Liberta Elegant 500

Vytvorte harmonickú prevetrávanú oceľovú a hliníkovú fasádu s kazetou Liberta Elegant 500.

Ruukki® Emotion
K dispozícii tiež s perforáciou a podsvietením.

Ruukki® LowCarbon

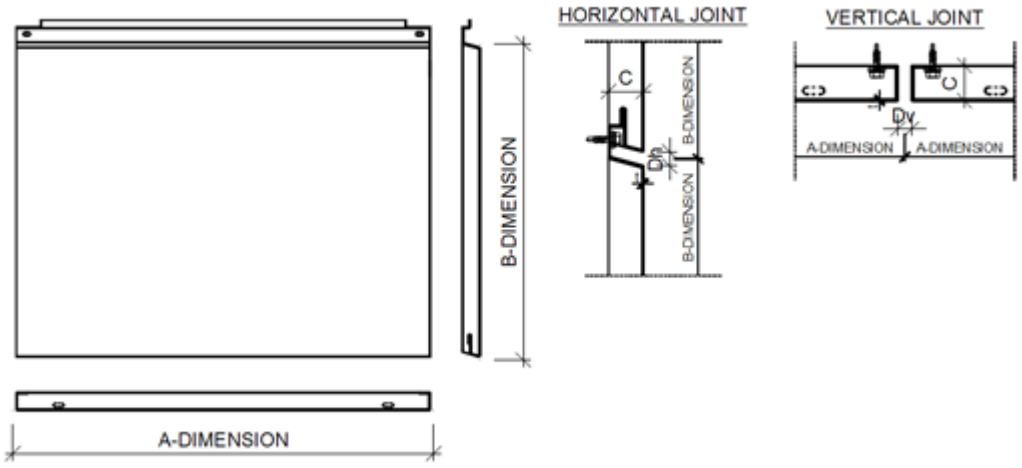
K dispozícii je aj variant Ruukki® LowCarbon, ktorý pomáha znižovať zabudovaný uhlík a vyznačuje sa vysokým podielom recyklovaného materiálu. Podrobnosti nájdete na stránkach Ruukki® LowCarbon a v príslušných environmentálnych vyhláseniach o produkte (EPD).



ODOSLAŤ ŽIADOSŤ O KONTAKT

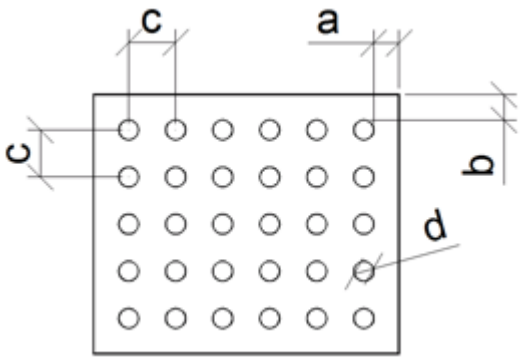
The information on our web site is accurate to the best of our knowledge and understanding. Although every effort has been made to ensure accuracy, the company cannot accept any responsibility for any direct or indirect damages resulting from possible errors or incorrect application of the information of this publication. We reserve the right to make changes.

Vlastnosti



Názov produktu	Liberta Elegant 500
Hĺbka kazety	25, 30 mm
Horizontálna špára	5, 10, 15, 20, 25, 30 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.

Tabuľka rozmerov

Po kliknutí otvoríte obrázok v novom okne v plnom rozlíšení.

Materiál:

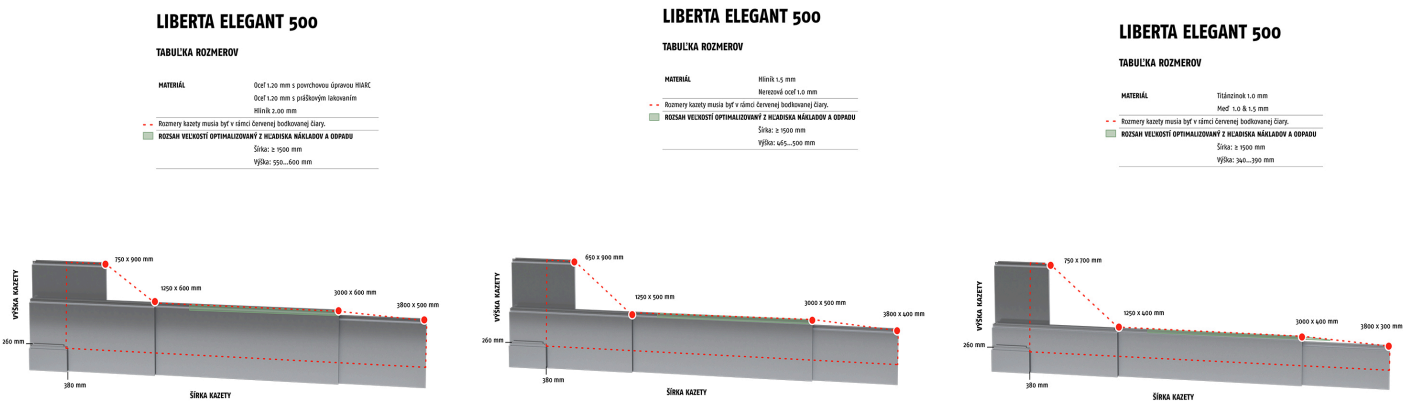
- Oceľ s povrchovou úpravou HIARC 1.2 mm
- Oceľ s práškovým lakovaním 1.2 mm
- Hliník 2.0 mm

