# LAMELE ELEWACYJNE LSE – DESKA ALU SZEROKA 120×20×2, PIONOWO POD 90° – POLE 2000 × 3500

No. KK-LSE-D120-90-2000x3500 · REV A
Słupno, 13.11.2026

Aluminiowe lamele pionowe pod 90° montowane przed oknami, w licu ocieplenia.

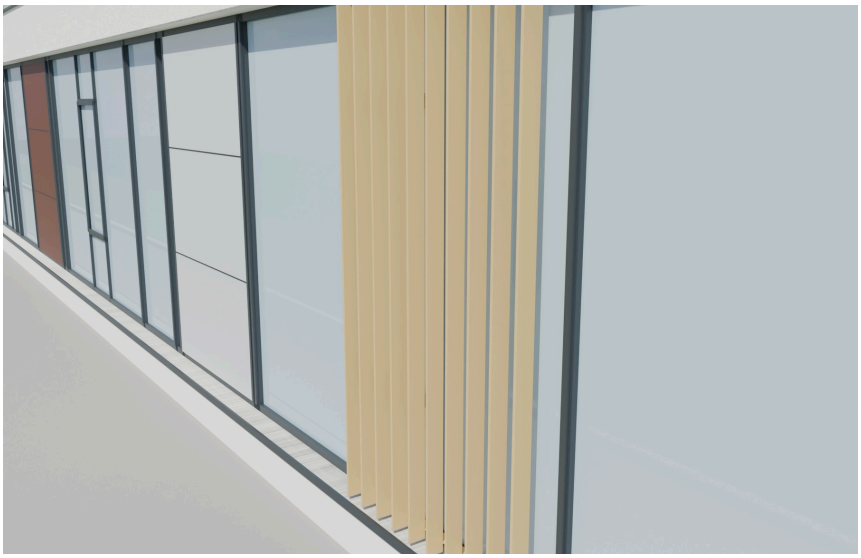


LSE-D120-90-2000x3500: wizualizacja 3D

| LAMELA | MASA BEZ PRĘTÓW |
|---|---|
| 120x20x2 | 65,1 kg |
| **PODZIAŁKA** | **WYTĘŻENIE** |
| 200 mm / 90° | 0,81 |

## 01 CECHY

- **Lamele**: 120x20x2 AW6063 T6, 10 szt. w module, długość 3500 mm, co 200 mm pod 90°.
- **Grzebienie**: 2 szt. #10 AW6082 T6 cięte z blachy, lamele bez gniazd, na styk z czołem grzebienia, spoina pachwinowa wzdłuż krawędzi profilu.
- **Mocowanie**: łapy – rura 80×40 na płask AW6082 T6 spawana do grzebienia, płytki 120×200×10 na murze 230 mm za końcem lamel.
- **Kotwienie**: pręty M20 wklejane w mur.
- **Zakończenia profili**: korek plastikowy.
- **Elewacja**: 200 mm na murze.



Wizualizacja: ukos

## 02 DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| Wymiary | 2000 × 3500 mm |
| Masa | 65,1 kg bez prętów M20, 75,6 kg z prętami |
| Elewacja | 200 mm |
| Wykończenie | lamele RAL 1002, pręty ocynk ogniowy, korki szare |

## 03 OBCIĄŻENIA

| | |
|---|---|
| wiatr strefa 1, teren III, z 10 m, wzdłuż ściany +90° | 0,68 kN/m² |
| Wytężenie SGN | 0,81 (dopuszczalne 0,9) |
| Obciążenie niszczące | 1,38 kN/m² |
| Kotwa w murze | 0,34 kN char. na pręt M20 |

