



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

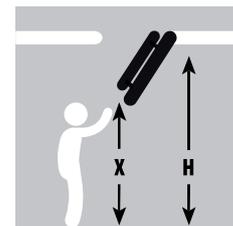
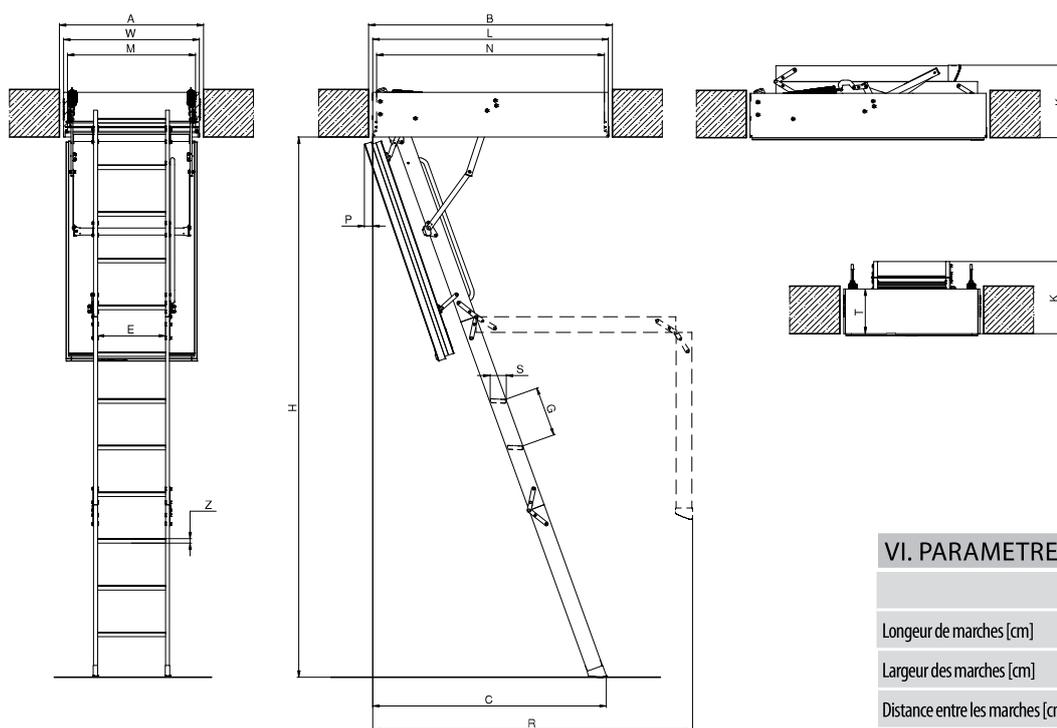
LWF 60 COUPE-FEU

ESCALIER ESCAMOTABLE AVEC ECHELLE EN BOIS
PLIABLE DE 3 OU 4 SEGMENTS

TYPE D'ESCALIER	LWF 60	
		 Répond à la EN 14975 Classification selon EN 13501-2
I. MISE EN OEUVRE		
Hauteur de la pièce [cm]	280, 305	
Montage	- produit complètement assemblé - pose selon exigences coupe-feu	
II. CARACTERISTIQUES		
Caisson	bois de pin	
Trappe	résistante au feu	
Couleur de la trappe	blanc	
Loqueteau de fermeture	-	
Dispositif d'ouverture	-	
Echelle	bois de pin	
Etanchéité à l'air	3 joints (2x joint périphérique, 1x joint à haute température qui augmente son volume)	
Marches	avec surface antidérapante au ras des limons de l'échelle	
Main-courante	+	
Lattes de finition	-	
Embout de protection sol	+ (uniquement dans la version de 3 segments)	
III. PARAMETRES TECHNIQUES		
Coefficient de transmission de chaleur U	0,64 W/m²K	
Epaisseur d'isolation thermique	7,9 cm	
Epaisseur de la trappe	8,5 cm	
Charge maximale	160 kg	
Résistante au feu	EI ₁ =60min	
IV. OPTIONS		
Accessoires	- garde-corps - main-courante - équerres de montage - lattes de finition en bois - lattes de finition en PVC - extension - cintre supérieur* - mécanisme d'allègement	

* Pour les escaliers à 4 segments, il est nécessaire de monter l'extension LXN avant d'installer le cintre supérieur LXW.

V. SCHEMA D'ESCALIER



Les escaliers escamotables LWF60 peuvent être équipés d'un mécanisme d'allègement LXM, de sorte qu'ils peuvent être entièrement actionnés avec une manivelle.

VI. PARAMETRES DE L'ECHELLE

		55x ...	60x ..., 70x...
Longeur de marches [cm]	E	30 cm	34 cm
Largeur des marches [cm]	S	8 cm	
Distance entre les marches [cm]	G	25 cm	
Epaisseur d'une marche [cm]	Z	2 cm	

VII. DIMENSIONS DE L'ESCALIER

Dimensions de l'ouverture dans le plafond [cm]	AxB	55x100	60x100	70x100	60x120	70x120	70x130	70x140	86x130	70x130	70x140	86x130	
Hauteur de la pièce [cm]	H	280											
Hauteur minimale de la pièce [cm]*	H min.	253				234				242			
Hauteur à atteindre pour faire fonctionner l'échelle [cm]	X	235				210				230			
Dimensions extérieures du caisson [cm]	WxL	53x98	58x98	68x98	58x118	68x118	68x128	68x138	84x128	68x128	68x138	84x128	
Dimensions intérieures du caisson [cm]	MxN	49x94	54x94	64x94	54x114	64x114	64x124	64x134	80x124	64x124	64x134	80x124	
Hauteur de l'escalier replié [cm]	K	46				38							
Longueur d'emprise au sol totale de l'escalier [cm]	R	138				164				178			
Longueur d'emprise au sol totale de l'échelle dépliée [cm]	C	126				129				139			
Recul de la trappe après ouverture [cm]	P	5											
Hauteur du caisson [cm]		22,5											
Nombre de segments		4				3							
Embouts de protection de sol		-				+							

*Si la hauteur de la pièce est inférieure à la hauteur maximale de l'escalier, il faut adapter la longueur de l'échelle conformément aux instructions de montage