

LISTA DE PREȚURI

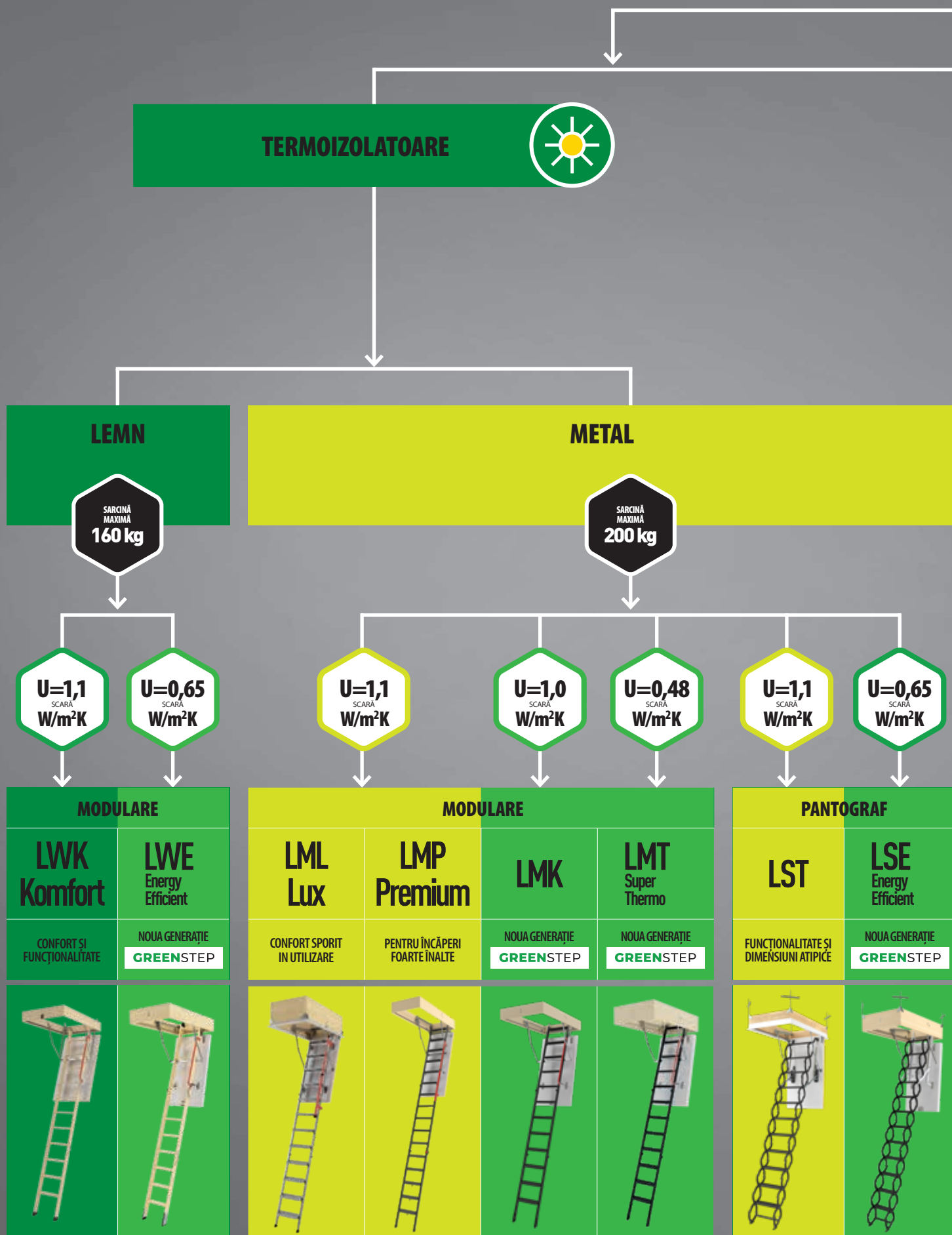
SCĂRI DE ACCES LA POD

15.07.2026



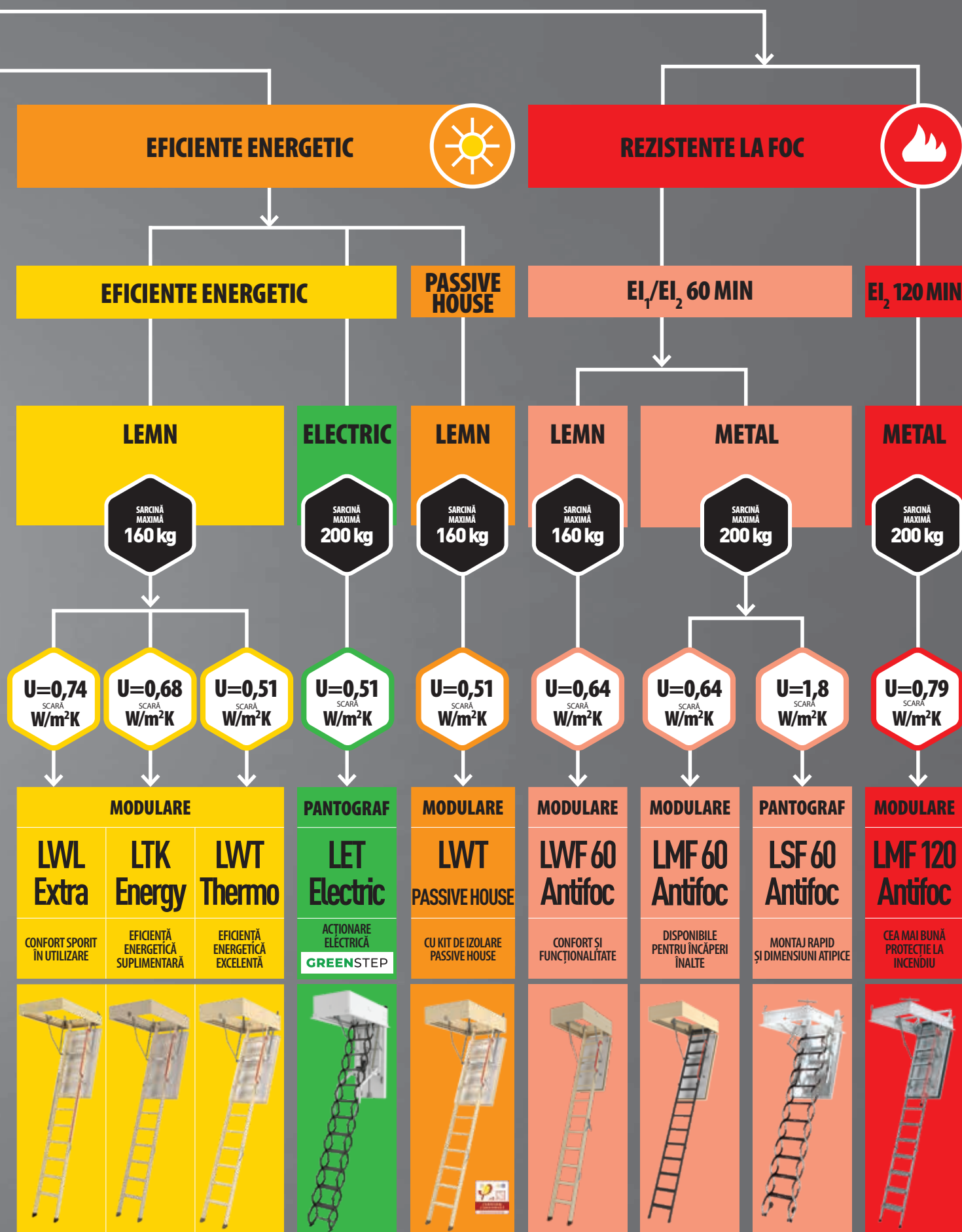
**Siguranță
Confort
Varietate**

FAKRO®



Scările GREENSTEP nu sunt disponibile pentru piețele din: Austria, Danemarca, Germania și Suedia.

SCĂRILOR DE ACCES LA POD



LET Electric



U=0,51
SCARĂ
W/m²K

4
CLASA
EN12207

MAX
200
kg

NORMA
EN
14975

WAVE

WI-FI

Scara **FAKRO LET Electric** este primul model cu acționare electrică și oferă cel mai înalt nivel de confort. Operarea scării se face cu ajutorul unuiu dintre cele două kituri disponibile (Z-Wave sau Wi-Fi) care se achiziționează separat. Indiferent de kitul ales, acesta conține și un întrerupător de perete cu blocatorul care previne acționarea accidentală. De asemenea, scara este echipată cu șipcă ornament metalică și un sistem pentru montaj rapid. Scările GREENSTEP nu sunt disponibile pentru piețele din: Austria, Danemarca, Germania și Suedia.

*conform datelor producătorului



ușă finisată în alb



șipcă ornament metalică



3 garnituri periferice ce asigură
clasa 4 de etanșare conform
EN 12207



posibilitatea de a scoate
sau atașa o treaptă



trepte cu striții antiderapante



sistem pentru montaj rapid



sistem de adaptare a lungimii
scării la înălțimea încăperii



posibilitatea instalării de accesorii
suplimentare



control
wireless

control prin
întrerupător montat
pe perete

ZWMS Z-Wave

Kit de control

Kitul ZWMS Z-Wave permite plierea și depierea electrică a scării de acces la pod. Interfața radio Z-Wave face posibil controlul de la distanță cu telecomanda ZRHS, inclusă în pachet. Kitul conține și un întrerupător de perete cu blocatorul care previne acționarea accidentală.

