

# Lamella Sharp 45

Vytvorte osobitý a výrazný vzhľad prevetrávaných oceľových a hliníkových fasádnych systémov s Lamellou Sharp 45.

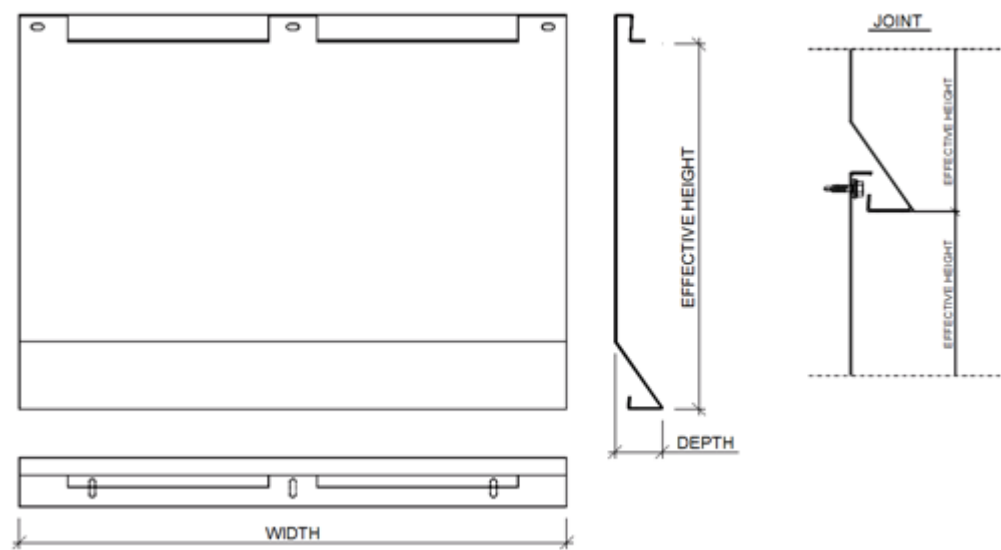
## **Ruukki® Emotion**

K dispozícii tiež s perforáciou a podsvietením.



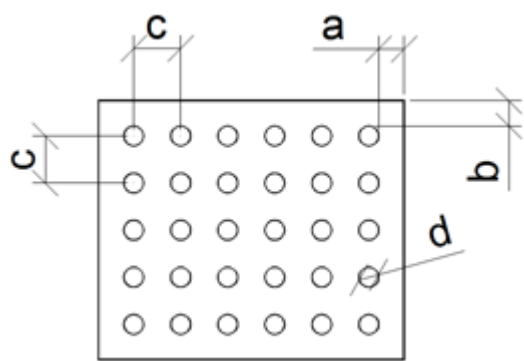
**ODOSLAŤ ŽIADOSŤ O KONTAKT**

# Vlastnosti



|                 |                                                                                        |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Názov produktu  | Lamella Sharp 45                                                                       |
| Efektívna výška | 330 - 350 mm (min. 150 mm, max. 400 mm)<br>optimalizovaná z hľadiska nákladov a odpadu |
| Šírka           | 150 - 3800 mm                                                                          |
| Hĺbka           | 40 mm                                                                                  |
| Spôsob kotvenia | Skrytý spoj                                                                            |

## Schéma perforácie



| Rozmer/otvor | mm  |
|--------------|-----|
| a            | ≥10 |

|   |                        |
|---|------------------------|
| b | ≥10                    |
| c | ≥ d+25                 |
| d | 16, 20, 30, 40, 50, 60 |

Symetrická perforácia: Celková perforácia v symetrickom štvorcovom rozložení. Iba 1 veľkosť otvorov (d) a vzdialeností (a, b, c) na produkt.

Umelecká perforácia: Celková alebo čiastočná perforácia podľa individuálneho zadania vo voľne zvolených miestach. Všetky veľkosti otvorov (d) a vzdialeností (c) k dispozícii na produkt.

## Materiály

### Materiály

| Materiál              | Hrúbka materiálu (mm) | Hmotnosť (kg/m <sup>2</sup> ) | Povrchová úprava                       | GWP (PGO) A1-A3 (kg CO <sub>2</sub> ekv./m <sup>2</sup> ) | Dostupnosť s perforáciou | Minimálne množstvo pre objednanie (m <sup>2</sup> )            | Reakcia na oheň |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------|
| Oceľ                  | 1.2                   | 9.7                           | GreenCoat Pural BT (Satin, Metallic)   | 30.2                                                      | Nie                      | Štandardné farby:<br>Bez obmedzenia<br>Doplňkové farby:<br>900 | A1              |
|                       | 1.2                   | 9.7                           | Práškové lakovanie                     | 30.2                                                      | Áno                      | 100                                                            | A2 - s1, d0     |
| Hliník                | 2.0                   | 5.6                           | Práškové lakovanie                     | 55.6                                                      | Áno                      | 250                                                            | -               |
|                       | 2.0                   | 5.6                           | PVDF                                   | 37.3                                                      | Áno                      | 250                                                            | -               |
|                       | 1.5                   | 4.2                           | Práškové lakovanie                     | 41.7                                                      | Áno                      | 250                                                            | -               |
|                       | 1.5                   | 4.2                           | PVDF                                   | 28.0                                                      | Áno                      | 350                                                            | -               |
| Titánzinok            | 1.0                   | 7.4                           | Pred-patinácia (bez povrchovej úpravy) | 35.1                                                      | Obmedzená                | 100                                                            | A1              |
| Meď - Nordic Standard | 1.5                   | 13.9                          | Pred-patinácia (bez povrchovej úpravy) | 9.97                                                      | Obmedzená                | 60                                                             | A1              |
|                       | 1.0                   | 9.3                           | Pred-patinácia (bez povrchovej úpravy) | 6.67                                                      | Obmedzená                | 60                                                             | A1              |