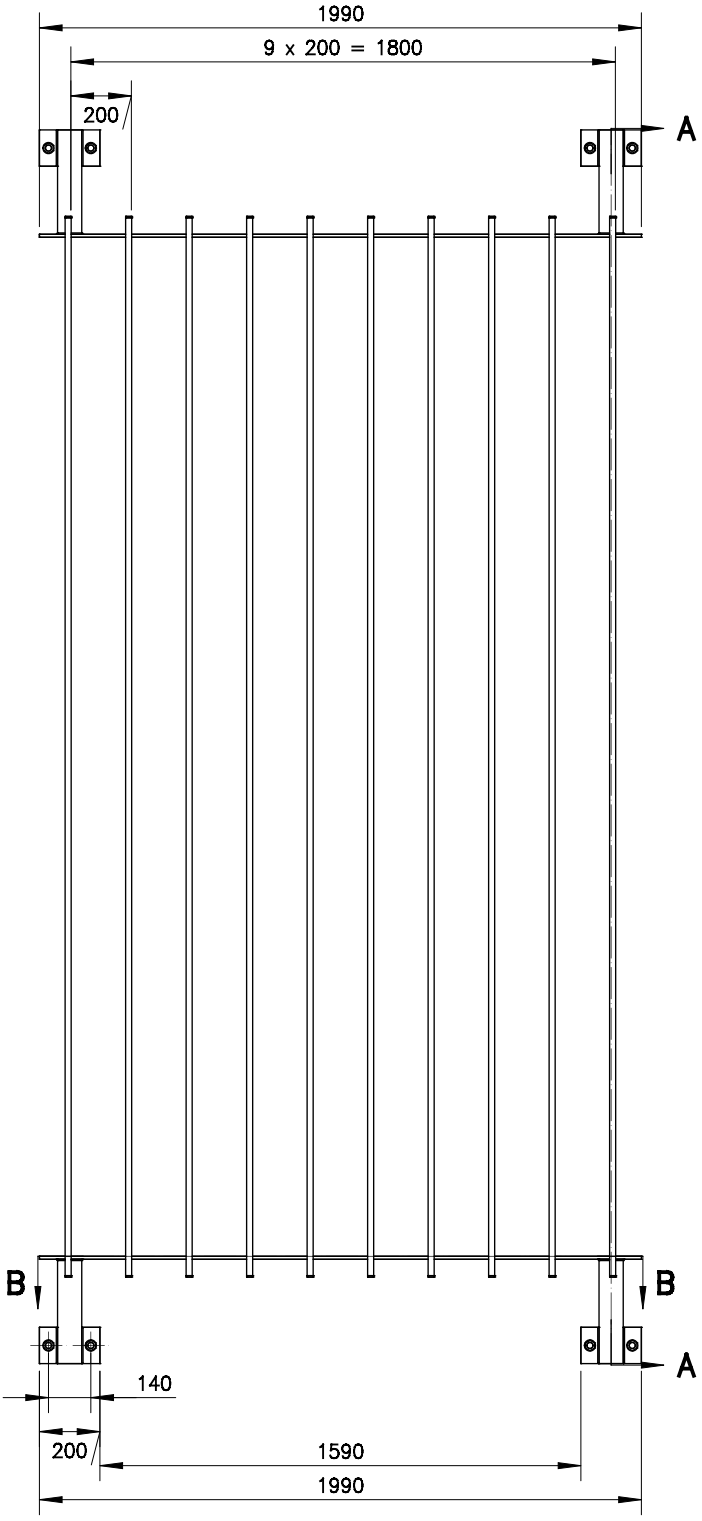
ZASTRZEŻENIE: Wartości statyki wstępne z automatycznego sprawdzenia produktu; moc prawną uzyskują po weryfikacji i podpisie inżyniera z uprawnieniami budowlanymi. Kotwienie w murze wg ETA dla muru na obiekcie.