Specificații tehnice:

Tensiune de alimentare 110 - 230V AC

Putere nominală 120W

Protocol radio Z-Wave



ZTMS TUYA

Kit de control

FAKRO
smartHome

Kitul ZTMS permite plierea și depierea electrică a scării de acces la pod. Interfața radio Wi-Fi Tuya permite controlul de la distanță utilizând aplicația FAKRO Smart Home sau telecomanda ZTP3 Wi-Fi Tuya. Telecomanda trebuie achiziționată împreună cu adaptorul Wi-Fi ZTG. Kitul conține și un întrerupător de perete cu blocatorul care previne acționarea accidentală.

Specificații tehnice:

Tensiune de alimentare 110 - 230V AC

Putere nominală 120W

Protocol radio Wi-Fi Tuya

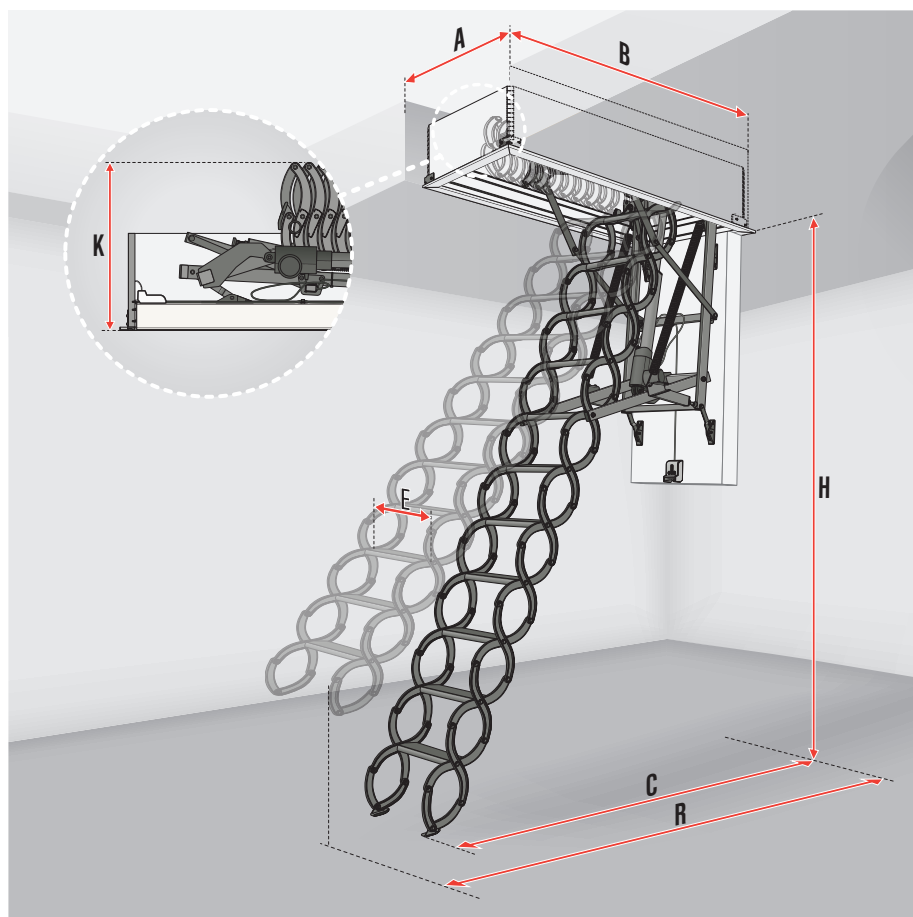


asamblate din fabrică și pregătite
pentru montaj simplu și rapid în
structura tavanului

3 ani
garanție



LET ELECTRIC - schiță tehnică



**NOUA
GENERATIE
DE SCĂRI
DE ACCES LA POD
GREENSTEP**

PERFORMANȚE	LET
Sarcină maximă admisă [kg]	200
Coefficientul de transmitanță termică U [W/m²K]	0,51*
Clasa de etanșeitate EN12207	4*
Grosimea izolației [cm]	7,4
Grosimea ușii [cm]	8
Înălțimea tocului [cm]	28,5
Lățimea treptei [cm]	8
Înălțimea maximă a încăperii după adăugarea a 1 treaptă/2 trepte [cm]	290 315 340

*conform datelor producătorului

CARACTERISTICI SCĂRI LET Electric

		Lungimea standard a scării					
Dimensiunea golului din tavan [cm]	AxB	60x120	60x130	60x140	70x120	70x130	70x140
Înălțimea încăperii [cm]	H	270 - 290					
Dimensiunile exterioare ale tocului [cm]		59,2x119,2	59,2x129,2	59,2x139,2	69,2x119,2	69,2x129,2	69,2x139,2
Dimensiunile exterioare ale tocului cu șipcă [cm]		63,2x123x2	63,2x133,2	63,2x143,2	73,2x123,2	73,2x133,2	73,2x143,2
Dimensiunile interioare ale tocului [cm]		54x114	54x124	54x134	64x114	64x124	64x134
Înălțimea ansamblului pliat [cm]	K	60					
Amprenta la sol pentru deschidere [cm]	R	171					
Amprenta la sol după deschidere [cm]	C	159-149					
Lungimea treptei [cm]	E	30			38		
Distanța dintre trepte [cm]		24 - 26					
Numărul de trepte [buc.]		12					
Compatibilitate cu LSS-L		LSS-L60			LSS-L70		
Dimensiunile golului din tavan [cm]	AxB	60x120	60x130	60x140	70x120	70x130	70x140
Prețul în EUR fără TVA		3 548	3 572	3 595	3 572	3 595	3 620
Pretul în EUR cu TVA		4 293	4 322	4 350	4 322	4 350	4 380

	Lungimea standard a scării -2 trepte (10 trepte)	Lungimea standard a scării -1 treaptă (11 trepte)	Lungimea standard a scării (12 trepte)	Pentru dimensiunile ...x130cm, ...x140cm	Pentru dimensiunile ...x140cm
H	225-245	245-270	270-290	290-315	315-340
R	151	161	171	181	191
C	137-127	150-138	159-149	169-158	178-165

Notă: Kiturile de comandă **ZWMS Z-Wave** sau **ZTMS Tuya** trebuie achiziționate separat

Kit de control	ZWMS Z-Wave	ZTMS Tuya
Prețul în EUR fără TVA	575	485
Prețul în EUR cu TVA	696	587

Accesoriu Kit ZTMS Tuya	ZTP3 WiFi Tuya	ZTGTuya
Prețul în EUR fără TVA	22	68
Prețul în EUR cu TVA	27	82

*Treaptă	LSS-L60	LSS-L70
Lățimea scării LET	60	70
Prețul în EUR fără TVA	68	68
Prețul în EUR cu TVA	82	82

Treptele suplimentare nu sunt compatibile cu dimensiunile 60x120 și 70x120.

SCĂRI MODULARE DIN LEMN

LWT Passive House / LWT



Scara **LWT Thermo** este recomandată acolo unde accentul este pus pe economia considerabilă de energie termică în încăldire. **LWT Passive House** este o scară cu structură complexă, concepută pentru a răspunde standardelor de construcție pentru case pasive. Scara este echipată cu un kit de etanșare ce asigură o izolație perfectă, fapt confirmat de instituții acreditate.

LWK Komfort



LWK Komfort sunt scări modulare din lemn de pin de cea mai bună calitate. Ușa termoizolantă de tip sandwich a scării LWK Komfort, finisată în alb, se potrivește oricărei încăperi iar mânerul de sprijin asigură confort și siguranță în utilizare. În funcție de dimensiune, scara LWK Komfort este alcătuită din 3 sau 4 module (părți pliabile).

LWE Energy Efficient

NOUA
GENERATIE
DE SCĂRI
DE ACCES LA POD
GREENSTEP



Scara **LWE Energy Efficient** face parte din noua generație GREENSTEP. Este alcătuită din 3 sau 4 module. Ușa izolatoare de tip sandwich este umplută 100% cu polistiren, finisată pe ambele fețe cu plăci HDF, iar canturile sunt din ABS.