Materiál:

- Hliník 1.5 mm
- Nerezová oceľ 1.0 mm

Materiál:

- Titánzinok 1.0 mm
- Meď 1.0 mm
- Meď 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 oceľ	1.0	9.5	Hladká (2B)	38.0	Obmedzená	125	A1
	1.0	9.5	Brúsená za mokra (4N)	38.0	Obmedzená	125	A1

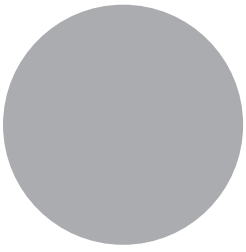
*) Výpočty boli vykonané použitím odhadu pre recyklovanú oceľ SSAB Zero™ a údajov z aktuálnych dokumentov Ruukki Vyhlásenie o environmenálnych vlastnostiach produktov (EPD). Výpočty sú založené na súčasných odhadoch (3/2025).

Farby a povrchová úprava

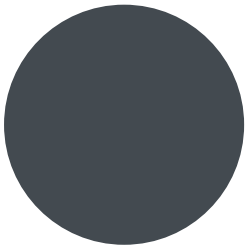
GreenCoat Pural BT (Štandardné farby)

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

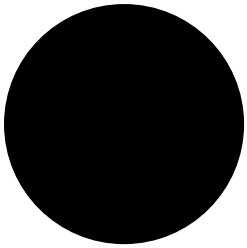
RR20



RR21



RR23



RR33



RR40



RR41



RR42



RR45



RR979

Doplnkové farby

- GreenCoat Pural BT (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 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 oceľ - pokyny na údržbu
PDF, 1,3 MB

Príslušentsvo

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 colour-coated products
PDF, 1,1 MB

EPD Ruukki hot-dip galvanized products
PDF, 0,8 MB

EPD Ruukki LowCarbon colour-coated products
PDF, 0,8 MB

EPD Fasádne obklady
PDF, 2,4 MB

Referencie



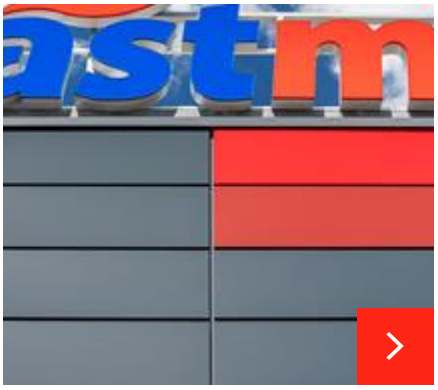
Distribučný uzol Mountpark Sereď

Pre halu v logistickom parku Mountpark pri Seredi dodala spoločnosť Ruukki fasádne kazety Ruukki Liberta® Elegant 500 a Liberta® Glass v šedej a svetlomodrej fa...



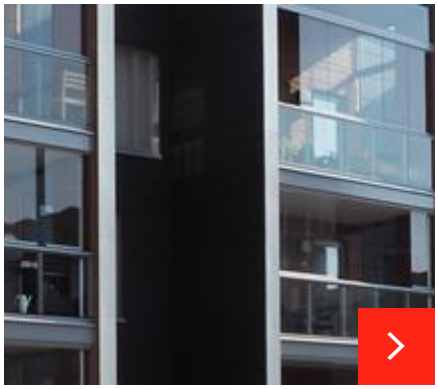
Miroslav Mikulek s.r.o.

Pre budovu sídla spoločnosti dodala Ruukki fasádne kazety Ruukki Liberta® Elegant 500.



Fastmall Příbram

Pre obchodné centrum Fastmall Příbram dodala Ruukki kompletný stenový systém Ruukki Forma®



Meripihka a Meriluoto – bytové domy

Dodali sme približne 3 000 metrov štvorcových oceľových fasádnych kaziet Ruukki Liberta® 500 striebornej a grafitovej farby, ktoré sa použili na výstavbu t...



Administratívno-skladová budova Hekamerk, Estónsko

Pôsobivá vonkajšia fasáda administratívno-skladovej budovy Hekamerk je obložená fasádnymi kazetami Ruukki Liberta 500 so sínusovým profilom Design Tokyo S18 a f...

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