

Liberta Elegant 500

Vytvořte klasický a harmonický povrch z fasádních kazet Liberta Elegant 500 se skrytým upevněním pro větrané ocelové a hliníkové fasádní systémy.

Ruukki® Emotion

K dispozici rovněž ve variantě s perforací a podsvícením.

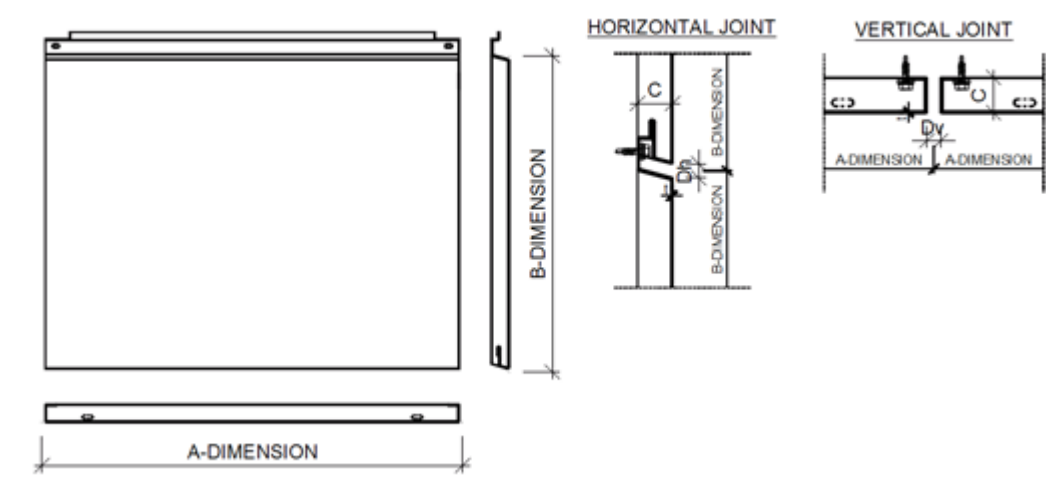
Tento produkt je volitelný a má následující udržitelné vlastnosti:

- Ocelové obklady vyrobené z recyklované oceli (SSAB Zero) pro výrazně nižší emise CO₂ a vysokou úroveň cirkularity (Ruukki LowCarbon)



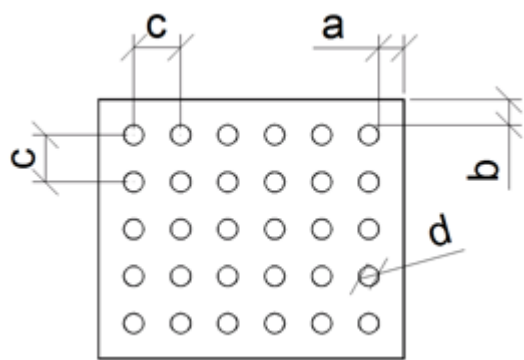
ODESLAT ŽÁDOST O KONTAKT

Vlastnosti



Název produktu	Liberta Elegant 500
Hloubka kazety	25, 30 mm
Vodorovná spára	5, 10, 15, 20, 25, 30 mm
Způsob kotvení	Skrytý spoj

Specifikace perforace



Rozměr/otvor	mm
a	≥10
b	≥10
c	≥ d+25
d	16, 20, 30, 40, 50, 60

Symetrická perforace: Celková perforace v symetrickém čtvercovém rozložení. Pouze 1 velikost otvorů (d) a vzdáleností (a, b, c) na produkt.

Umělecká perforace: Celková nebo částečná perforace podle individuálního zadání ve volně volených místech. Všechny velikosti otvorů (d) a vzdáleností (c) k dispozici na produkt.

Tabulka rozměrů

Po kliknutí otevřete obrázek v novém okně v plném rozlišení.

Materiál:

- Ocel s povrchovou úpravou HIARC 1.2 mm
- Ocel s práškovým nástřikem 1.2 mm
- Hliník 2.0 mm

Materiál:

- Hliník 1.5 mm
- Nerezová ocel 1.0 mm

Materiál:

- Titanzinek 1.0 mm
- Měď 1.0 mm
- Měď 1.5 mm

LIBERTA ELEGANT 500

TABULKA ROZMĚRŮ

MATERIÁL	Ocel 1,20 mm s povrchovou úpravou HIARC Ocel 1,20 mm práškově lakovaná Hliník 2,00 mm
-	Rozměry kazety musí být v rámci červeně tečkované čáry.
ROZSAH VELIKOSTI OPTIMALIZOVÁN Z HLEDISKA NÁKLADŮ A ODPADEK	Šířka: ≥ 1500 mm Výška: 550–600 mm