manșoane de protecție



ușă finisată în alb



3 garnituri periferice ce asigură clasa 4 de etanșare conform EN 12207



mâner de sprijin



trepte cu striatii antiderapante, fixate la nivelul vangurilor



montaj simplu



kit de izolare PASSIVE HOUSE (numai la scări LWT Passive House)



posibilitatea instalării de accesorii suplimentare



manșoane de protecție



ușă finisată în alb



garnitură periferică ce asigură etanșarea pe întreg perimetrul tocului



mâner de sprijin



trepte cu striatii antiderapante, fixate la nivelul vangurilor



posibilitatea instalării de accesorii suplimentare



montaj simplu



manșoane de protecție



ușă finisată în alb



2 garnituri periferice ce asigură clasa 4 de etanșare, conform testelor interne



mâner de sprijin



trepte cu striatii antiderapante, fixate la nivelul vangurilor



montaj simplu



posibilitatea instalării de accesorii suplimentare



model disponibil și pentru alte dimensiuni

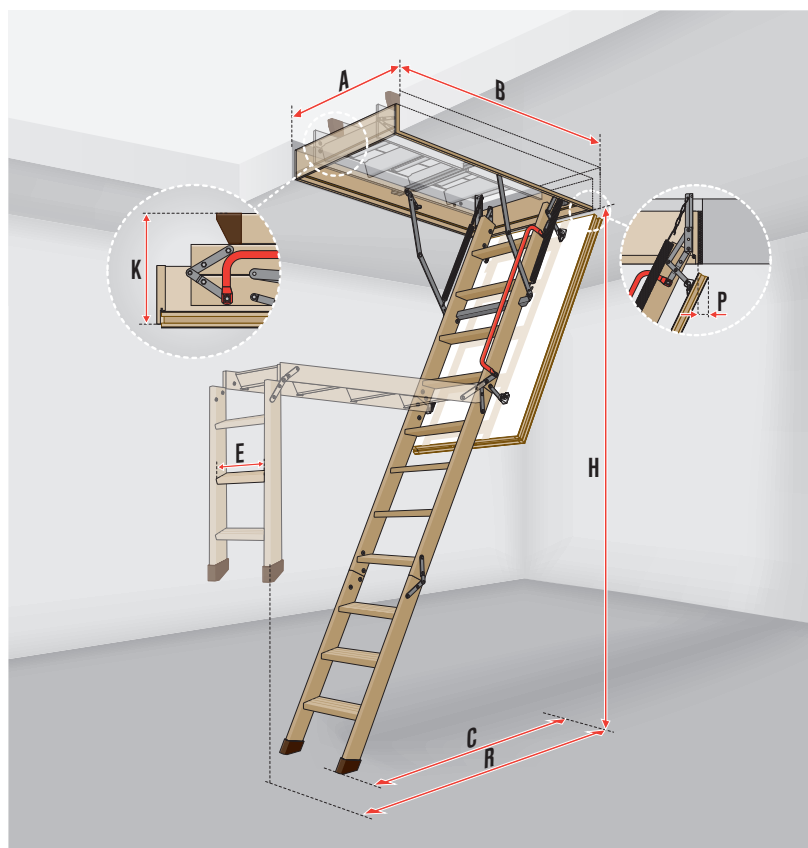
asamblate din fabrică și pregătite pentru montaj simplu și rapid în structura tavanului

3 ani
garanție



LWT PH / LWT Thermo / LWK Komfort / **LWE Energy Efficient**

- schița tehnică



PERFORMANȚE	LWT Thermo LWT PH	LWK Komfort	LWE Energy Efficient
Sarcina maximă admisă [kg]	160	160	160
Coefficientul de transmitanță termică U [W/m²K]	0,51	1,1	0,65
Grosimea ușii [cm]	8	3,6	5,6
Grosimea izolației [cm]	7,4	3	5
Înălțimea tocului [cm]	22	14	14
Lățimea treptei [cm]	8	8	8
Înălțimea maximă a încăperii [cm]	280/305	280/305	280/305

CARACTERISTICI

	LWT PH
Dimensiunile golului din tavan [cm]	AxB 62x122 72x122
Dimensiunile exterioare ale tocului [cm]	58x118,4 68x118,4
Înălțimea încăperii [cm]	H 280
Înălțimea minimă a încăperii [cm]*	234
Numărul de module (părți pliabile)	3
Amprenta la sol pentru deschidere [cm]	R 164
Amprenta la sol după deschidere [cm]	C 130
Înălțimea ansamblului pliat [cm]	K 36
Lungimea treptei [cm]	E 34
Distanțarea plăcii după deschidere [cm]	P 4,5

LWT Thermo / LWE Energy Efficient

55x120	60x120	70x120	70x130	70x140	80x120	80x140	60x130	70x130	70x140	80x140
-/58x118	58x118,4/58x118	68x118,4/68x118	68x128,4/68x128	68x138,4/68x138	78x118,4/78x118	-/78x138	58x128,4/58x128	68x128,4/68x128	68x138,4/68x138	-/78x138
280 / 280							305 / 305			
234 / 237							242 / 238			
3 / 3										
164 / 162							178 / 170			
130 / 118							137 / 127			
36 / 43										
34 / 34										
45 / 0										

PREȚURI SCĂRI

	LWT PH
Dimensiunile golului din tavan [cm]	AxB 62x122 72x122
Prețul în EUR fără TVA	763 780
Prețul în EUR cu TVA	923 944

LWT Thermo

60x120	70x120	70x130	70x140	80x120	60x130	70x130	70x140
451	466	477	490	513	520	534	552
546	564	577	593	621	629	646	668

PREȚURI SCĂRI

LWE Energy Efficient

Dimensiunile golului din tavan [cm]	AxB 60x100 60x120 70x100 70x120 70x130 70x140 80x120 80x140 60x130 70x130 70x140 80x140
Prețul în EUR fără TVA	480 443 493 451 462 480 520 526 513 528 561 561
Prețul în EUR cu TVA	581 536 597 546 559 581 629 636 621 639 679 679

CARACTERISTICI SCĂRI

	LWK Komfort
Dimensiunile golului din tavan [cm]	AxB 55x111 60x94 60x100 60x111 60x120 60x130 70x94 70x100 70x111 70x120 70x130 70x140 80x120 60x130 60x140 70x130 70x140
Dimensiunile exterioare ale tocului [cm]	53x109,4 58x92,4 58x98,4 58x109,4 58x118,4 58x128,4 68x92,4 68x98,4 68x109,4 68x118,4 68x128,4 68x138,4 78x118,4 58x128,4 58x138,4 68x128,4 68x138,4
Înălțimea încăperii [cm]	H 280
Înălțimea minimă a încăperii [cm]*	232 253 232 253 232 246
Numărul de module (părți pliabile)	3 4 3 4 3
Amprenta la sol pentru deschidere [cm]	R 153 129 153 129 153 175
Amprenta la sol după deschidere [cm]	C 113 120 113 120 113 135
Înălțimea ansamblului pliat [cm]	K 27 36 27 36 27
Lungimea treptei [cm]	E 30 34
Distanțarea plăcii după deschidere [cm]	P 4

*pentru încăperi cu înălțimea mai mică decât înălțimea maximă „H”, trebuie adaptată lungimea scării în conformitate cu instrucțiunile de montaj.

PREȚURI SCĂRI

LWK Komfort

Dimensiunile golului din tavan [cm]	AxB 55x111 60x94 60x100 60x111 60x120 60x130 70x94 70x100 70x111 70x120 70x130 70x140 80x120 60x130 60x140 70x130 70x140
Prețul în EUR fără TVA	253 277 277 255 249 260 277 283 255 253 275 296 307 301 306 306 332
Prețul în EUR cu TVA	306 335 335 309 301 315 335 342 309 306 333 358 371 364 370 370 402

Solicitați informații despre termenul de livrare și obligativitatea achitării unui avans.

Solicitați informații pentru modelele GREENSTEP pe comandă specială. Veďte pag. 15.

SCĂRI MODULARE DIN LEMN

LWF 60 Antifoc



*conform datelor producătorului

Noua scară rezistentă la foc **LWF 60 Antifoc** combină un nivel înalt al rezistenței la incendiu cu confortul și siguranța în utilizare. LWF 60 previne timp de 60 de minute răspândirea fumului și focului la nivelul superior neincendiat. (EI₁/EI₂ = 60 min, conform normei EN 13501-2)

LTK Energy



Scara **LTK Energy**, alcătuită din 3 sau 4 părți pliabile, este extrem de eficientă energetic. Având parametrii de izolare foarte buni și cea mai înaltă clasă de etanșeitate (clasa 4), scara LTK Energy asigură un excelent nivel de confort termic în locuință.

LWL Extra



*conform datelor producătorului

Scara **LWL Extra**, alcătuită din 3 părți pliabile, este dotată, pentru mai multă siguranță și confort sporit, cu 2 mânere de sprijin și mecanism telescopic, care ajută la plierea și depierea scării. Această construcție elimină necesitatea utilizării unui mecanism de blocare.



manșoane de protecție



ușă rezistentă la foc, finisată în alb



3 garnituri periferice



mâner de sprijin



trepte cu striții antiderapante, fixate la nivelul vangurilor



posibilitatea instalării de accesorii suplimentare



asamblate din fabrică și pregătite pentru montaj simplu și rapid în structura tavanului



manșoane de protecție (numai pentru scările LTK cu 3 module)