|                                                   |     |      |                                              |      |           |     |    |
|---------------------------------------------------|-----|------|----------------------------------------------|------|-----------|-----|----|
| Med' -<br>Nordic<br>Green, Blue<br>alebo<br>Brown | 1.5 | 13.9 | Pred-patinácia<br>(bez povrchovej<br>úpravy) | 10.9 | Obmedzená | 60  | A1 |
|                                                   | 1.0 | 9.3  | Pred-patinácia<br>(bez povrchovej<br>úpravy) | 7.31 | Obmedzená | 60  | A1 |
| Mosadz -<br>Nordic<br>Brass                       | 1.5 | 13.5 | Pred-patinácia<br>(bez povrchovej<br>úpravy) | 24.5 | Obmedzená | 60  | A1 |
|                                                   | 1.0 | 9.5  | Pred-patinácia<br>(bez povrchovej<br>úpravy) | 16.3 | Obmedzená | 60  | A1 |
| Bronz -<br>Nordic<br>Bronze                       | 1.5 | 13.5 | Pred-patinácia<br>(bez povrchovej<br>úpravy) | 14.0 | Obmedzená | 60  | A1 |
|                                                   | 1.0 | 9.5  | Pred-patinácia<br>(bez povrchovej<br>úpravy) | 9.32 | Obmedzená | 60  | A1 |
| Bronz -<br>Nordic<br>Royal                        | 1.5 | 13.5 | Pred-patinácia<br>(bez povrchovej<br>úpravy) | 32.4 | Obmedzená | 60  | A1 |
|                                                   | 1.0 | 9.5  | Pred-patinácia<br>(bez povrchovej<br>úpravy) | 21.6 | Obmedzená | 60  | A1 |
| Nerezová<br>ocel'                                 | 1.0 | 8.2  | Hladká (2B)                                  | 32.8 | Obmedzená | 125 | A1 |
|                                                   | 1.0 | 8.2  | Brúsená za<br>mokra (4N)                     | 32.8 | Obmedzená | 125 | A1 |

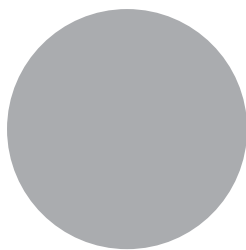
## Farby a povrchová úprava

### GreenCoat Pural BT (Štandardné farby)

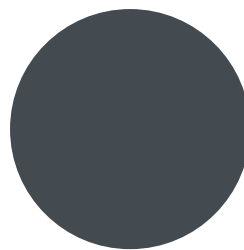
Úroveň lesku: 20 GU (Satin) / 40 GU (Metallic)



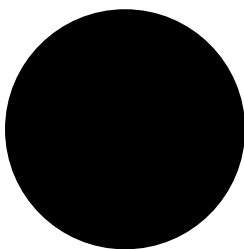
RR20



RR21



RR23



RR33



RR40



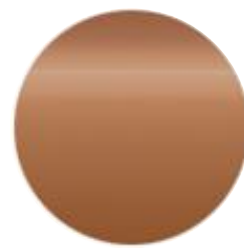
RR41



RR42



RR45



RR979

---

### Doplňkové farby

- GreenCoat Pural BT (oceľ)
- PVDF (Hliník)
- Práškové lakovanie (oceľ)
- Práškové lakovanie (Hliník)

# BIM objekty



## Stiahnite si BIM objekty do vášho počítača

ProdLib prináša produkty Ruukki ako modely BIM v 3D pre návrhové programy AutoCad, Autodesk Revit, Archicad a Tekla priamo na plochu vášho počítača. Knižnice produktov sústreďujú všetky potrebné návrhové modely a detailné výkresy na jednom mieste. Aktualizácie knižnice sú automaticky oznámené, takže ako používateľ si môžete byť istý, že k dispozícii sú vždy najnovšie informácie o produkte. ProdLib je možné použiť aj ako samostatnú desktopovú aplikáciu.

[Prejsť do knižnice BIM](#)

## Dokumenty na stiahnutie

### Prehlásenie o vlastnostiach



#### **Prehlásenie o vlastnostiach 25/PP/PAR - fasádne obklady**

PDF, 76,4 KB

### Objednávkový formulár



#### **Ruukki cladding lamellas order form 2.4.5**

XLSM, 1,1 MB

### Návod na údržbu



#### **Ruukki fasády Cor-Ten - pokyny na údržbu**

PDF, 71,6 KB



#### **Ruukki fasádne produkty s práškovým lakovaním - pokyny na údržbu**

PDF, 1,2 MB



#### **Ruukki farebne lakovaná oceľ - pokyny na údržbu**

PDF, 1,3 MB

## Príslušenstvo



### Facade cladding accessories 02\_2025 ENG

PDF, 4,1 MB

## Environmentálne prehlásenie o produktoch



### EPD-validity\_Ruukki\_HDG-RTS\_48\_20

PDF, 131,3 KB



### EPD-validity\_Ruukki\_CC-RTS\_49\_20

PDF, 130,9 KB



### EPD Fasádne obklady

PDF, 2,4 MB

## Referencie

Pozrite si všetky referencie s fasádnyimi lamelami

## Vizualizér



### Vizualizujte vaše nápady

Inšpirujte sa tým, ako naše produkty ožívajú na fasáde budovy. Objavte vlastnú kombináciu štruktúry povrchu, vzorov, farieb a materiálov.

[Prejsť na vizualizér](#)