LIBERTA ELEGANT 500

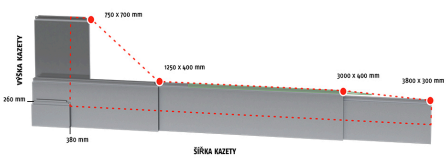
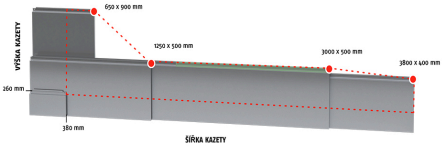
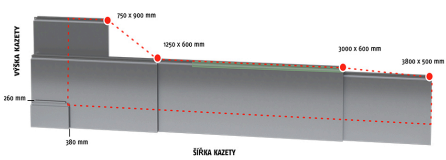
TABULKA ROZMĚRŮ

MATERIÁL	Hliník 1,5 mm Nerezová ocel 1,00 mm
-	Rozměry kazety musí být v rámci červeně tečkované čáry.
ROZSAH VELIKOSTI OPTIMALIZOVÁN Z HLEDISKA NÁKLADŮ A ODPADEK	Šířka: ≥ 1500 mm Výška: 465–500 mm

LIBERTA ELEGANT 500

TABULKA ROZMĚRŮ

MATERIÁL	Titanzinek 1,0 mm Měď 1,0 & 1,5 mm
-	Rozměry kazety musí být v rámci červeně tečkované čáry.
ROZSAH VELIKOSTI OPTIMALIZOVÁN Z HLEDISKA NÁKLADŮ A ODPADEK	Šířka: ≥ 1500 mm Výška: 340–390 mm



Materiály

Materiály

Materiál	Tloušťka materiálu (mm)	Hmotnost (kg/m ²)	Povrchová úprava	GWP (PGO) A1-A3 (kg CO ₂ ekv./m ²)	Dostupnost s perforací	Minimální množství pro objednání (m ²)	Reakce na oheň
Zero Steel (LowCarbon)	1.2	11.4	GreenCoat Pural BT (Satin, Metallic)	~14.5 (odhad)*	Ne	900 (omezená dostupnost)	A1

Ocel	1.2	11.4	GreenCoat Pural BT (Satin, Metallic)	35.5	Ne	Standardní barvy: bez omezení doplňkové barvy: 900	A1
	1.2	11.4	Práškový nástřík	35.5	Ano	100	A2 - s1, d0
Hliník	2.0	6.5	Práškový nástřík	64.5	Ano	250	-
	2.0	6.5	PVDF	43.3	Ano	250	-
	1.5	4.9	Práškový nástřík	48.6	Ano	250	-
	1.5	4.9	PVDF	32.7	Ano	350	-
Titanzinek	1.0	8.7	Před-patinováno (žádná povrchová úprava)	41.3	Omezená	100	A1
Měď - Nordic Standard	1.5	16.2	Před-patinováno (žádná povrchová úprava)	11.6	Omezená	60	A1
	1.0	10.8	Před-patinováno (žádná povrchová úprava)	7.74	Omezená	60	A1
Měď - Nordic Green, Blue nebo Brown	1.5	16.2	Před-patinováno (žádná povrchová úprava)	12.7	Omezená	60	A1
	1.0	10.8	Před-patinováno (žádná povrchová úprava)	8.49	Omezená	60	A1
Mosaz - Nordic Brass	1.5	15.7	Před-patinováno (žádná povrchová úprava)	28.5	Omezená	60	A1
	1.0	10.5	Před-patinováno (žádná povrchová úprava)	19.0	Omezená	60	A1

Bronz - Nordic Bronze	1.5	15.7	Před- patinováno (žádná povrchová úprava)	16.3	Omezená	60	A1
	1.0	10.5	Před- patinováno (žádná povrchová úprava)	10.9	Omezená	60	A1
Bronz - Nordic Royal	1.5	15.7	Před- patinováno (žádná povrchová úprava)	37.7	Omezená	60	A1
	1.0	10.5	Před- patinováno (žádná povrchová úprava)	25.2	Omezená	60	A1
Nerezová ocel	1.0	9.5	Hladká (2B)	38.0	Omezená	125	A1
	1.0	9.5	Broušená za mokra (4N)	38.0	Omezená	125	A1

*) Výpočty byly provedeny s použitím odhadu pro recyklovanou ocel SSAB Zero™ a údajů z aktuálních dokumentů Ruukki Environmentální prohlášení o produktu (EPD). Výpočty vycházejí z aktuálních odhadů (3/2025).

