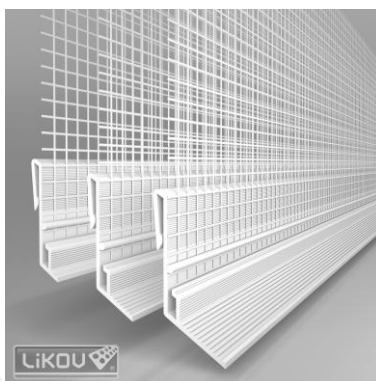


## Zakládací sada LO + LE-V

Sestava pro založení tepelně izolačních desek do roviny v kontaktním zateplovacím systému – ETICS, sestávající ze součástí:

**LO lišta zakládací soklová s okapnicí** pro založení tepelně izolačních desek do roviny v kontaktním zateplovacím systému – ETICS

**LE-V lišta okapnicová** se sklovláknitou výztužnou tkaninou pro dilatující napojení omítkového souvrství na zakládací hliníkovou lištu v kontaktním zateplovacím systému – ETICS



### Materiály:

- hliník
- PVC
- výztužná tkanina

### Použití a výhody:

- založení izolačního materiálu do roviny
- ochrana systému proti mechanickému poškození
- svod dešťové vody ze systému, zamezení vztlínání vlhkosti pod izolační desku
- bez rizika vzniku trhlin v místě napojení omítky na zakládací lištu
- snadné začistění omítek a vytvoření esteticky dokonalé hrany
- splňuje požadavky EAD 040083-01-0404 a EAD 040016-01-0404

### Návod k použití:

Zakládací lištu LO přiložíme ke zdi, vodováhou srovnáme do roviny a označíme si místa, kde vyvrtáme otvory pro hmoždinky. Do dutinových cihel vrtáme bez přiklepu, abychom předešli rozbití vnitřních přepážek cihly. Zarážecí hmoždinky, nejlépe ZHH s hřibovou hlavou, by měly být od sebe vzdáleny cca. 30 až 50 cm. Hmoždinku zasuneme skrz otvor v liště do předvrtaného, dostatečně hlubokého a čistého otvoru ve zdivu. Zatlučením ocelového trnu do hmoždinky lištu ukotvíme. Abychom předešli deformacím lišty vlivem nerovnosti zdiva, použijeme k montáži Vymezovací podložky. Zakládací lišty mezi sebou spojíme Spojkami soklových profilů. Pro spojení v rozích a na nároží se lišty musí seříznout pod úhlem 45°. Lištu LE-V s tkaninou nasadíme na zakládací lištu. Následně aplikujeme tepelně izolační desku s čerstvě nanesenou lepicí maltou a přilepíme k podkladu. Pod tkaninu nanese stěrkovou maltu a do ní zatlačíme tkaninu. Maltu, která se nám vytlačí přes tkaninu, stáhneme a srovnáme zednickým ocelovým hladítkem do roviny.

### Podmínky použití:

Montáž lišt je zakázáno provádět při teplotě vzduchu a povrchové teplotě podkladu nižší než + 5°C a vyšší než + 30°C. Po celou dobu montáže, až po dobu zrání finální povrchové úpravy, je nutno lištu chránit před přímým působením slunečního záření a před přímými povětrnostními vlivy.

### Bezpečnostní instrukce:

Výrobek splňuje všechny požadavky na obecnou bezpečnost stanovené nařízením EU 2023/988 (GPSR) ve znění pozdějších předpisů a je za podmínek obvyklého a výše určeného způsobu použití bezpečný. Výrobek neobsahuje látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC) uvedené v aktuálním kandidátském seznamu ECHA podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) v koncentraci vyšší než 0,1% hmotnostního podílu.

### Balení, skladování a transport:

Baleno ve stahovací fólii. Skladování na suchém, zastřešeném místě. Transport a skladování ve vodorovné poloze, aby nedošlo k poškození lišt.

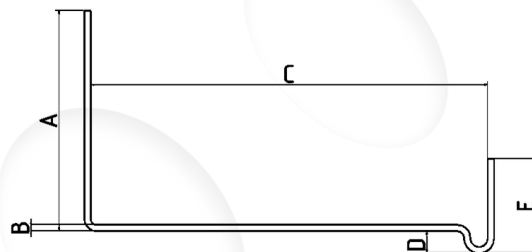


**Certifikace a značky:**

- výrobek nepodléhá povinné certifikaci dle zákona 22/1997 Sb. v platném znění
- výrobek byl dobrovolně certifikován u TZÚS Praha, s.p
- Sestava splňuje podmínky Kvalitativní třídy A (CZB) ve variantách s tloušťkou plechu 1,0 mm a tloušťkou izolantu max. 160 mm. Při požadavku na Kvalitativní třídu A pro izolant širší než 160 mm, použijte **Zakládací sadu z PVC**.


**Technické údaje o liště LO:**

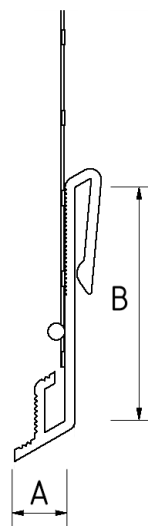
Délka (L) [mm]	2000, 2500
Šířka (C) [mm]	23, 33, 43, 53, 63, 73, 83, 93, 103, 113, 123, 133, 143, 153, 163, 173, 183, 193, 203, 213, 223, 233, 243, 253, 263, 273, 283, 293, 303
Tloušťka (B) [mm]	0,6   0,7   0,8   1,0*   1,2   1,5
Výška přední strany (E) [mm]	15-17
Přesah okapnice (D) [mm]	min. 3
Výška zadní strany (A) [mm]	min. 31
Doporučená tloušťka omítkového souvrství [mm]	5-6
Hmotnost [kg/m]	0,1-1,6 dle typu



\* Splňuje podmínky Kvalitativní třídy A (CZB) ve variantách s tloušťkou plechu 1,0 mm a tloušťkou izolantu max. 160 mm. Při požadavku na Kvalitativní třídu A pro izolant širší než 160 mm, použijte **Zakládací sadu z PVC**.

**Technické údaje o liště LE-V:**

Délka lišty [mm]	2500
Šířka síťoviny [mm]	100
Prostor pro vnější souvrství (A) [mm]	6
Prostor pro zakládací lištu (B) [mm]	23
Hmotnost [kg/m]	0,094
Doporučená tloušťka omítkového souvrství [mm]	6; 10 a 14
Typ tkaniny	VERTEX R117
Způsob připevnění tkaniny	svaření plastovým drátem (zcela inertní vůči působení alkálií nebo změnám teplot)



Vydáno 01. 01. 2026.

Aktualizací technického listu pozbývají předchozí verze platnost. Uvedené rozměry výrobku jsou nominální a mohou se pohybovat v rámci povolené výrobní tolerance.