

Zakládací sada LO/LE-V

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

LO - hliníková zakládací lišta s okapnicí

LE-V - přídatná okapní lišta

Materiály:

- tvrdý hliník, splňující evropské normy, zejména EN 573-3, EN 485-1, EN 485-2
- PVC – odolné alkáliím a UV-stabilní
- sklovláknitá výztužná tkanina Vertex R 117 A101 (výrobce SG ADFORS CZ s.r.o.) v kvalitativní třídě A dle TP CZB 01-2015, vyhovující EAD 040083-00-0404

Použití a výhody:

- založení izolačního materiálu do roviny
- ochrana systému proti mechanickému poškození
- svod dešťové vody ze systému, zamezení vztlínání vlhkosti pod izolant
- bez rizika vzniku trhlin v místě napojení omítky na zakládací lištu
- snadné začištění omítek a vytvoření esteticky dokonalé hrany

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 hříbovou 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 nárožích se lišty musí seříznout pod úhlem 45°. Lištu 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, které 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.

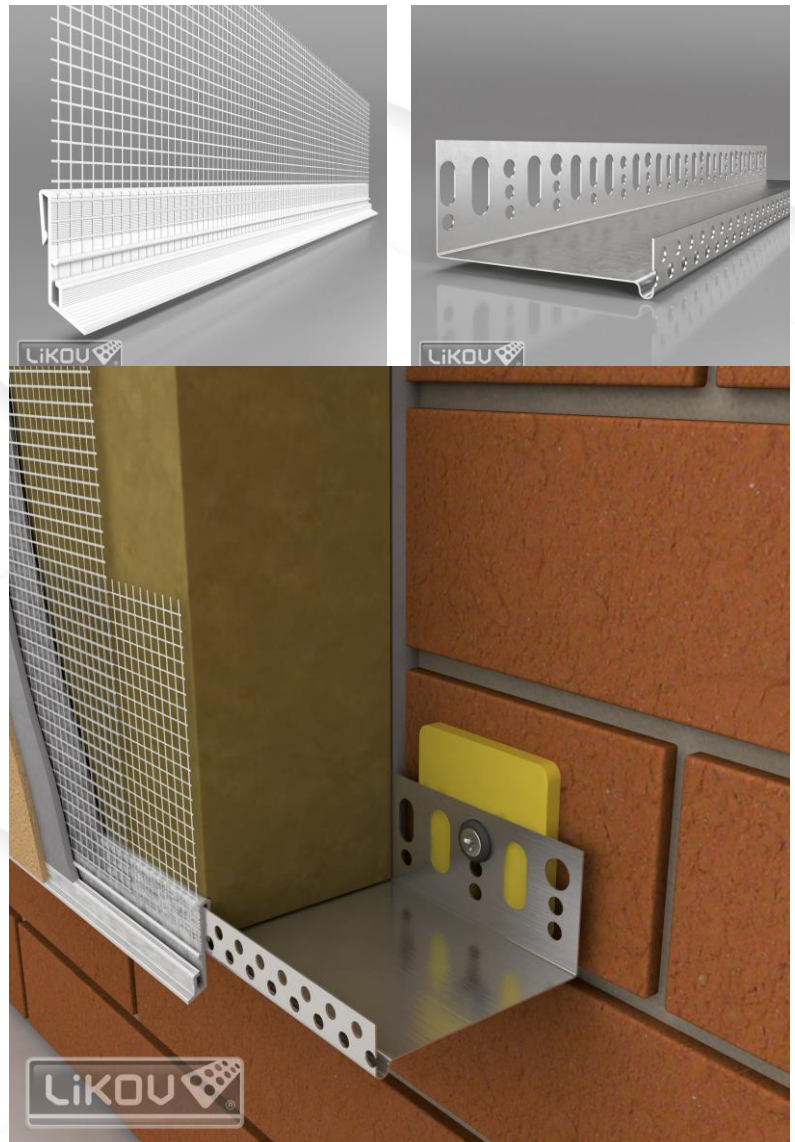
Balení, skladování a transport:

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.

Výrobkům byl udělen certifikát č. 060-056390. Sestava splňuje podmínky Kvalitativní třídy A (CZB) ve variantách s tloušťkou plechu 1,0 mm a vyšší.



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*
Doporučená tloušťka omítkového souvrství [mm]	5-6
Hmotnost [kg/m]	0,1-1,6 dle typu

* Splňuje podmínky Kvalitativní třídy A. Tloušťka plechu musí být min. 1,2 pro tloušťku izolantu vyšší než 160 mm.

Technické údaje o liště LE-V:

Délka lišty	2500
Šířka síťoviny	100
Hmotnost [kg/m]	0,094
Doporučená tloušťka omítkového souvrství [mm]	5-6
Způsob připevnění síťoviny	svaření plastovým drátem (zcela inertní vůči působení alkálií nebo změnám teplot)

Vydáno 20. 11. 2023.

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