Liberta Original 102

Kurkite originalius fasadus, panaudojant „Liberta Original 102“ fasadų apdailos plokštes.

Ruukki® Emotion
Galima užsakyti perforavimą ir integruotą apšvietimą.

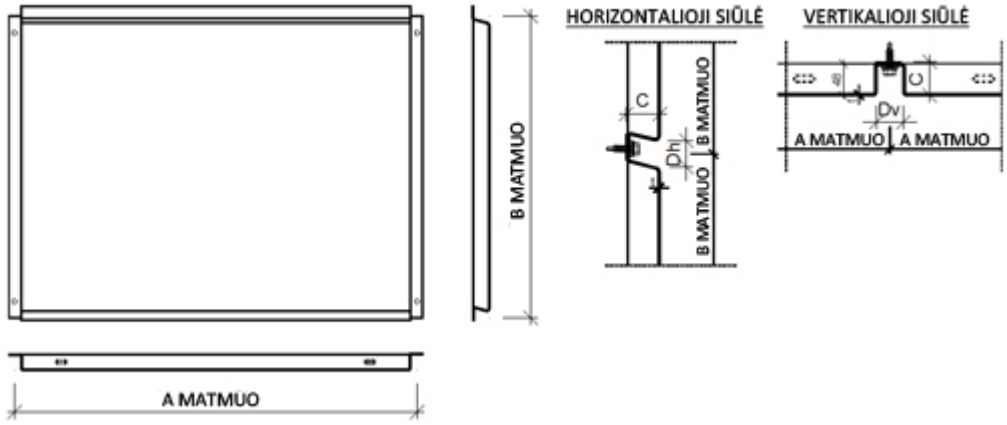
Ruukki® LowCarbon
Taip pat galima rinktis „Ruukki® LowCarbon“ gaminį, kurio gamybai naudojama daug perdirbtų žaliavų ir kuris padeda sumažinti įterptąjį anglies dioksido pėdsaką. Daugiau informacijos rasite „Ruukki® LowCarbon“ puslapiuose ir konkrečių produktų aplinkosauginėse deklaracijose (EPD).



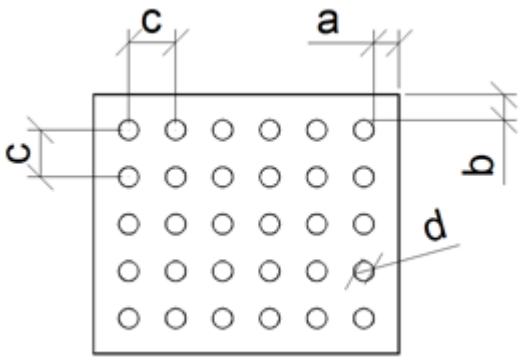
PATEIKTI UŽKLAUSĄ

Šioje interneto svetainėje pateikiama informacija yra paremta mūsų geriausiomis žiniomis ir supratimu. Nepaisant visų pastangų užtikrinti tikslumą, bendrovė neprisiima jokios atsakomybės už bet kokias klaidas arba nepateiktą informaciją ir už jokią tiesioginę arba netiesioginę žalą, susidariusią netinkamai naudojant pateiktą informaciją. Mes pasiliekame teisę keisti turinį.

Savybės



Pavadinimas	Liberta Original 102
Gylis	20, 25, 30 mm
Horizontali siūlė	20, 25, 30 mm
Vertikali siūlė	20, 25, 30 mm
Tvirtinimo tipas	Standartinis tvirtinimas



Matmenys/skylučių dydžiai	**mm**
a	≥10

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

Perforacijos tipas:

- Simetrinė perforacija: visiškai perforuota simetriškais kvadratais. Gaminyje naudojamas vienodas (tik 1) skylės dydis (d) ir atstumas (a, b, c).
- Meninė perforacija: visiškai arba dalinai perforuota bet kuriose pasirinktose vietose. Gaminyje galima naudoti įvairius skylės dydžius (d) ir atstumus (c).

Dydžių lentelė

Click on the picture to see full resolution.