ușă finisată în alb



2 garnituri periferice



mâner de sprijin



trepte cu striții antiderapante, fixate la nivelul vangurilor



montaj simplu



posibilitatea instalării de accesorii suplimentare



manșoane de protecție



ușă finisată în alb



2 garnituri periferice ce asigură clasa 4 de etanșare conform EN 12207



două mânere de sprijin



trepte cu striții antiderapante, fixate la nivelul vangurilor



mecanism telescopic

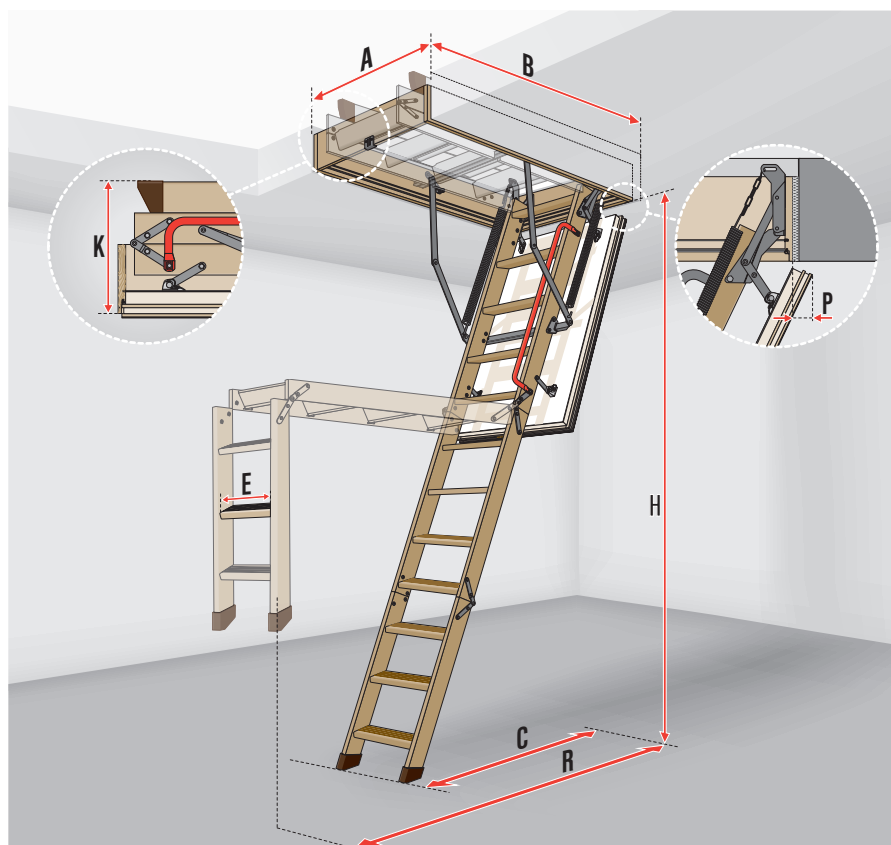


montaj simplu



posibilitatea instalării de accesorii suplimentare

LWF 60 Antifoc/LTK Energy/LWL Extra - schița tehnică



PERFORMANȚE	LWF ₆₀ Antifoc	LTK Energy	LWL Extra
Sarcina maximă admisă [kg]	160		
Coefficientul de transitanță termică U [W/m²K]	0,64**	0,68	0,74**
Clasa de etanșeitate – conform normei EN12207	-	4	4**
Rezistența la foc EI _f [min]	60	-	-
Grosimea ușii [cm]	8,5	6,6	5,6
Grosimea izolației [cm]	7,9	6	5
Înălțimea tocului [cm]	22,5	18	14
Lățimea treptei [cm]	8		
Înălțimea maximă a încăperii [cm]	280/305		

**conform datelor producătorului

CARACTERISTICI SCĂRI

LWF 60 Antifoc

Dimensiunile golului din tavan [cm]	AxB	55x120	60x120	70x120	70x130	70x140	86x130	70x130	70x140	86x130
Dimensiunile exterioare ale tocului [cm]		53x118	58x118	68x118	68x128	68x138	84x128	68x128	68x138	84x128
Înălțimea încăperii [cm]	H	280					305			
Înălțimea minimă a încăperii [cm]*		234					242			
Numărul de module [părți pliabile]		3								
Amprenta la sol pentru deschidere [cm]	R	164					178			
Amprenta la sol după deschidere [cm]	C	129					139			
Înălțimea ansamblului pliat [cm]	K	38								
Lungimea treptei [cm]	E	34								
Distanțarea plăcii după deschidere [cm]	P	5								

LWL Extra

60x120	70x120	70x130	70x140	60x130	70x130	70x140
58x118,4	68x118,4	68x128,4	68x138,4	58x128,4	68x128,4	68x138,4
280				305		
260				280		
3						
156				175		
120				135		
30						
30	34			30	34	
6						

PREȚURI SCĂRI

LWF 60 Antifoc

Dimensiunile golului din tavan [cm]	AxB	55x120	60x120	70x120	70x130	70x140	86x130	70x130	70x140	86x130
Prețul în EUR fără TVA		577	577	580	588	590	597	592	595	599
Prețul în EUR cu TVA		698	698	702	711	714	722	716	720	725

LWL Extra

60x120	70x120	70x130	70x140	60x130	70x130	70x140
371	375	406	443	449	451	476
449	454	491	536	543	546	576

CARACTERISTICI SCĂRI

LTK Energy

Dimensiunile golului din tavan [cm]	AxB	55x100	60x100	70x100	60x120	70x120	70x130	70x140	80x120	60x130	70x130	70x140	
Dimensiunile exterioare ale tocului [cm]		53x98,4	58x98,4	68x98,4	58x118,4	68x118,4	68x128,4	68x138,4	78x118,4	58x128,4	68x128,4	68x138,4	
Înălțimea încăperii [cm]	H	280								305			
Înălțimea minimă a încăperii [cm]*		256			235					243			
Numărul de module [părți pliabile]		4			3								
Amprenta la sol pentru deschidere [cm]	R	139			164					178			
Amprenta la sol după deschidere [cm]	C	123			129					139			
Înălțimea ansamblului pliat [cm]	K	42			35								
Lungimea treptei [cm]	E	30	34										
Distanțarea plăcii după deschidere [cm]	P	3											

PREȚURI SCĂRI

LTK Energy

Dimensiunile golului din tavan [cm]	AxB	55x100	60x100	70x100	60x120	70x120	70x130	70x140	80x120	60x130	70x130	70x140
Prețul în EUR fără TVA		400	400	413	361	369	380	400	438	432	449	457
Prețul în EUR cu TVA		484	484	500	437	446	460	484	530	523	543	553

*pentru încăperi cu înălțimea mai mică decât înălțimea maximă "H", trebuie adaptată lungimea scării în conformitate cu instrucțiunile de montaj.

Solicitați informații despre termenul de livrare și obligativitatea achitării unui avans.

Solicitați informații pentru modelele GREENSTEP pe comandă specială. Vedeți pag. 15.

SCĂRI PANTOGRAF

LSF 60 Antifoc



Scara pantograf **LSF 60 Antifoc** respectă standardele de rezistență la incendii, oferind în același timp un acces sigur și confortabil la pod. Scara LSF 60 previne timp de 60 de minute ($EI_1/EI_2 = 60$ min, conform normei EN 13501-2) răspândirea focului la nivelul superior neînclădit.

LST



Scara pantograf **LST** este dotată cu ușă termoizolantă finisată în alb, toc din lemn, șipcă ornament metalică și sistem pentru montaj rapid. Structura pantograf face ca scara pliată să ocupe mai puțin spațiu, permițând montajul în spații cu deschideri mai mici (cea mai mică dimensiune a scării LST este 50x80 cm).

LSE Energy Efficient



Scara pantograf **LSE Energy Efficient** face parte din noua generație GREENSTEP. Ușa izolatoare de tip sandwich este umplută 100% cu polistiren, finisată pe ambele fețe cu plăci HDF, iar canturile sunt din ABS.



scară și toc din metal, rezistente la foc; finisate în alb la exterior



șipcă ornament metalică



trepte cu striții antiderapante



posibilitatea de a scoate sau atașa o treaptă



sistem pentru montaj rapid



sistem de adaptare a lungimii scării la înălțimea încăperii



posibilitatea instalării de accesorii suplimentare



asamblate din fabrică și pregătite pentru montaj simplu și rapid în structura tavanului