## 04 DO POBRANIA

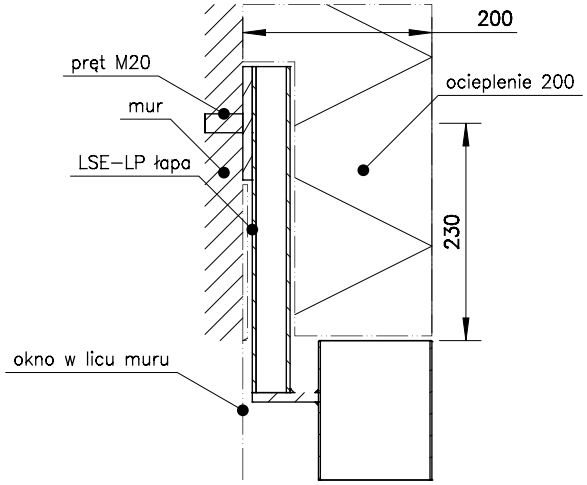
**Model 3D STEP:** LSE-D120-90-2000x3500.step **Projekt:** AluPro, sprawdzenie statyczne wstępne

Karta katalogowa nie jest projektem budowlanym ani deklaracją zgodności. Producent zastrzega możliwość zmian.

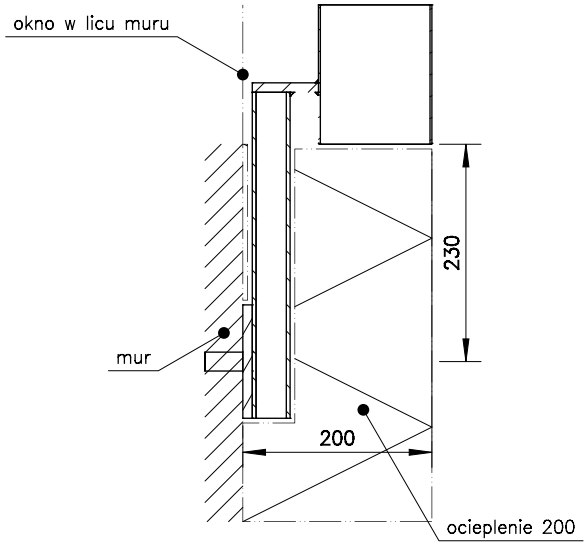
## Widok z przodu (1:25)