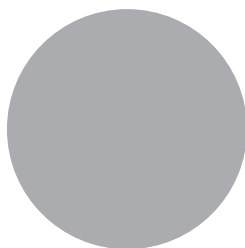
Barvy a povrchová úprava

GreenCoat Pural BT (Standardní barvy)

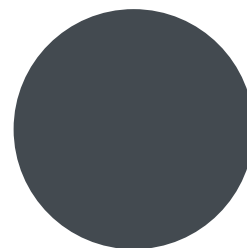
Úroveň lesku: 20 GU (Satin) / 40 GU (Metallic)



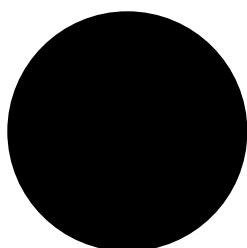
RR20



RR21



RR23



RR33



RR40



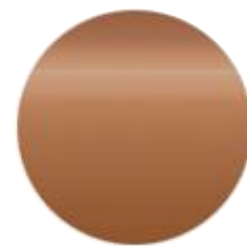
RR41



RR42



RR45



RR979

Doplňkové barvy

- GreenCoat Pural BT (ocel)
- PVDF (hliník)
- Práškový nástřik (ocel)
- Práškový nástřik (hliník)

BIM objekty



Stáhněte si BIM objekty do vašeho počítače

ProdLib přináší produkty Ruukki jako modely BIM ve 3D pro návrhové programy AutoCad, Autodesk Revit, Archicad a Tekla přímo na plochu vašeho počítače. Knihovny produktů soustřeďují všechny potřebné návrhové modely a detailní výkresy na jednom místě. Aktualizace knihoven jsou automaticky oznámeny, takže jako uživatel si můžete být jisti, že k dispozici jsou vždy nejnovější informace o produktu. ProdLib lze také použít jako samostatnou desktopovou aplikaci.

[Přejít do knihovny BIM](#)

Dokumenty ke stažení

Prohlášení o vlastnostech



Prohlášení o vlastnostech 25/PP/PAR - fasádní obklady

PDF, 78,0 KB

Objednávkový formulář



Ruukki Liberta rainscreen panels order form 2.4

XLSM, 5,1 MB

Návod na údržbu



Ruukki Cor-Ten fasády - pokyny k údržbě

PDF, 81,6 KB



Ruukki fasádní produkty s práškovým nástřikem - pokyny k údržbě

PDF, 1,2 MB



Ruukki barevně lakovaná ocel - pokyny k údržbě

PDF, 1,3 MB

Příslušenství



Facade cladding accessories 11_2025 ENG

PDF, 2,8 MB

Environmentální prohlášení o produktu



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 Fasádní obklady

PDF, 2,4 MB

Reference



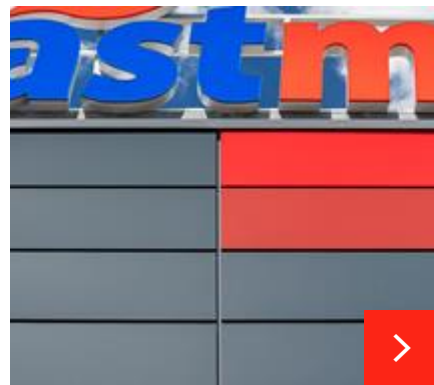
Distribuční uzel Mountpark Sered'

Pro halu v logistickém parku Mountpark u Seredě dodala společnost Ruukki fasádní kazety Ruukki Liberta® Elegant 500 a Liberta® Glass v šedé a světle modré barvě...



Miroslav Mikulek s.r.o.

Pro budovu sídla společnosti dodala Ruukki fasádní kazety Ruukki Liberta® Elegant 500.



Fastmall Příbram

Pro obchodní centrum Fastmall Příbram dodala Ruukki kompletní stěnový systém Ruukki Forma®



Komerční budovy – Melleruds Handel, Mellerud, Švédsko

Melleruds Handel je nákupní centrum v obci Mellerud ve švédském kraji Västra Götaland. Společnost Ruukki dodala sendvičové panely pro stěny a nosné profily. Kro...

[Prohlédněte si všechny reference s fasádními kazetami Ruukki Liberta®](#)

Vizualizér



Vizualizér - Vaše vize je naším cílem

Inspirujte se tím, jak naše produkty ožívají na fasádě budovy. Objevte vlastní kombinaci struktury povrchu, vzorů, barev a materiálů.

[Přejít na vizualizér](#)