ușă finisată în alb



șipcă ornament metalică



garnitură periferică ce asigură etanșarea pe întreg perimetrul tocului



trepte cu striții antiderapante



posibilitatea de a scoate sau atașa o treaptă



sistem pentru montaj rapid



sistem de adaptare a lungimii scării la înălțimea încăperii



posibilitatea instalării de accesorii suplimentare



ușă finisată în alb



2 garnituri periferice ce asigură clasa 4 de etanșare, conform testelor interne



trepte cu striții antiderapante



posibilitatea de a scoate sau atașa o treaptă



sistem pentru montaj rapid



sistem de adaptare a lungimii scării la înălțimea încăperii

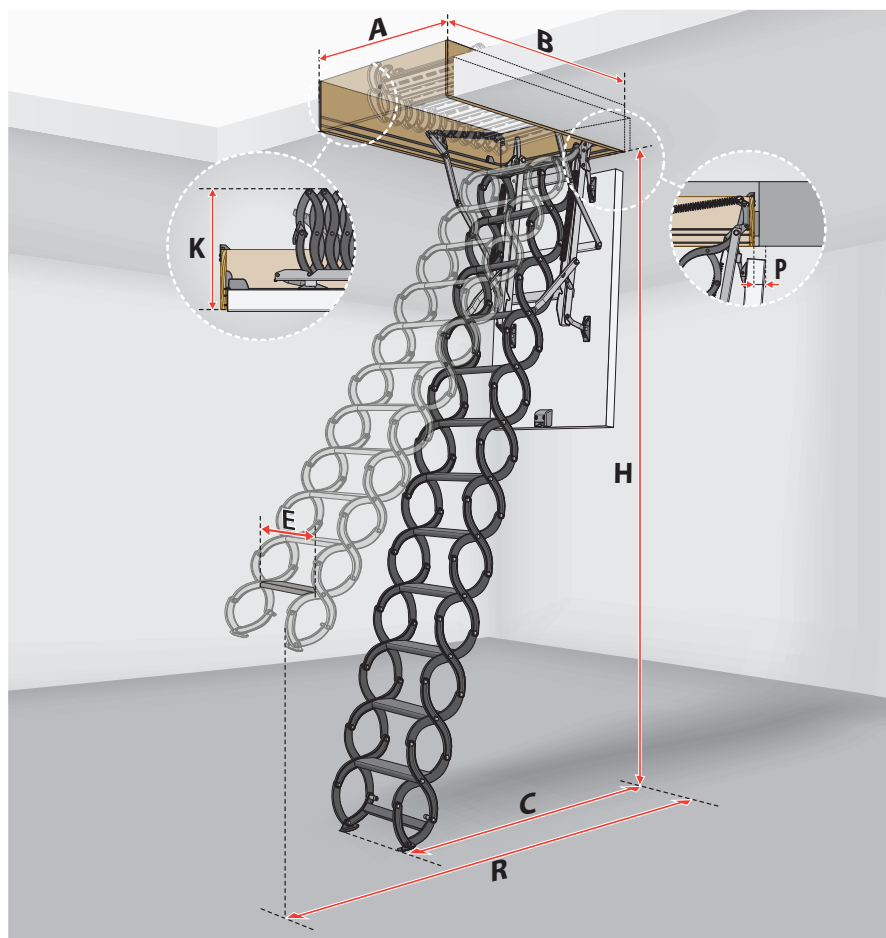


posibilitatea instalării de accesorii suplimentare



model disponibil și pentru alte dimensiuni

LSF Antifoc/LST /LSE Energy Efficient - schița tehnică



PERFORMANȚE	LSF 60 Antifoc	LST	LSE Energy Efficient
Sarcina maximă admisă [kg]	200		200
Coefficientul de transmitanță termică U [W/m²K]	1,8**	1,1	0,65
Rezistență la foc EI ₂ [min]	60	-	-
Grosimea ușii [cm]	5,6	3,6	5,6
Grosimea izolației [cm]	3		5
Înălțimea tocului [cm]	14	18	20
Lățimea treptei [cm]	8		8
Înălțimea maximă a încăperii după adăugarea a 1 treaptă /2 trepte [cm]	320	300/330	316/338

**conform datelor producătorului

CARACTERISTICI SCĂRI

LSF 60 Antifoc

Dimensiunile golului din tavan [cm]	AxB	50x70	60x90	60x120	70x80	70x90	70x110	70x120
Dimensiunile exterioare ale tocului [cm]		48x68,5	58x88,5	58x118,5	68x78,5	68x88,5	68x108,5	68x118,5
Înălțimea încăperii [cm] (pentru scara cu lungime standard)	H	270-300						
Amprenta la sol pentru deschidere [cm]	R	170-180						
Amprenta la sol după deschidere [cm]	C	165-130						
Înălțimea ansamblului pliat [cm]	K	46						
Lungimea treptei [cm]	E	30	32			40		

PREȚURI SCĂRI

LSF 60 Antifoc

Dimensiunile golului din tavan [cm]	AxB	50x70	60x90	60x120	70x80	70x90	70x110	70x120
Prețul în EUR fără TVA		911	911	911	911	911	911	911
Prețul în EUR cu TVA		1 102	1 102	1 102	1 102	1 102	1 102	1 102

CARACTERISTICI SCĂRI

LST / LSE Energy Efficient

Dimensiunile golului din tavan [cm]	AxB	50x80 / 50x80	60x90 / 60x90	60x120 / 60x120	70x80 / 70x80	70x120 / 70x120	- / -
Dimensiunile exterioare ale tocului [cm]		49x79,7 / 49x79	59x89,4 / 59x89	59x119,4 / 59x119	69x79,4 / 69x79	69x119,4 / 69x119	- / 79x119
Înălțimea încăperii [cm] (pentru scara cu lungime standard)	H	250-280 / 270-293					
Amprenta la sol pentru deschidere [cm]	R	150 / 162					
Amprenta la sol după deschidere [cm]	C	146-134 / 139-147					
Înălțimea ansamblului pliat [cm]	K	38,2 / 44					
Lungimea treptei	E	24 / 24			30 / 30		
Distanțarea plăcii după deschidere [cm]	P	0 / 3,5					

PREȚURI SCĂRI

LST

Dimensiunile golului din tavan [cm]	AxB	50x80	60x90	60x120	70x80	70x120
Prețul în EUR fără TVA		476	492	513	492	535
Prețul în EUR cu TVA		576	595	621	595	647

PREȚURI SCĂRI

LSE Energy Efficient

Dimensiunile golului din tavan [cm]	AxB	50x80	70x80	60x90	60x120	70x120	70x140	80x80	80x120	90x90
Prețul în EUR fără TVA		618	640	640	663	687	714	663	714	687
Prețul în EUR cu TVA		748	774	774	802	831	864	802	864	831

Lungimea standard a scării - 1 treaptă	Lungimea standard a scării	Lungimea standard a scării + 1 treaptă*
240 - 270	270-300	300-320
165	170-180	185-210
100 - 140	165-130	120 - 140
46		

LSF

treaptă*	LSS-30	LSS-32	LSS-40
lățimea scării LSF [cm]	50	60	70
Prețul în EUR fără TVA	63		
Prețul în EUR cu TVA	76		

LST / LSE Energy Efficient

Lungimea standard a scării - 1 treaptă	Lungimea standard a scării	Lungimea standard a scării + 1 treaptă*	Lungimea standard a scării + 2 trepte*
230-250/248-270	250-280/270-293	280-300/293-316	300-330/316-338
140/156	150/162	160/178	170/189
135-127/137-117	146-134/147-139	153-145/157-132	163-150/166-140

LST

treaptă*	LSS-24	LSS-31
lățimea scării LST [cm]	50	60-70
Prețul în EUR fără TVA	63	
Prețul în EUR cu TVA	76	

LSE

treaptă*	LSS-24	LSS-31
lățimea scării LSE [cm]	50	60-70
Prețul în EUR fără TVA	63	
Prețul în EUR cu TVA	76	

*când se comandă trepte LSS – trebuie menționate dimensiunea comercială a scării și tipul acesteia.

Solicitați informații pentru modelele GREENSTEP pe comandă specială. Vedeți pag. 15.

Solicitați informații despre termenul de livrare și obligativitatea achitării unui avans.

SCĂRI MODULARE METALICE

LML Lux



modelul cu cel mai spectaculos salt în vânzări

Scara modulară metalică **LML Lux**, alcătuită din 3 părți pliabile, este concepută pentru a asigura cel mai mare grad de confort. Montajul este simplificat de posibilitatea de ajustare cu ușurință a lungimii vangerilor.

LMT Super Thermo



Scara **LMT Super Thermo** este modelul emblematic al noii generații GREENSTEP cu cele mai bune proprietăți de izolare termică. Ușa izolatoare de tip sandwich este umplută 100% cu polistiren, finisată pe ambele fețe cu plăci HDF, iar canturile sunt din ABS.

LMK



Scara **LMK** face parte din noua generație GREENSTEP. Ușa izolatoare de tip sandwich este umplută 100% cu polistiren, finisată pe ambele fețe cu plăci HDF, iar canturile sunt din ABS.



vanguri telescopice cu mânșoane de protecție



ușă finisată în alb



șipcă ornament metalică



garnitură periferică ce asigură etanșarea pe întreg perimetrul tocului



mâner telescopic de sprijin



trepte cu striatii antiderapante, ieșite în afara liniei vangerilor



sistem pentru montaj rapid



posibilitatea instalării de accesorii suplimentare



mânșoane de protecție



ușă finisată în alb



3 garnituri periferice ce asigură clasa 4 de etanșare conform testelor interne



mâner de sprijin



trepte cu striatii antiderapante, ieșite în afara liniei vangerilor



posibilitatea instalării de accesorii suplimentare



model disponibil și pentru alte dimensiuni



mânșoane de protecție



ușă finisată în alb



2 garnituri periferice ce asigură clasa 4 de etanșare conform testelor interne



mâner de sprijin



trepte cu striatii antiderapante, ieșite în afara liniei vangerilor



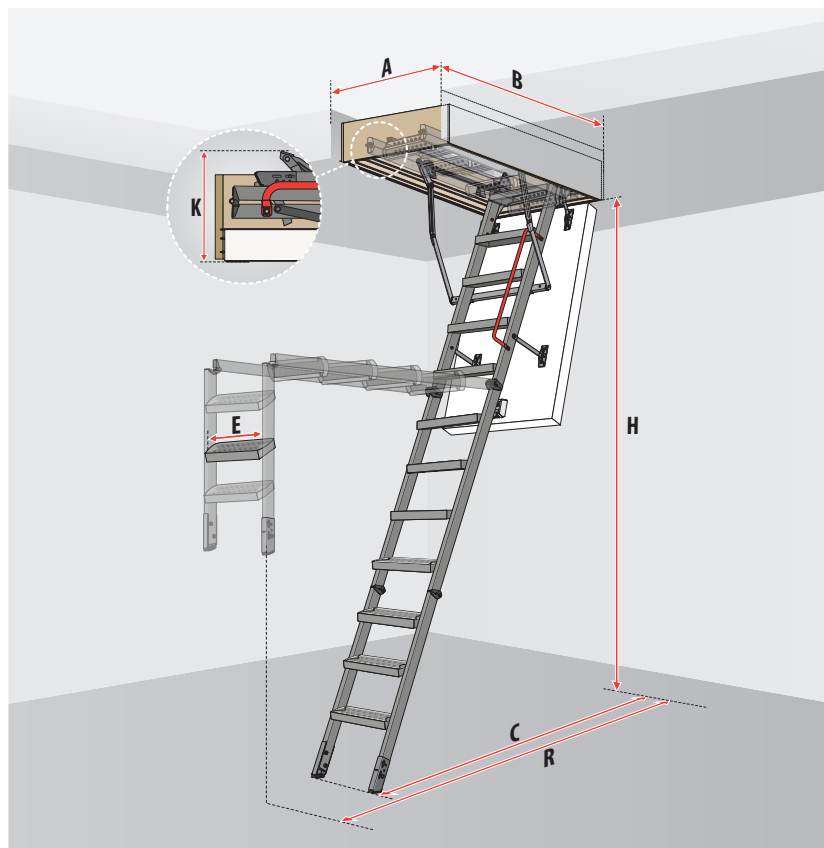
posibilitatea instalării de accesorii suplimentare

asamblate din fabrică și pregătite pentru montaj simplu și rapid în structura tavanului

