

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

SCHODY STRYCHOWE LWL Extra

I. ZASTOSOWANIE

LWL Extra to drewniane schody strychowe nowej konstrukcji o podwyższonych parametrach termoizolacyjnych. Dla zwiększenia bezpieczeństwa i komfortu użytkowania schody zostały wyposażone w dodatkową poręcz zamontowaną do środkowego segmentu oraz mechanizm odciążający, który wspomaga składanie i rozkładanie drabiny.

II. BUDOWA

Lp.	Element	Opis
1	Kłapa	Termoizolacyjna o grubości 5,6 cm. Grubość izolacji termicznej 5 cm. Wykończona obustronnie płytą HDF w kolorze białym. Wyposażona w zamek.
2	Skrzynka	Wykonana z drewna sosnowego. Wysokość 14 cm. Skrzynka wyposażona w 2 uszczelki.
3	Drabinka	Wykonana z drewna sosnowego. Szerokość drabiny 34cm dla rozmiarów 60x...cm, 38cm dla pozostałych rozmiarów. Odległość między stopniami 25 cm.
4	Stopnie	Antypoślizgowe wykonane z drewna sosnowego. Szerokość stopnia 8 cm. Grubość stopnia 2 cm. Długość stopnia 30cm dla rozmiarów 60x...cm, 34 cm dla pozostałych rozmiarów.
5	Wyposażenie	Stopki. 2x Poręcz. Mechanizm odciążający nowej generacji. Drażek do otwierania kłapy. Uchwyt drabiny ułatwiający jej składanie i rozkładanie.

III. ROZMIARY

Rozmiar	Wys. pomieszczenia	Ilość segmentów
60 x 120 cm	280 cm	3
70 x 120 cm		
70 x 130 cm		
70 x 140 cm		
60 x 130 cm	305 cm	
70 x 130 cm		
70 x 140 cm		

IV. PARAMETRY TECHNICZNE

Opis	Wartość	Norma
Dopuszczalne obciążenie	160 kg	EN 14975+A1:2010
Współczynnik przenikania ciepła schodów	$U = 0,74^* \text{ W/m}^2\text{K}$	PN-EN 10077-2
Klasa szczelności	4 klasa *	EN 12207

