

Liberta Elegant 550

Vytvorte harmonickú prevetrávanú ocel'ovú a hliníkovú fasádu s kazetou Liberta Elegant 550.

Ruukki® Emotion

K dispozícii tiež s perforáciou a podsvietením.

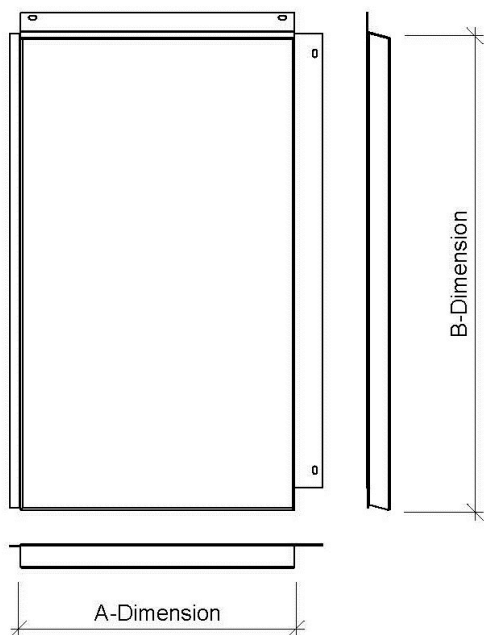
Ruukki® LowCarbon

K dispozícii je aj variant Ruukki® LowCarbon, ktorý pomáha znižovať zabudovaný uhlík a vyznačuje sa vysokým podielom recyklovaného materiálu. Podrobnosti nájdete na stránkach Ruukki® LowCarbon a v príslušných environmentálnych vyhláseniach o produkte (EPD).

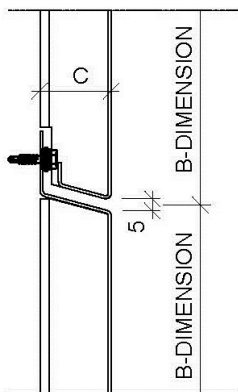


ODOSLAŤ ŽIADOSŤ O KONTAKT

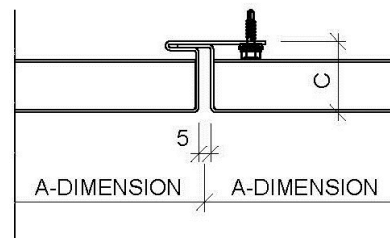
Vlastnosti



HORIZONTAL JOINT

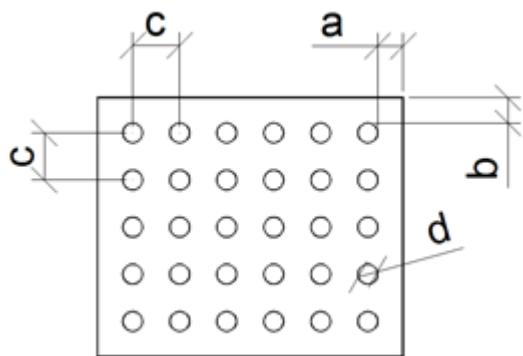


VERTICAL JOINT



Názov produktu	Liberta Elegant 550
Hĺbka kazety	25, 30 mm
Horizontálna špára	5 mm
Vertikálna špára	5 mm
Spôsob kotvenia	Skrytý spoj

Schéma perforácie



Rozmer/otvor	mm
a	≥ 10
b	≥ 10
c	$\geq d+25$
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.

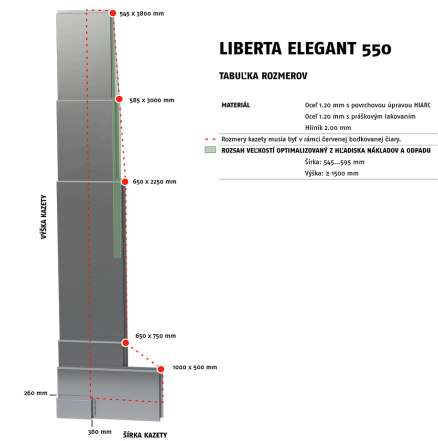
Umelecká perforácia: Celková alebo čiastočná perforácia podľa individuálneho zadania vo voľne zvolených miestach. Všetky veľkosti otvorov (d) a vzdialeností (c) k dispozícii na produkt.