3 ani garanție



LML Lux/LMT Super Thermo/LMK - schița tehnică



PERFORMANȚE	LML Lux	LMT Super Thermo	LMK
Sarcina maximă admisă [kg]	200	200	
Coefficientul de transmitanță termică U [W/m²K]	1,1	0,48	1,0
Grosimea ușii [cm]	3,6	8	3,6
Grosimea izolației [cm]	3	7,4	3
Înălțimea tocului [cm]	31,5	22	14
Lățimea treptei [cm]	13	8	
Înălțimea maximă a încăperii [cm]	280/305	280/305	

CARACTERISTICI SCĂRI

LML Lux

Dimensiunile golului din tavan [cm]	AxB	60x120	70x120	70x130	70x140	86x130	92x130	60x130	70x130	70x140	86x130	92x130
Dimensiunile exterioare ale tocului [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
Înălțimea încăperii [cm]	H	280						305				
Înălțimea minimă a încăperii [cm]*		233						256				
Numărul de module (părți pliabile)		3										
Amprenta la sol pentru deschidere [cm]	R	167						183				
Amprenta la sol după deschidere [cm]	C	123						132				
Înălțimea ansamblului pliat [cm]	K	31,5										
Lungimea treptei [cm]	E	35										

PREȚURI SCĂRI

LML Lux

Dimensiunile golului din tavan [cm]	AxB	60x120	70x120	70x130	70x140	86x130	92x130	60x130	70x130	70x140	86x130	92x130
Prețul în EUR fără TVA		748	777	805	842	1100	1223	866	882	899	1163	1276
Prețul în EUR cu TVA		905	940	974	1019	1331	1480	1048	1067	1088	1407	1544

CARACTERISTICI SCĂRI

LMT Super Thermo

LMK

LMT Super Thermo / LMK

Dimensiunile golului din tavan [cm]	AxB	60x120	70x120	70x130	70x140	80x120	60x120	60x130	70x120	70x130	70x140	60x130	70x130	70x140
Dimensiunile exterioare ale tocului [cm]		58x118	68x118	68x128	68x138	78x118	58x118	58x128	68x118	68x128	68x138	58x128	68x128	68x138
Înălțimea încăperii [cm]	H	280										305		
Înălțimea minimă a încăperii [cm]*		231					235					232 / 236		
Numărul de module (părți pliabile)		3												
Amprenta la sol pentru deschidere [cm]	R	160					160					168 / 168		
Amprenta la sol după deschidere [cm]	C	117					116					125 / 124		
Înălțimea ansamblului pliat [cm]	K	45					42					45 / 42		
Lungimea treptei [cm]	E	34												

PREȚURI SCĂRI

LMT Super Thermo

Dimensiunile golului din tavan [cm]	AxB	60x120	60x130	70x120	70x130	70x140	80x120	60x130	70x130	70x140
Prețul în EUR fără TVA		614	-	624	624	624	675	675	688	688
Prețul în EUR cu TVA		743	-	755	755	755	817	817	832	832

PREȚURI SCĂRI

LMK

Dimensiunile golului din tavan [cm]	AxB	60x120	60x130	70x120	70x130	70x140	80x120	60x130	70x130	70x140
Prețul în EUR fără TVA		344	352	352	352	363	-	447	447	477
Prețul în EUR cu TVA		416	426	426	426	439	-	541	541	577

*pentru încăperi cu înălțimea mai mică decât înălțimea maximă "H", trebuie adaptată lungimea scării în conformitate cu instrucțiunile de montaj.

Solicitați informații despre termenul de livrare și obligativitatea achitării unui avans.

Solicitați informații pentru modelele GREENSTEP pe comandă specială. Veдеți pag. 15.

SCĂRI MODULARE METALICE

LMF 120 Antifoc



modelul
vedetă antifoc

* conform datelor producătorului

Scara modulară metalică **LMF 120 Antifoc**, alcătuită din 3 părți pliabile, respectă standardele de rezistență la incendii, oferind în același timp un acces sigur și confortabil la pod. Scara LMF 120 previne timp de 120 de minute (EI_{120} min, conform normei EN 13501-2) răspândirea fumului și a focului la nivelul neincendiat, superior sau inferior.

LMF 60 Antifoc



* conform datelor producătorului

LMF 60 este o scară modulară metalică alcătuită din 3 părți pliabile, ce asigură un nivel ridicat de protecție împotriva incendiilor și un acces sigur și confortabil la pod. Scara LMF 60 previne timp de 60 de minute (EI_{60} min, conform EN 13501-2) răspândirea fumului și a focului la etajul superior neincendiat.

LMP Premium



Scara modulară metalică **LMP Premium**, alcătuită din 3 părți pliabile, este concepută pentru a fi instalată în încăperi foarte înalte, de la 300 cm până la 366 cm. Construcția scării LMP Premium asigură un confort sporit și siguranță în utilizare. Conține un mecanism care ajută la o pliere și depliere ușoară. Mecanismul este ascuns în mâner, neinfluențând astfel aspectul estetic al scării.



vanguri telescopice
cu manșoane de protecție



ușă rezistentă la foc, finisată în alb



șipcă ornament metalică



2 garnituri periferice ce asigură
etanșarea pe întreg perimetrul tocului



mâner telescopic de sprijin



trepte cu striatii antiderapante,
ieșite în afara liniei vangurilor



sistem pentru montaj rapid



posibilitatea instalării de accesorii
suplimentare



manșoane de protecție



ușă rezistentă la foc, finisată în alb



3 garnituri periferice ce asigură
etanșarea pe întreg perimetrul tocului



mâner de sprijin (pentru scări
până la 280 cm și 305 cm)



mâner telescopic de sprijin
(pentru scări până la 360 cm)



trepte cu striatii antiderapante,
ieșite în afara liniei vangurilor



disponibilă și în varianta pentru
tavan înalt (până la 360 cm)



posibilitatea instalării de accesorii
suplimentare



manșoane de protecție



ușă finisată în alb



garnitură periferică ce asigură
etanșarea pe întreg perimetrul tocului



mâner telescopic de sprijin



trepte cu striatii antiderapante,
ieșite în afara liniei vangurilor



disponibilă în varianta pentru
tavan înalt (până la 366 cm)



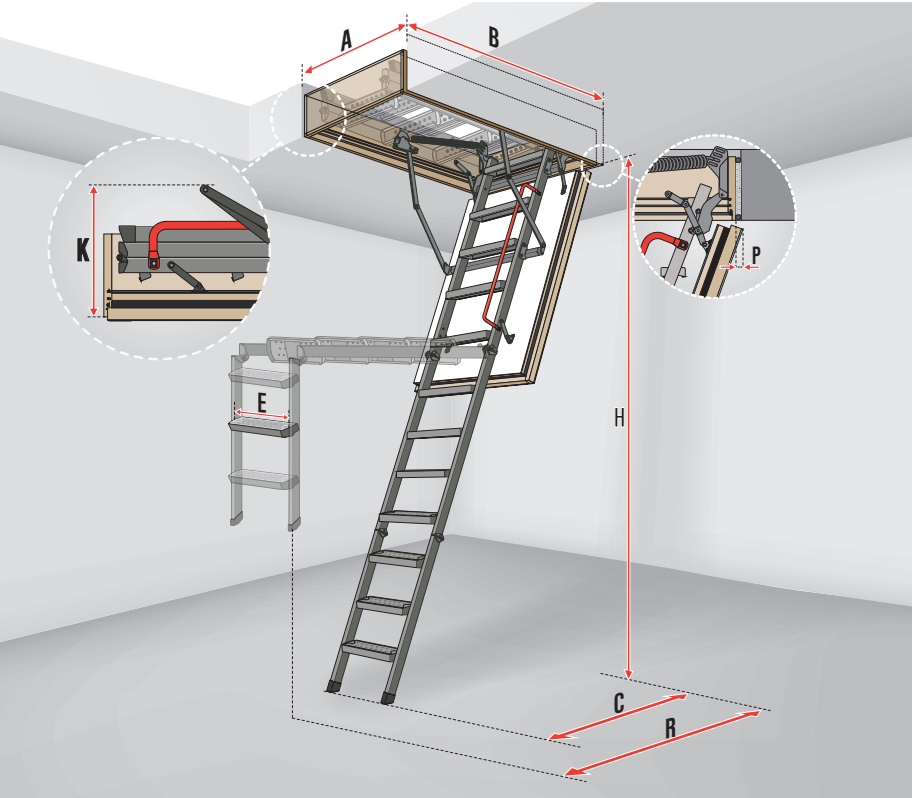
posibilitatea instalării de accesorii
suplimentare

asamblate din fabrică și pregătite
pentru montaj simplu și rapid în
structura tavanului