## Przekrój A–A – nadproże (1:8)




## Przekrój A–A – u dołu (1:8)



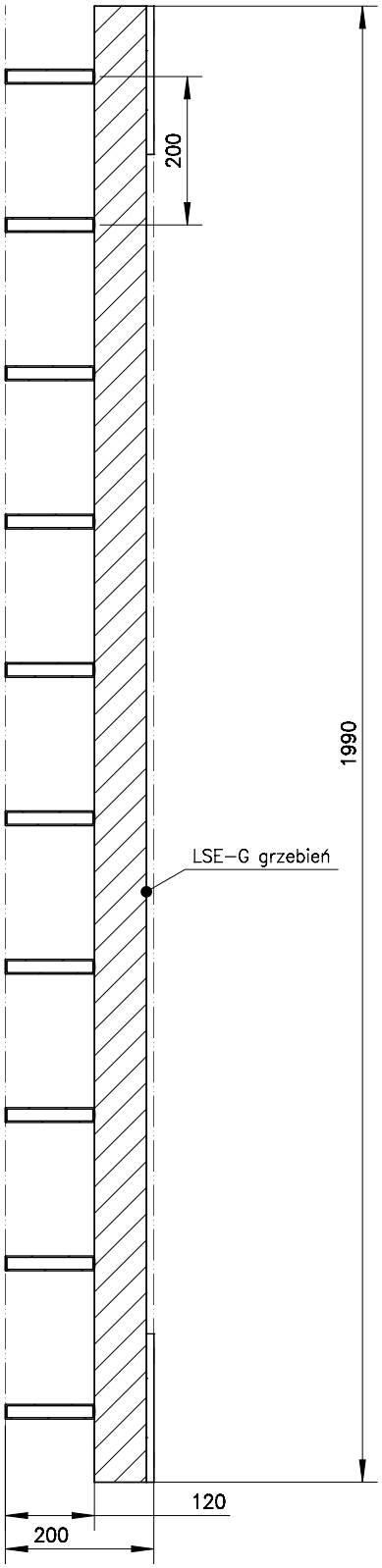

| ZNAK | OPIS | SZT. | KG | MAT. |
|---|---|---|---|---|
| LSE–G | grzebień #10 | 2 | 7.52 | AW6082 T6 |
| LSE–K | zaślepka 120x20 szara | 20 | 0.28 | PE |
| LSE–PG–M20x500 | pręt gwintowany M20x500 DIN 976–1 | 8 | 9.86 | 8.8 HDG |
| LSE–PG–N20 | nakrętka M20 DIN 934 + podkładka DIN 125 | 8 | 0.67 | 8.8 HDG |
| LSE–L | lamela 120x20x2 L3500 | 10 | 51.40 | AW6063 T6 |
| LSE–G–SP | spoina pachwinowa lamela – grzebień a2 | 20 | 0.00 | AW6082 T6 |
| LSE–SPL | spoina łapa – grzebień a3 | 4 | 0.02 | AW6082 T6 |
| LSE–SPP | spoina łapa – płytka a3 | 4 | 0.02 | AW6082 T6 |
| LSE–LP | profil łapy 80x40x4 L345 | 4 | 3.34 | AW6082 T6 |
| LSE–PL | płytka łapy #10 | 4 | 2.51 | AW6082 T6 |

UWAGI
Lamele AW6063 T6, grzebienie AW6082 T6.
Pręty M20 wklejane w mur: kotwa wg ETA dla muru na obiekcie.
Wartości statyki wstępne: weryfikuje inżynier z uprawnieniami budowlanymi.
Grzebienie co 3380 mm.
Ocieplenie 200 mm.

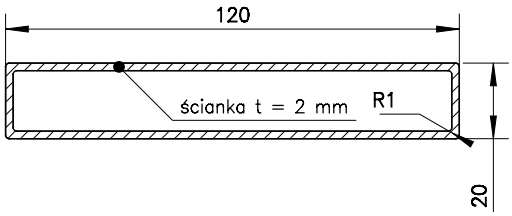
| TYTUŁ | MATERIAŁ | WYKOŃCZENIE | SKALA | FIRST ANGLE | NR / REV |
|---|---|---|---|---|---|
| Lamele elewacyjne LSE – deska alu szeroka 120x20x2, pionowo pod 90° – pole 2000 x 3500 | AW6063 T6 / AW6082 T6 | lamele RAL 1002, pręty ocynk ogniowy, korki szare | jak opisano | | KK–LSE–D120–90–2000x3500 REV A |

Karta katalogowa nie jest projektem. Wymiary w mm. Wartości wstępne do weryfikacji przez inżyniera z uprawnieniami budowlanymi. Rysunek jest własnością AluPro sp. z o.o.