* - obliczenia wewnętrzne producenta

U=0,74
SCHODÓW
W/m²K

4 KLASA
EN12207



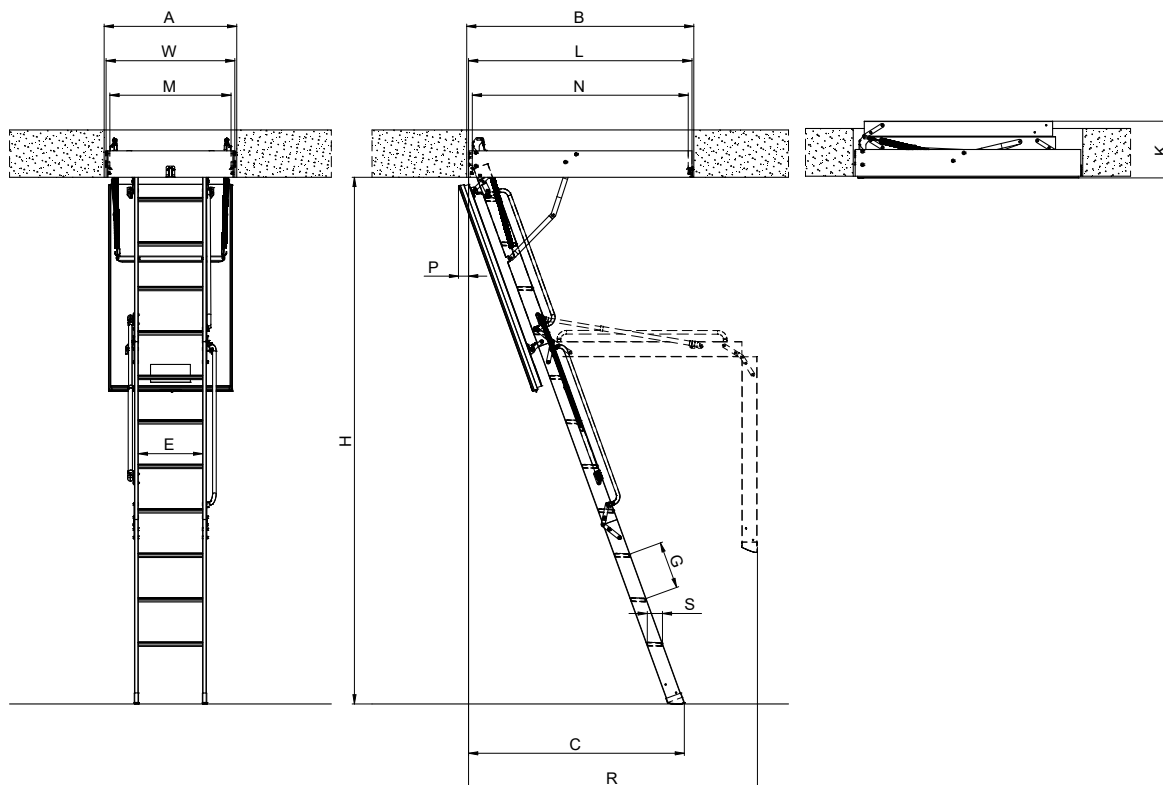
V. KOMPATYBILNE AKCESORIA

Nazwa	Uwagi
Barierka LXB-U	Barierka uniwersalna, do każdego rozmiaru schodów.
Kątowniki LXX	Montaż schodów LWL Extra z użyciem kątowników LXX w stropie o maksymalnej grubości 35cm.
Listwy drewniane LXL-P, LXL-W	Standardowy rozmiar listew: 70x140cm. Dla pozostałych rozmiarów schodów należy dobrać standardowy rozmiar listew zgodnie z instrukcją montażu.
Listwy LXL-PVC	Standardowe rozmiary listew: 60x120cm, 70x120cm, 86x140cm. Dla pozostałych rozmiarów schodów należy dobrać standardowy rozmiar listew zgodnie z instrukcją montażu.
Nadstawka LXN	Standardowa wysokości nadstawki 10 cm
Luk górny LXW	Maksymalna grubość stropu, w którym można zamontować luk wynosi 31cm lub po zamontowaniu nadstawki LXN - 41cm.
Zestaw izolacyjny LXD	Standardowe rozmiary zestawu: 60x120cm, 70x120cm, 86x140cm. Dla pozostałych rozmiarów schodów należy dopasować standardowy rozmiar zestawu zgodnie z instrukcją montażu.


VI. INFORMACJE MONTAŻOWE

Schody LWL Extra dostarczane do Klienta są kompletnie zmontowane. Nowa konstrukcja schodów (klapa zaczepiana za pomocą specjalnych plastikowych uchwytych, tzw. „klików”) pozwala na ich łatwy i szybki montaż bez konieczności wchodzenia na strych.
Montaż schodów należy przeprowadzić zgodnie z instrukcją montażu dołączoną do produktu.
Kłapa schodów po otwarciu cofa się o 6 cm względem tylnej krawędzi skrzynki.

VII. WYMIARY SZCZEGÓŁOWE



WYMIARY SCHODÓW LWL EXTRA

Wymiary otworu w suficie [cm]	AxB	60x120	70x120	70x130	70x140	60x130	70x130	70x140
Wysokość pomieszczenia [cm]	H		280				305	
Minimalna wys. pomieszczenia* [cm]	H _{min.}		260				280	
Wysokość, do której należy sięgnąć w celu rozłożenia drabinki schodów [cm] 	x		215				225	
Zewnętrzne wymiary skrzynki [cm]	W x L	58 x 118,4	68 x 118,4	68 x 128,4	68 x 138,4	58 x 128,4	68 x 128,4	68 x 138,4
Wymiary wewnętrzne skrzynki [cm]	M x N	54 x 114	64 x 114	64 x 124	64 x 134	54 x 124	64 x 124	64 x 134
Wysokość złożonych schodów [cm]	K		30					
Odległość zamachowa [cm]	R		156				175	
Odległość po rozłożeniu drabinki [cm]	C		120				135	
Wysokość skrzynki [cm]			14					
Cofnięcie płyty po otwarciu [cm]	P		6					

PARAMETRY DRABINEK

Długość stopni [cm]	E	30	34	30	34
Szerokość stopni [cm]	S		8		
Odległość między stopniami [cm]	G		25		
Grubość stopnia [cm]	Z		2		

* dla pomieszczeń niższych niż maksymalna standardowa wysokość H należy dopasować długość drabiny zgodnie z instrukcją montażu



Schody LWL Extra standardowo wyposażone są w mechanizm odciążający drabinkę, dzięki czemu mogą być w pełni obsługiwane za pomocą drążka