3 ani
garanție



LMF 120/LMF 60/LMP Premium - schița tehnică



PERFORMANȚE	LMF 120	LMF 60	LMP Premium
Sarcina maximă admisă [kg]	200		
Coefficientul de transmitanță termică ușă U [W/m²K]	-	-	1,1
Coefficientul de transmitanță termică scară U [W/m²K]	0,79**	0,64**	-
Rezistența la foc [min]	El ₂ 120	El ₁ 60	-
Grosimea ușii [cm]	8,2	8,5	3,6
Grosimea izolației [cm]	8	7,9	3
Înălțimea tocului [cm]	16	22,5	18
Lățimea treptei [cm]	13	8	8
Înălțimea maximă a încăperii [cm]	280 305	280 305 360	366

**conform datelor producătorului

CARACTERISTICI

CARACTERISTICI		LMF 120 Antifoc							LMF 60 Antifoc									LMP				
Dimensiunile golului din tavan [cm]	AxB	60x120	70x120	70x130	70x140	70x130	70x140	86x130	60x120	70x120	70x130	70x140	86x130	70x130	70x140	86x130	60x144	70x144	86x144	60x144	70x144	86x144
Dimensiunile exterioare ale tocului [cm]		59x118	68x118	68x128	68x138	68x128	68x138	84x128	58x118	68x118	68x128	68x138	84x128	68x128	68x138	84x128	58x142,2	68x142,2	84x142,2	58x142,2	68x142,2	84x142,2
Înălțimea încăperii [cm]	H	280				305			280				305			360			366			
Înălțimea minimă a încăperii [cm]*		233				256			233				241			295			300			
Amprenta la sol pentru deschidere [cm]	R	167				178			159				168			194			196			
Amprenta la sol după deschidere [cm]	C	120				130			118				126			156			145			
Înălțimea ansamblului pliat [cm]	K	34							39									32				
Lungimea treptei [cm]	E	35							34									34				
Distanțarea plăcii după deschidere [cm]	P	-							5									-				

PREȚURI SCĂRI

PREȚURI SCĂRI		LMF 120 Antifoc							LMF 60 Antifoc										LMP			
Dimensiunile golului din tavan [cm]	AxB	60x120	70x120	70x130	70x140	70x130	70x140	86x130	60x120	70x120	70x130	70x140	86x130	70x130	70x140	86x130	60x144	70x144	86x144	60x144	70x144	86x144
Preț în EUR fără TVA		1881	1911	1963	1993	2098	2158	2187	785	796	829	840	859	889	920	935	1241	1304	1366	900	932	996
Preț în EUR cu TVA		2276	2312	2375	2412	2539	2611	2646	950	963	1003	1016	1039	1076	1113	1131	1502	1578	1653	1089	1128	1205

*pentru încăperi cu înălțimea mai mică decât înălțimea maximă "H", trebuie adaptată lungimea scării în conformitate cu instrucțiunile de montaj.

Solicitați informații privind prețurile accesoriilor la scările cu dimensiuni ...x144.

Solicitați informații despre termenul de livrare și obligativitatea achitării unui avans.

COMENZILE SPECIALE SUNT POSIBILE NUMAI LA SCĂRILE MODULARE GREENSTEP

Următoarele scări de acces la pod, din generația GREENSTEP, pot fi fabricate conform nevoilor dumneavoastră, astfel:

Model scară	Lățimea golului din tavan (cm)	Lungimea golului din tavan (cm)	Înălțimea încăperii min-max (cm)	Amprenta la sol pentru deschidere (măsurată de la muchia din spate a tocului) (cm)	Amprenta la sol după deschidere (măsurată de la muchia din spate a tocului) (cm)	Numărul de module *(părți pliabile)	Înălțimea tocului (cm)	Distanțarea plăcii după deschidere (cm)
	A	B	H	R	C			P
LWE Energy Efficient	54-92	100-119	200-280	127-142	90-127	4	14-22**	-
		120-129	281-305	151	127	4		
		120-140	200-280	129-162	103-118	3		
		130-140	281-305	169	127	3		
		140	306-342	191	127	3		
LMT Super Thermo	58-92	120-140	231-280	161	117	3	22	
		130-140	281-305	169	126	3		
LSE Energy Efficient	50-90	80-140	228-338	145-189	128-166	-	20	3,5

* Numărul de module al scării depinde de configurarea lungimii golului și de înălțimea încăperii.

**Pentru scara eficientă energetică L_E, înălțimea cutiei trebuie selectată între 14 și 22 cm, corespunzând grosimii tavanului.

ACCESORII PENTRU SCĂRILE DE ACCES LA POD

ACCESORII DE PROTECȚIE



Mâner LXH

Mânerul metalic asigură utilizatorilor scării un plus de siguranță și confort. Se montează numai pe modulul superior al scării.

Mâner de sprijin	LXH 50/13* sau LXH 75/13** sau LXH75/9***
Prețul în EUR fără TVA	34
Prețul în EUR cu TVA	41

* mânerul LXH 50/13 poate fi montat la scări cu o lungime a tocului de până la 100 cm;
 ** mânerul LXH 75/13 poate fi montat la scări cu o lungime a tocului de peste 100 cm;
 *** mânerul LXH 75/9 poate fi montat la scările LMT Super Thermo și LME Energy Efficient.



Balustradă de protecție LXB-U

Montată în spațiul podului, balustrada LXB-U este un element de protecție ce oferă totodată un punct de sprijin la urcare și coborâre. Balustrada LXB-U se montează direct pe planșeul podului și este compatibilă cu toate tipurile de scări de acces la pod.

Dimensiunea [cm]	86 x 140
Înălțimea [cm]	110
Prețul în EUR fără TVA	95
Prețul în EUR cu TVA	115



Treaptă suplimentară LXT

Facilitează și sporește confortul în timpul utilizării scării de acces la pod. Este fabricată din lemn de pin, se instalează între ultima treaptă a scării și podeaua mansardei și este recomandată în special pentru utilizare în situațiile în care trapa superioară este instalată pe toc sau în cazul în care scările sunt instalate într-un tavan gros.

Treaptă suplimentară LXT	Compatibile cu scările de acces la pod:				
	LWK Komfort (55x111cm)	LWL Extra (60x...cm)	LWK Komfort (excepție 55x111cm)	LWL Extra (excepție 60x...cm)	LWE Energy Efficient, LMK, LMT Super Thermo
	LXT280		LXT300		
Prețul în EUR fără TVA	54		54		
Prețul în EUR cu TVA	65		65		



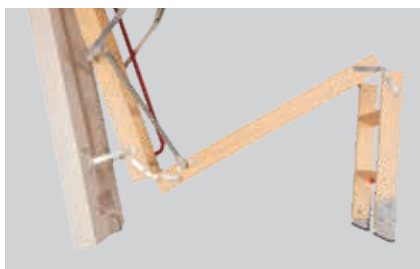
Extensie a tocului LXN

Fabricată din lemn de pin, extensia se potrivește perfect cu tocul scării instalate, asigurând un finisaj estetic. Înălțimea standard a extensiei este de 10 cm.

Dimensiuni comerciale ale extensiei tocului [cm]	50x80	55x100	55x111	60x90	60x94	60x100	60x111	60x120	60x130	60x140	70x80	70x94	70x100	70x111	70x120	70x130	70x140
Prețul în EUR fără TVA	89	101	99	99	91	91	91	99	107	121	99	99	101	101	103	111	129
Prețul în EUR cu TVA	108	122	120	120	110	110	110	120	129	146	120	120	122	122	125	134	156

La comandarea extensiei tocului – pe lângă dimensiune, trebuie precizat și tipul scării.

ACCESORII DE PROTECȚIE



Amortizor LXM

Amortizorul LXM ajută la plierea și deplierea scării, sporind confortul și siguranța în utilizarea scărilor de acces la pod. LXM-W este conceput pentru scările de acces la pod din lemn cu 3 și 4 module. Este potrivit pentru modelele din gama standard de scări de acces la pod (cu o lățime minimă a golului de 60cm) și pentru scările din generația GREENSTEP. LXM-M este conceput pentru scările modulare metalice. Amortizorul LXM se montează pe partea opusă mânerului.

Amortizor LXM	Compatibil cu scările de acces la pod:		
	LWE Energy Efficient, LWT PH, LWT Thermo, LTK Energy, LWK Komfort, LWF60		LWK, LMT Super Thermo, LMF60
	3 module	4 module	
	LXM-W	LXM-W	LXM-M
Prețul în EUR fără TVA	69		
Prețul în EUR cu TVA	83		
Lățimea minimă a scărilor [cm]	60		
Înălțimea minimă a încăperii [cm]	260	260	Înălțimea minimă rezultată din tabelul cu dimensiuni pentru scările modulare metalice.

ACCESORII DE IZOLARE SUPLIMENTARĂ



Trapă superioară LXW

Trapa este alcătuită dintr-un cadru, cu înălțime de 20 cm, echipat cu o garnitură periferică, o ușă termoizolantă de 3,6 cm grosime, kit de montaj, amortizor cu gaz și mâner de închidere. Îmbunătățește parametrii termoizolatori și de etanșare ai scării pe care este montată și, totodată, previne acumularea de praf pe scară.

Dimensiuni comerciale ale extensiei tocului [cm]	50x80	55x100	55x111	60x90	60x94	60x100	60x111	60x120	60x130	60x140	70x80	70x94	70x100	70x111	70x120	70x130	70x140
Prețul în EUR fără TVA	212	228	228	226	214	214	214	220	232	237	226	226	228	228	228	232	237
Prețul în EUR cu TVA	257	276	276	273	259	259	259	266	281	287	273	273	276	276	276	281	287

În cazul scărilor cu 4 părți pliabile (LWK/LTK Energy) și al scărilor LST/LSZ, înainte de a monta trapa LXW, trebuie montată extensia LXN. La comandarea trapei LXW, trebuie menționat tipul scării.