Tabuľka rozmerov

Po kliknutí otvoríte obrázok v novom okne v plnom rozlíšení.

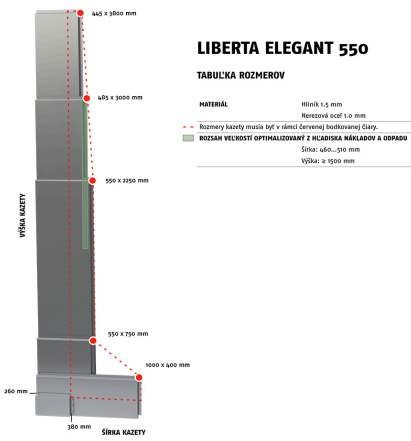
Materiál:

- Oceľ s povrchovou úpravou HIARC 1.2 mm
- Oceľ s práškovým lakovaním 1.2 mm
- Hliník 2.0 mm



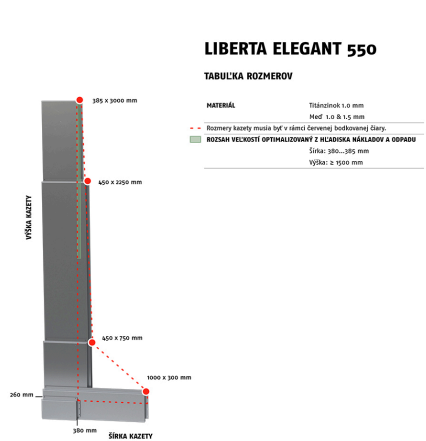
Materiál:

- Hliník 1.5 mm
- Nerezová oceľ 1.0 mm



Materiál:

- Titázinok 1.0 mm
- Med' 1.0 mm
- Med' 1.5 mm



Materiály

Materiály

Materiál	Hrúbka materiálu (mm)	Hmotnosť (kg/m ²)	Povrchová úprava	GWP (PGO) A1-A3 (kg CO ₂ ekv./m ²)	Dostupnosť s perforáciou	Minimálne množstvo pre objednanie (m ²)	Reakcia na oheň
Zero Steel (LowCarbon)	1.2	11.4	GreenCoat Pural BT (Satin, Metallic)	~14.5 (odhad)*	Nie	900 (obmedzená dostupnosť)	A1
Oceľ	1.2	11.4	GreenCoat Pural BT (Satin, Metallic)	35.5	Nie	Štandardné farby: Bez obmedzenia Doplnkové farby: 900	A1
	1.2	11.4	Práškové lakovanie	35.5	Áno	100	A2 - s1, d0
Hliník	2.0	6.5	Práškové lakovanie	64.5	Áno	250	-
	2.0	6.5	PVDF	43.3	Áno	250	-

	1.5	4.9	Práškové lakovanie	48.6	Áno	250	-
	1.5	4.9	PVDF	32.7	Áno	350	-
Titánzinok	1.0	8.7	Pred- patinácia (bez povrchovej úpravy)	41.3	Obmedzená	100	A1
Meď - Nordic Standard	1.5	16.2	Pred- patinácia (bez povrchovej úpravy)	11.6	Obmedzená	60	A1
	1.0	10.8	Pred- patinácia (bez povrchovej úpravy)	7.74	Obmedzená	60	A1
Meď - Nordic Green, Blue alebo Brown	1.5	16.2	Pred- patinácia (bez povrchovej úpravy)	12.7	Obmedzená	60	A1
	1.0	10.8	Pred- patinácia (bez povrchovej úpravy)	8.49	Obmedzená	60	A1
Mosadz - Nordic Brass	1.5	15.7	Pred- patinácia (bez povrchovej úpravy)	28.5	Obmedzená	60	A1
	1.0	10.5	Pred- patinácia (bez povrchovej úpravy)	19.0	Obmedzená	60	A1
Bronz - Nordic Bronze	1.5	15.7	Pred- patinácia (bez povrchovej úpravy)	16.3	Obmedzená	60	A1
	1.0	10.5	Pred- patinácia (bez povrchovej úpravy)	10.9	Obmedzená	60	A1

