

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

SCHODY STRYCHOWE LWT

I. ZASTOSOWANIE

Schody składane strychowe przeznaczone do stosowania w budownictwie mieszkaniowym, do wbudowania w otwór stropowy, jako dostęp do pomieszczeń nieużytkowych.

Schody LWT to supertermoizolacyjne schody nowej generacji, polecane do budownictwa energooszczędnego.

II. BUDOWA

| Lp. | Element | Opis |
|-----|-------------------------|---|
| 1 | Kłapa | Termoizolacyjna typu sandwich o grubości 8 cm. Grubość izolacji termicznej 7,4 cm. Wykończona obustronnie białą płytą HDF. Kłapa wyposażona w zamek. |
| 2 | Skrzynka | Wykonana z drewna sosnowego. Wysokość 22 cm. Skrzynka wyposażona w 3 uszczelki (1 x obwodowa, 2 x przylgowa). |
| 3 | Drabinka | Lakierowana wykonana z drewna sosnowego. Szerokość drabiny 34cm dla rozmiaru 55x100cm, 38cm dla pozostałych rozmiarów. Wysokość policzka 8 cm. Odległość między stopniami 25 cm. |
| 4 | Stopnie | Wykonane z drewna sosnowego, posiadają profil antypoślizgowy. Szerokość stopnia 8 cm. Grubość stopnia 2 cm. Długość stopnia 30cm dla rozmiaru 55x100cm, 34cm dla pozostałych rozmiarów. |
| 5 | Wyposażenie standardowe | Porecz. Stopki (tylko w wersji 3-segmentowej). Dźwąż do otwierania kłapy. |

III. ROZMIARY

| Rozmiar | Wys. pomieszczenia | Ilość segmentów |
|-------------|--------------------|-----------------|
| 55 x 100 cm | 280 cm | 4 |
| 60 x 100 cm | | |
| 70 x 100 cm | | |
| 60 x 120 cm | | |
| 70 x 120 cm | | |
| 70 x 130 cm | | |
| 70 x 140 cm | 305 cm | 3 |
| 80 x 120 cm | | |
| 60 x 130 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 | $U = 0,51 \text{ W/m}^2\text{K}$ | EN ISO 12567-1 |
| Szczelność | 4 klasa | EN 12207 |



Wersja 4-segmentowa

Wersja 3-segmentowa



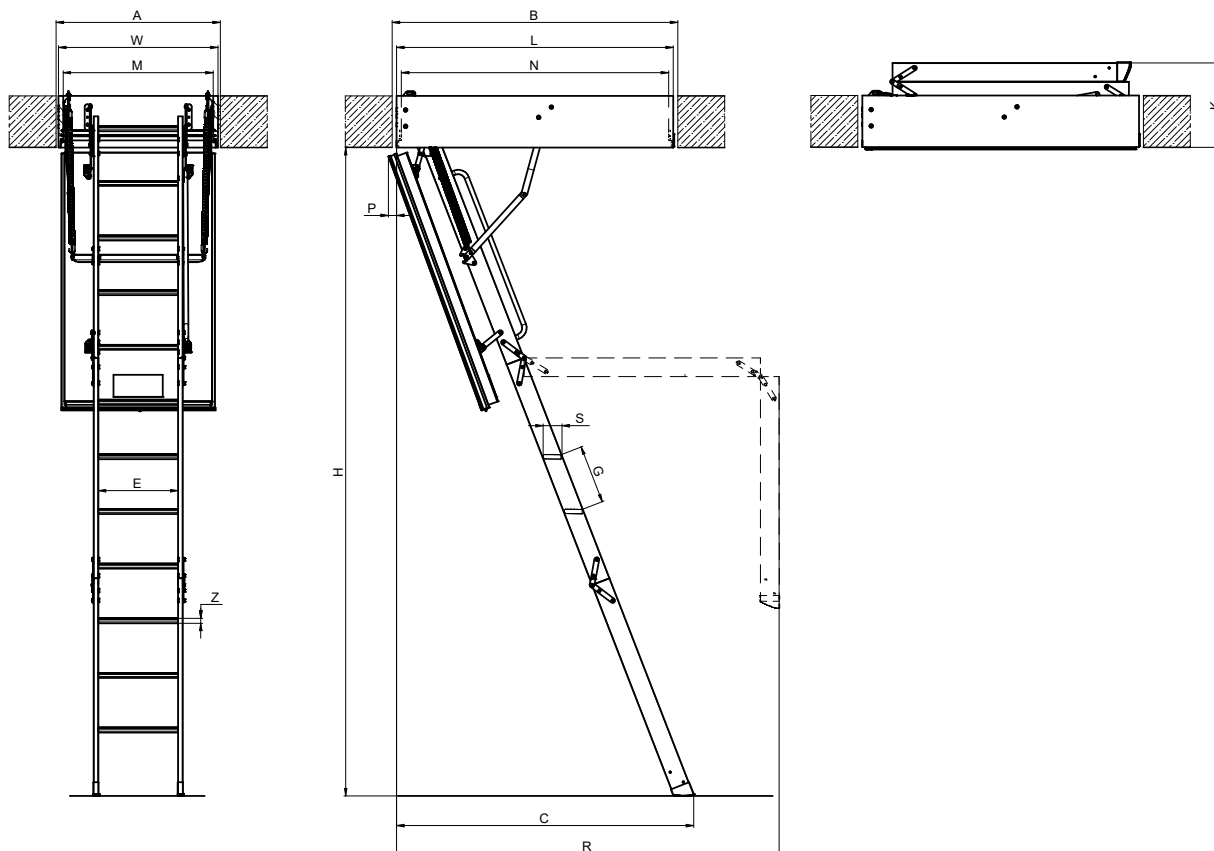
Tabela kompatybilności akcesoriów:



VI. INFORMACJE MONTAŻOWE

Schody LWT 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. Klapa schodów po otwarciu cofa się o 4,5 cm względem tylnej krawędzi skrzynki.

VII. WYMIARY SZCZEGÓŁOWE



WYMIARY SCHODÓW LWT

| Wymiary otworu w suficie [cm] | AxB | 55x100 | 60x100 | 70x100 | 60x120 | 70x120 | 70x130 | 70x140 | 80x120 | 60x130 | 70x130 | 70x140 |
|--|--------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Wysokość pomieszczenia [cm] | H | 280 | | | | | | | | | 305 | |
| Minimalna wys. pomieszczenia* [cm] | H min. | 253 | | | | | | 234 | | | 242 | |
| Wysokość do której należy sięgnąć w celu obsługi drabinki schodów [cm] | x | 230 | | | | | | 210 | | | 230 | |
| Zewnętrzne wymiary skrzynki [cm] | WxL | 53 x 98,4 | 58 x 98,4 | 68 x 98,4 | 58 x 118,4 | 68 x 118,4 | 68 x 128,4 | 68 x 138,4 | 78 x 118,4 | 58 x 128,4 | 68 x 128,4 | 68 x 138,4 |
| Wewnętrzne wymiary skrzynki [cm] | MxN | 49x94 | 54x94 | 64x94 | 54 x 114 | 64 x 114 | 64 x 124 | 64 x 134 | 74 x 114 | 54 x 124 | 64 x 124 | 64 x 134 |
| Wysokość złożonych schodów [cm] | K | 43,5 | | | | | | 36 | | | | |
| Odległość zamachowa [cm] | R | 136 | | | | | | 164 | | | 178 | |
| Odległość po rozłożeniu drabinki [cm] | C | 123 | | | | | | 127 | | | 137 | |
| Cofnięcie płyty po otwarciu [cm] | P | | | | | | | 4,5 | | | | |
| Wysokość skrzynki [cm] | | | | | | | | 22 | | | | |
| Ilość segmentów | | 4 | | | | | | 3 | | | | |

PARAMETRY DRABINEK

| | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|---|----|--|--|--|----|--|----|--|--|--|--|
| Długość stopni [cm] | E | 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 można wyposażyc w mechanizm odciążający drabinę LXM, dzięki czemu schody mogą być w pełni obsługiwane za pomocą drążka