Kit de izolare LXD

Kit-ul LXD asigură o izolare etanșă între toc și tavan, sporind astfel eficiența energetică a scării. Kit-ul LXD este format din: folie barieră de vapori, bandă termoizolatoare din lână naturală impregnată și folie permeabilă la vapori.

Dimensiuni LXD [cm]*	60x120	70x120	86x140	86x144
Prețul în EUR fără TVA	52	52	71	85
Prețul în EUR cu TVA	63	63	86	103

*pentru alte dimensiuni ale scărilor, trebuie ajustată dimensiunea standard a kit-ului LXD.



Manșoane de protecție LXS

Manșoanele de protecție LXS, pe lângă funcția de bază - protejarea podelei la zgârieturi - aduc un plus de stabilitate scării. **LXS sunt compatibile cu toate scările de acces la pod din lemn, cu 3 și 4 module.**

Manșoane de protecție LXS-W

Manșoanele de protecție metalice LXS-W, contribuie la stabilitatea scării și sunt realizate din materiale special selectate pentru a proteja podeaua împotriva zgârieturilor, prin aplicarea unui capac TPE. **LXS-W sunt compatibile cu toate scările de acces la pod din lemn, cu 3 și 4 module.**

Manșoane de protecție LXS-M

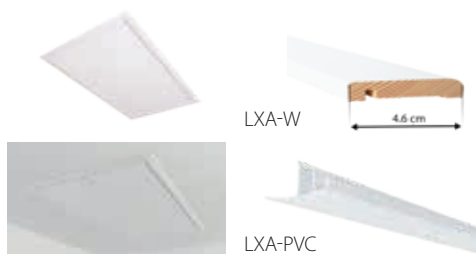
Manșoanele de protecție metalice LXS-M, contribuie la stabilitatea scării și sunt realizate din materiale special selectate pentru a proteja podeaua împotriva zgârieturilor, prin aplicarea unui capac TPE. **LXS-M nu sunt compatibile cu modelele de scări de acces la pod LML Lux și LMF 120.**

Manșoane de protecție	Disponibile cu scările de acces la pod:		
	LWK Komfort, LTK Energy, LWT, LWT PH, LWL Extra, LWF60		LML, LMT SuperThermo, LMF60
	3 module		
	LXS	LXS-W	LXS-M
Prelungirea scării cu:	-	86mm*	76mm*
Prețul în EUR fără TVA	13	36	36
Prețul în EUR cu TVA	16	44	44

*Prelungirea maximă depinde de dimensiunea scării și de înălțimea camerei.

Șipci ornament LXA

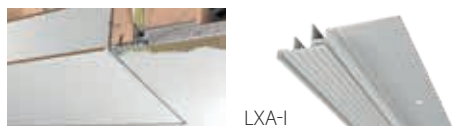
Șipci ornament LXA sunt concepute pentru scările de acces la pod din generația GREENSTEP. Sunt utilizate pentru a masca golurile din jurul scării care rămân după instalarea în tavan. Șipci LXA-W sunt fabricate din lemn de pin, vopsit în alb.



Tipul șipcii	LXA-W			LXA-PVC			
Dimensiunile scării	60x120	70x120	92x140	60x120	70x120	80x120	92x140
Prețul în EUR fără TVA	49	49	68	34	34	34	53
Prețul în EUR cu TVA	59	59	82	41	41	41	64

Profiluri de finisaj LXA-I

Concepute pentru scările de acces la pod din generația GREENSTEP, acestea permit ca tocul scării să rămână invizibil. Astfel, finisajul este estetic și minimalist. Profilul și scara trebuie instalate înainte de finisarea tavanului cu gips-carton.



Tipul șipcii	LXA-I			
Dimensiunile scării	60x120	70x120	80x120	92x140
Prețul în EUR fără TVA	104	104	104	104
Prețul în EUR cu TVA	126	126	126	126

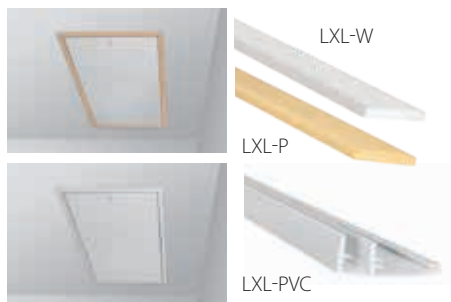
Profiluri de finisaj LXL-I

Utilizând profilurile LXL-I (Invisible), tocul scării devine invizibil. Astfel, finisajul este estetic și minimalist. Profilurile și scara trebuie instalate anterior finisajului din gips-carton la nivelul tavanului.



Tipul șipcii	LXL-I		
Dimensiunile scării	60x120	70x120	86x140
Prețul în EUR fără TVA	85	85	85
Prețul în EUR cu TVA	103	103	103

ACCESORII DE FINISAJ



Șipci ornament LXL

Șipcele ornament sunt proiectate pentru un finisaj estetic și rapid al montajului scării de acces la pod. Sunt fabricate din lemn de pin (în culoare naturală LXL-P; alb** LXL-W) sau din PVC alb** (LXL-PVC). În cazul șipcilor ornament din PVC, montajul se poate face fără folosirea cuielelor.

Tipul șipci	LXL-P/-W	LXL-PVC			
Dimensiunile scării	70x140*	60x120	70x120	86x140*	86x144
Prețul în EUR fără TVA	40	31	31	31	48
Prețul în EUR cu TVA	48	38	38	38	58

* pentru dimensiuni mai mici, lungimea trebuie ajustată
** culoarea șipcilor poate fi ușor diferită de culoarea ușii

Sistem pentru montaj rapid LXX

Simplifică montajul scărilor în structura tavanului. Grosimea maximă a tavanului poate fi de 35 cm, excepție făcând scările LTK Energy și LMP unde grosimea maximă a tavanului poate fi de 39 cm și scările LWT, LWT PH, LWF 60, LMT Super Thermo, LMF 60 unde grosimea maximă a tavanului poate fi de 43 cm.

Prețul în EUR fără TVA	39
Prețul în EUR cu TVA	47

COMPATIBILITATEA ACCESORIILOR SUPLIMENTARE CU SCĂRILE DE ACCES LA POD

GREENSTEP

	LET Electric	LWE Energy Efficient	LSE Energy Efficient	LMK	LMT Super Thermo	LWT PH	LWT	LWK Komfort	LWF 60	LTK Energy	LWL Extra	LSF 60	LST	LML	LMF 120	LMF 60	LMP
LXH mâner	—	S+	—	S+	S+	S+	S+	S+	S+	S+	S+	—	—	—	—	S+**	—
LXB-U balustradă	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
LXT treaptă suplimentară	—	✓	—	✓	✓	—	—	✓	—	—	✓	—	—	—	—	—	—
LXN extensie a tocului	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓
LXM-W amortizor scară lemn	—	LXM-W	—	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	S	—	—	—	—	—	—
LXM-M amortizor scară metalică	—	—	—	LXM-M	LXM-M	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	—
LXW trapă superioară	—	✓	✓	✓	✓	✓***	✓	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	✓
LXD kit de izolare	—	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	✓	✓	—	—	—	—	—	✓
LXS manșoane de protecție (numai scări cu 3 module)	—	—	—	—	—	S	S	S	S	S	S	—	—	—	—	—	—
LXS-W manșon scară lemn	—	S	—	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—
LXS-M manșon scară metalică	—	—	—	S	S	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	✓	✓
LXA-W și PVC șipci ornament	—	✓	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LXA-I profiluri de finisaj	—	✓	✓	✓	✓	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LXL-I profiluri de finisaj	—	—	—	—	—	—	✓	✓	—	✓	✓	—	—	—	—	—	—
LXL (W, P, PVC) șipci ornament	—	—	—	—	—	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	—	—	✓	✓
LXX set montaj rapid	S	✓	S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	S	S	S	S	✓	✓

* în cazul scărilor cu 4 părți pliable și al scărilor pantograf, precum și pentru toate scările GREENSTEP, înainte de a monta trapa LXW, trebuie montată extensia LXN.

** în cazul scărilor LMF60, mânerul LXH este compatibil numai cu versiunea scărilor de până la 280 și 305cm.

*** pentru scările LWT pentru case pasive, comandați trapa superioară LXW din gama standard (furnizați dimensiunea scării + cod articol LXW): 62x122-862201; 72x122-862211; 72x142-862213.

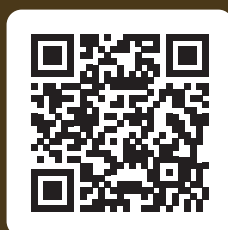
[S] accesoriu inclus.

[S+] un accesoriu este inclus. Există opțiunea de a instala încă unul.



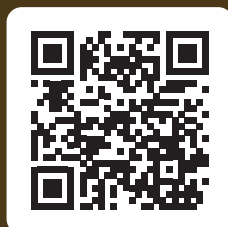
GĂSEȘTE DISTRIBUTOR

Scanează codul QR



CONTACTEAZĂ-NE

Scanează codul QR



FAKRO®



Importator:
SC KRONLUX F.M. SRL
500387 BRAȘOV, str. Zizinului nr. 109 BIS
Tel. +40 735 302 084, +40 728 456 728
E-mail: office@kronlux.ro
www.fakro.ro