Bronz - Nordic Royal	1.5	15.7	Pred- patinácia (bez povrchovej úpravy)	37.7	Obmedzená	60	A1
	1.0	10.5	Pred- patinácia (bez povrchovej úpravy)	25.2	Obmedzená	60	A1
Nerezová ocel'	1.0	9.5	Hladká (2B)	38.0	Obmedzená	125	A1
	1.0	9.5	Brúsená za mokra (4N)	38.0	Obmedzená	125	A1

*) Výpočty boli vykonané použitím odhadu pre recyklovanú ocel' SSAB Zero™ a údajov z aktuálnych dokumentov Ruukki Vyhlásenie o environmenálnych vlastnostiach produktov (EPD). Výpočty sú založené na súčasných odhadoch (3/2025).

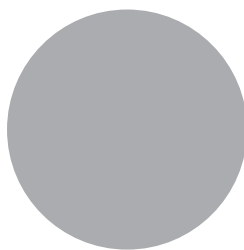
Farby a povrchová úprava

GreenCoat Pural BT (Štandardné farby)

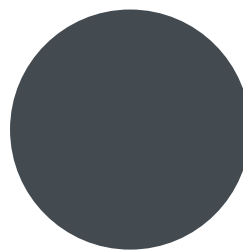
Úroveň lesku: 20 GU (Satin) / 40 GU (Metallic)



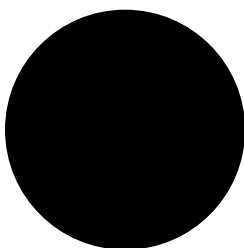
RR20



RR21



RR23



RR33



RR40



RR41



RR42



RR45



RR979

Doplnkové farby

- GreenCoat Pural BT (ocel')
- PVDF (Hliník)
- Práškové lakovanie (ocel')
- 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

Prehľad o vlastnostiach



Prehľad o vlastnostiach 25/PP/PAR - fasádne obklady

PDF, 76,4 KB

Objednávkový formulár



Ruukki Liberta rainscreen panels order form 2.4

XLSM, 5,1 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 ocel' - pokyny na údržbu

PDF, 1,3 MB

Príslušenstvo



Facade cladding accessories 11_2025 ENG

PDF, 2,8 MB

Environmentálne prehlásenie o produktoch



EPD Ruukki LowCarbon hot-dip galvanized products

PDF, 0,7 MB



EPD Ruukki hot-dip galvanized products

PDF, 0,8 MB



EPD Ruukki colour-coated products

PDF, 1,1 MB



EPD Ruukki LowCarbon colour-coated products

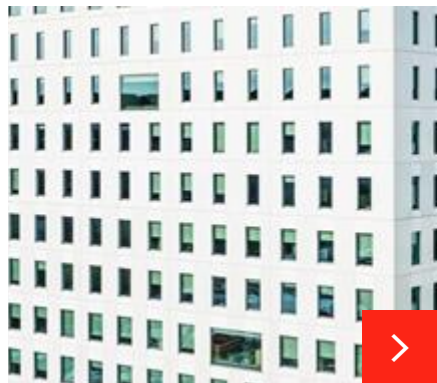
PDF, 0,8 MB



EPD Fasádne obklady

PDF, 2,4 MB

Referencie



Administratívna budova – Göteborg, Švédsko

Tändstickan 3 je
12-poschodová
administratívna budova
nachádzajúca sa v Göteborgu.
Ruukki dodala pre tento
projekt fasádne kazety Liberta
550, z ktorých niektor...

[Pozrite si všetky referencie s fasádnymi kazetami Ruukki Liberta®](#)

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](#)