Medžiaga:

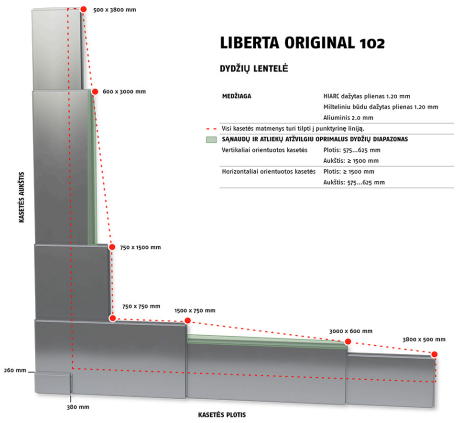
- HIARC coated steel 1.2 mm
- Powder coated steel 1.2 mm
- Aluminum 2.0 mm

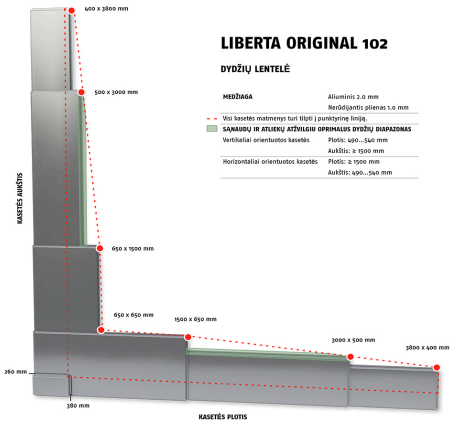
Medžiaga:

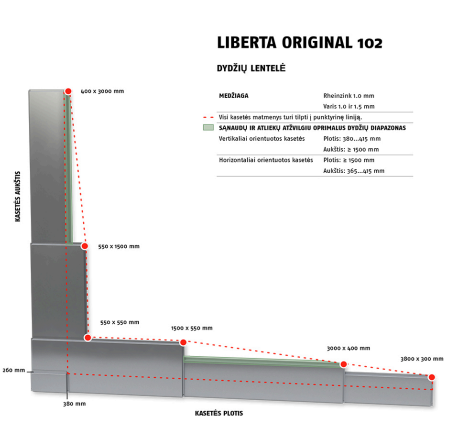
- Aluminum 1.5 mm
- Stainless steel 1.0 mm

Medžiaga:

- Rheinzink 1.0 mm
- Copper 1.0 mm
- Copper 1.5 mm







Medžiagiškumas

Medžiagiškumas

Medžiaga	Medžiagos storis	Svoris (kg/m^2)	Paviršiaus padengimas	GWP A1-A3 (kg CO_2	Galima perforacija	Mažiausias užsakymo	Degumo klasė

	(mm)			eqviv./m^2)		kiekis (m^2)	
Zero Steel (LowCarbon)	1.2	11.4	GreenCoat Pural BT (Satin, Metallic)	~14.5 (įvertinimas)*	Ne	900 (ribotas prieinamumas)	A1
Plienas	1.2	11.4	GreenCoat Pural BT (Satin, Metallic)	35.5	Ne	Standartinės spalvos: Jokių apribojimų Papildomos spalvos: 900	A1
	1.2	11.4	Powder coating	35.5	Taip	100	A2 - s1, d0
Aliuminis	2.0	6.5	Powder coating	64.5	Taip	250	-
	2.0	6.5	PVDF coating	43.3	Taip	250	-
	1.5	4.9	Powder coating	48.6	Taip	250	-
	1.5	4.9	PVDF coating	32.7	Taip	350	-
Rheinzink	1.0	8.7	Pre-patinated (no coating)	41.3	Ribota	100	A1
Varis - Nordic standartas	1.5	16.2	Pre-patinated (no coating)	11.6	Ribota	60	A1
	1.0	10.8	Pre-patinated (no coating)	7.74	Ribota	60	A1
Varis - Nordic žalia, mėlyna arba ruda	1.5	16.2	Pre-patinated (no coating)	12.7	Ribota	60	A1
	1.0	10.8	Pre-patinated (no coating)	8.49	Ribota	60	A1
Žalvaris - Nordic žalvaris	1.5	15.7	Pre-patinated (no coating)	28.5	Ribota	60	A1
	1.0	10.5	Pre-patinated (no coating)	19.0	Ribota	60	A1
Bronza - Nordic bronza	1.5	15.7	Pre-patinated (no coating)	16.3	Ribota	60	A1
	1.0	10.5	Pre-patinated (no coating)	10.9	Ribota	60	A1
Bronza - Nordic Royal	1.5	15.7	Pre-patinated (no coating)	37.7	Ribota	60	A1

	1.0	10.5	Pre-patinated (no coating)	25.2	Ribota	60	A1
Nerūdijantis plienas	1.0	9.5	Lygus (2B)	38.0	Ribota	125	A1
	1.0	9.5	Šlifuotas (4N)	38.0	Ribota	125	A1

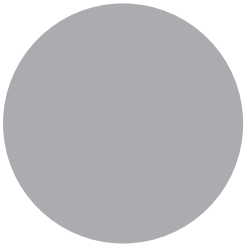
*) Skaičiavimai atlikti remiantis SSAB Zero™ perdirbto plieno vertinimais ir „Ruukki“ dabartinės aplinkosauginės produkto deklaracijos (EPD) dokumentuose pateiktais duomenimis. Skaičiavimai pagrįsti naujausiais duomenimis (3/2025 m.).

