comprises cornières périphériques [cm]		56x84,4	64x94,4	64x124,4	74x84,4	74x124,4
Dimensions intérieures du caisson [cm]		46x74	54x84	54x114	64x74	64x114
Hauteur de l'escalier replié [cm]	K	38,2				
Longueur d'emprise au sol totale de l'escalier [cm]	R	150				
Longueur d'emprise au sol de l'échelle dépliée [cm]	C	146 – 134				
Hauteur du caisson [cm]		18				

## PARAMETRES DE L'ECHELLE

Longueur des marches [cm]	E	26	30	38
Largeur des marches [cm]		8		
Distance entre les marches [cm]		24-26		
Nombre standard des marches		11		
Marche LSS compatible		LSS-26	LSS-31	LSS-38

## DIMENSIONS DE L'ESCALIER LST

Dimensions commerciales de l'escalier [cm]		51x80	60x90	60x120	70x80	70x120
Hauteur de la pièce	H	250 – 280				

Echelle raccourcie d'une marche (10 marches)		Echelle standard (11 marches)		Echelle allongée d'une marche (12 marches)		Echelle allongée de deux marches	
230	250	250	280	280	300	300	330
Les dimensions d'escaliers et les mesures non comprises dans le tableau sont identiques à celles de l'escalier dont la hauteur est de 250 - 280 cm							
140		150		160		170	
135	127	146	134	153	145	163	150

Marche *	LSS-26	LSS-31	LSS-38
Largeur d'une marche [cm]	51	60	70

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

\* Pour commander une marche LSS il faut indiquer les dimensions commerciales d'escalier.

TRAPPE  
EN BOIS



ECHELLE  
METALLIQUE

# ESCALIERS ESCAMOTABLES AVEC ECHELLE EN CISEAUX

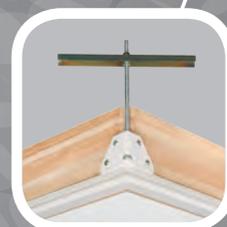
## LSZ

NORME  
**EN  
14975**

**U=1,1**  
W/m<sup>2</sup>K



La construction de l'escalier **LSZ** correspond à celle du modèle LST avec seulement des différences dans la construction du caisson, qui dans le cas du modèle LSZ est composé d'un cadre métallique intégré avec le caisson en bois et les équerres de montage rapide. Tout comme dans l'escalier LST le mécanisme d'allègement de la trappe y trouve sont application et il assure sa stabilité dans chaque position ouverture et aussi pendant une ouverture complète. Cela garantit le maniement de l'escalier dans les deux sens en toute sécurité. Sa construction a aussi permis d'éliminer la serrure. Il est possible d'allonger l'échelle d'escalier jusqu'à l hauteur maximale de 330 cm en ajoutant 2 marches LSS.



Caisson en bois avec lattes de finition et équerres de montage rapide.



trappe blanche



possibilité d'ajouter ou d'enlever une marche



lattes de finition



prêt pour un montage rapide dans le plafond



joint périphérique



système de réglage d'échelle par rapport à la hauteur de la pièce



marches antidérapantes



équipements supplémentaires (voir pages 60-64)