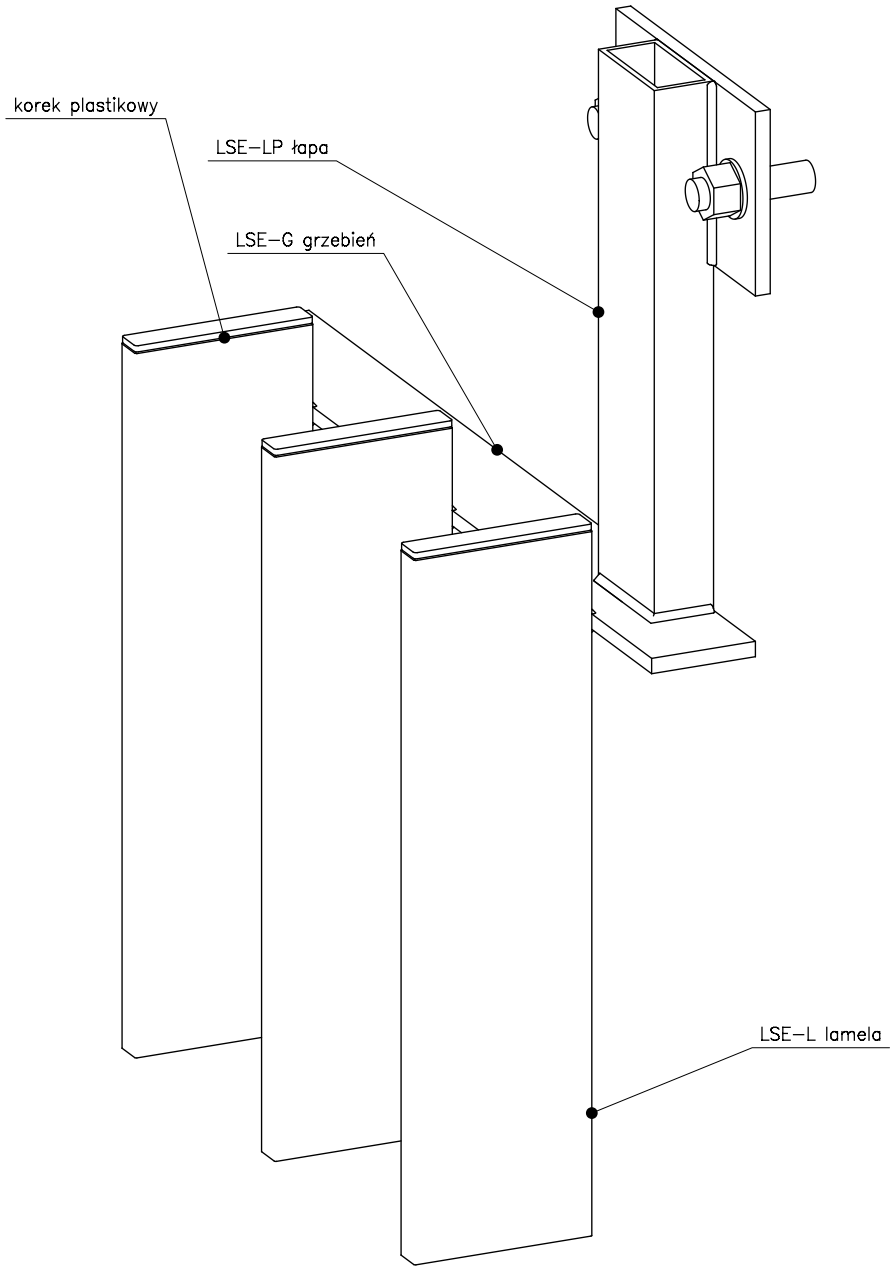
## Przekrój B–B (1:10)




## Profil lameli 120x20x2 (1:2)




## Łapa i koniec lameli – izometria




DANE LAMELI
Lamela: 120x20x2
Ścianka: 2 mm
Materiał: AW6063 T6
Wykończenie: lamele RAL 1002, pręty ocynk ogniowy, korki szare
Zakończenia profili: korek plastikowy

| TYTUŁ | MATERIAŁ | WYKOŃCZENIE | SKALA | FIRST ANGLE | NR / REV |
|---|---|---|---|---|---|
| Lamele elewacyjne LSE – deska alu szeroka 120x20x2, pionowo pod 90° – pole 2000 x 3500 | AW6063 T6 / AW6082 T6 | lamele RAL 1002, pręty ocynk ogniowy, korki szare | jak opisano | | KK–LSE–D120–90–2000x3500 REV A |

Karta katalogowa nie jest projektem. Wymiary w mm. Wartości wstępne do weryfikacji przez inżyniera z uprawnieniami budowlanymi. Rysunek jest własnością AluPro sp. z o.o.