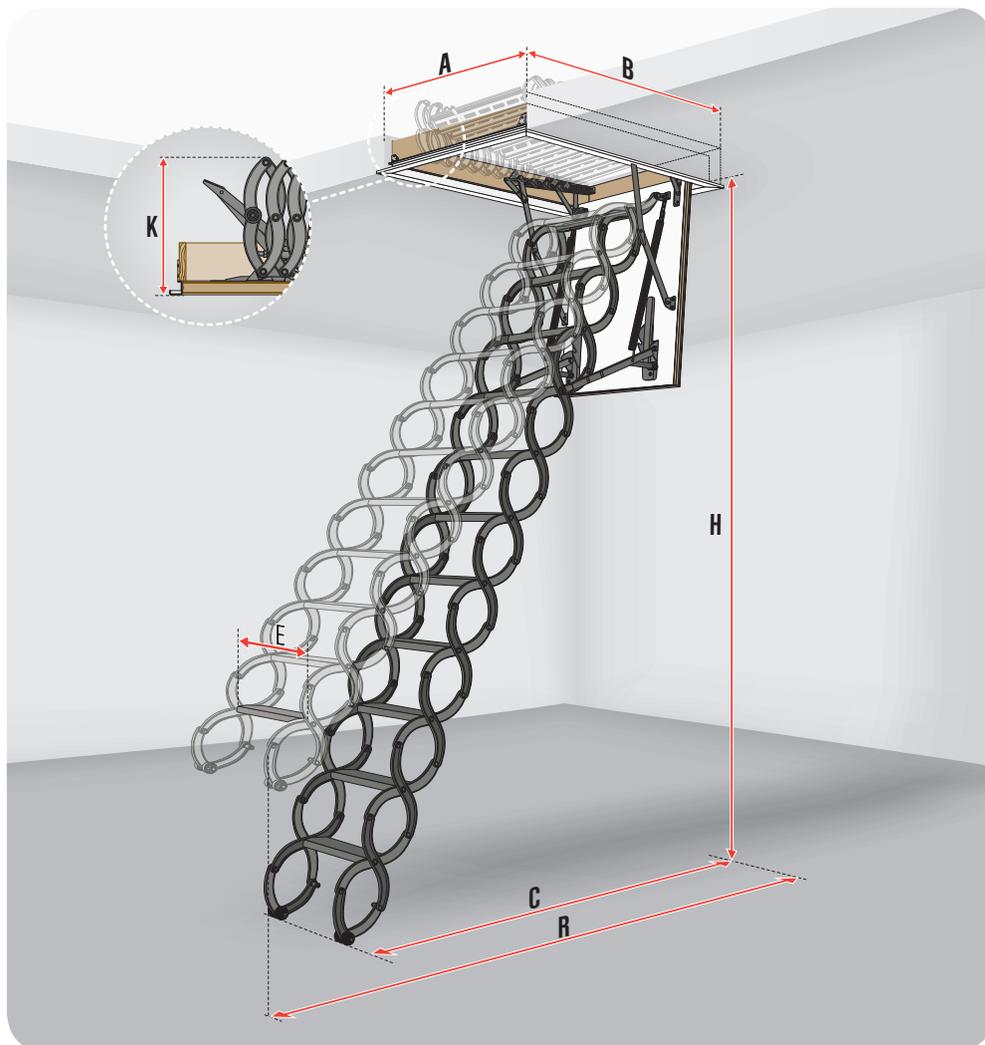
Données techniques:  
**charge maximale 200 kg**  
**coefficient de transmission de chaleur U = 1,1 W/m<sup>2</sup>K**  
**épaisseur d'isolation thermique 3 cm**  
**épaisseur de la trappe 3,6 cm**

Livré pré-monté.  
Pose rapide dans le plafond.



**GARANTIE**  
**3 ANS**

# SCHEMA DE L'ESCALIER LSZ



## DIMENSIONS DE L'ESCALIER LSZ

	Ax B	Longueur standard d'échelle		
		51x80	70x80	70x120
Dimensions de l'ouverture dans le plafond [cm]	AxB	51x80	70x80	70x120
Hauteur de la pièce [cm]	H	250 – 280		
Dimensions extérieures du caisson [cm]		51x79,4	69x79,4	69x119,4
Dimensions extérieures comprises cornières périphériques [cm]		54,6x82,6	72,6x82,6	72,6x122,6
Dimensions intérieures du caisson [cm]		46x74	64,8x74	64,8x114
Hauteur de l'escalier replié [cm]	K	38,5		
Longueur d'emprise au sol totale de l'escalier [cm]	R	150		
Longueur d'emprise au sol de l'échelle dépliée [cm]	C	146 – 134		
Hauteur du caisson [cm]		14		

## PARAMETRES DE L'ECHELLE

	E	26	38
Longueur des marches [cm]	E	26	38
Largeur des marches [cm]		8	
Distance entre les marches [cm]		24-26	
Nombre standard des marches		11	
Marche LSS compatible		LSS-26	LSS-38

## DIMENSIONS DE L'ESCALIER LSZ

Dimensions commerciales de l'escalier [cm]			
	51x80	70x80	70x120
Hauteur de la pièce	H	250 – 280	

Echelle raccourcie d'une marche (10 marches)		Echelle standard (11 marches)		Echelle allongée d'une marche		Echelle allongée de deux marches	
230	250	250	280	280	300	300	330
Les dimensions d'escaliers et les mesures non comprises dans le tableau sont identiques à celles de l'escalier dont la hauteur est de 250 - 280 cm							
140		150		160		170	
135	127	146	134	153	145	163	150

Marche *	LSS-26	LSS-38
Largeur d'une marche [cm]	51	70

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

\* Pour commander une marche LSS il faut indiquer les dimensions commerciales d'escalier.

 FAKRO®



Neomat AG  
Industriestrasse  
6215 Beromünster  
Tel. 041 932 41 41  
Fax. 041 932 41 32  
[www.fakro.ch](http://www.fakro.ch)  
[fakro@neomat.ch](mailto:fakro@neomat.ch)

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