Spalvos ir padengimai

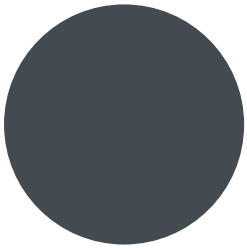
GreenCoat Pural BT (Standartinės spalvos)

Blizgumo laipsnis: 20 GU (Satin) / 40 GU (Metallic)

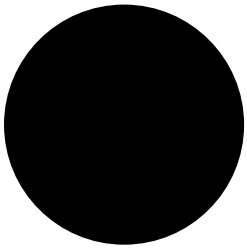
RR20 Winter white



RR21 Pebble grey



RR23 Mountain grey



RR33 Nordic night black



RR40 Metallic silver



RR41 Metallic dark silver



RR42 Metallic gold



RR45 Metallic titanium



RR979 Metallic copper

Papildomos spalvos

- GreenCoat Pural BT (Dažytas plienas)
- PVDF (Aliuminis)
- Miltelinis dažymas (Dažytas plienas)
- Miltelinis dažymas (Aliuminis)

BIM modeliai

Parsisiųskite BIM modelius tiesiai į savo darbalaukį

„Ruukki“ produktus kaip BIM modelius 3D formatu, skirtu dizaino programoms „AutoCad“, „Autodesk Revit“, „Archicad“ ir „Tekla Structures“, „ProdLib“ programa parsiunčia tiesiai į jūsų darbalaukį. Produktų bibliotekos patalpina visus reikalingus dizaino modelius ir išsamius brėžinius vienoje vietoje. Apie bibliotekos atnaujinimus pranešama automatiškai, todėl kaip vartotojas galite būti tikras, kad jūsų produkto informacija nuolat atnaujinama. „ProdLib“ taip pat gali būti naudojama kaip atskira darbalaukio programa.

Eiti į BIM biblioteką

Parsisiųskite dokumentus

Eksplotacinių savybių deklaracija

Declaration of Performance 25/PP/PAR - Cladding products
PDF, 43,7 KB

Užsakymo forma

Ruukki Liberta rainscreen panels order form 2.4
XLSM, 5,1 MB

Priežiūros instrukcijos

Ruukki spalvotų polimerais dengtų plieno lakštų parinkimo rekomendacijos
PDF, 1,8 MB

Ruukki Cor-Ten facades - maintenance instructions
PDF, 70,3 KB

Priedų dokumentai

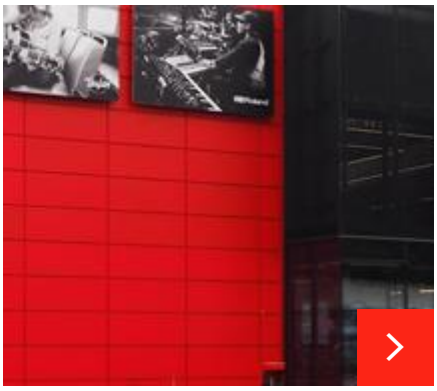
Facade cladding accessories 11_2025 ENG
PDF, 2,8 MB

Įvykdyti projektai



Sporto centras Mariahallen, Švedijoje

Projekto užsakovo reikalavimą, kad sporto centras negali atrodyti kaip nuobodi dėžutė, Ruukki išpildė su kaupu. Šiam projektui Ruukki tiekė efektyvaus energijos...



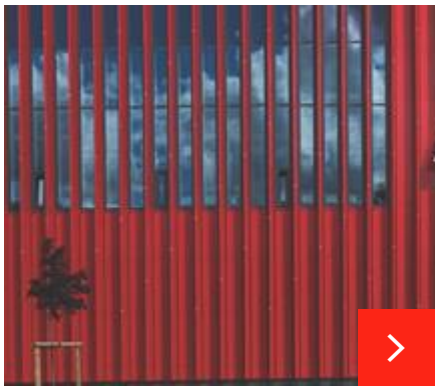
Mažmeninės prekybos parduotuvė – Kytary.cz

„Ruukki“ fasado apdailai tiekė „Liberta Original 102“ plokštes. Plokštės spalvą galima pakeisti į norimą atspalvį, todėl šiandien Kytary.cz pastatas traukia dėm...



Atta – verslo ir konferencijų centras Latvijoje

ATTA CENTRAS yra vienas didžiausių verslo ir konferencijų centrų Baltijos šalyse, kurio plotas 15,000 m2. Pastato fasadui buvo panaudotos Ruukki Liberta® Origina...



Aleja prekybos centras Latvijoje

Aleja prekybos centro fasado apdailai panaudota 1400 m2 Ruukki Liberta® Original 102 kasečių, o pastato stogui 12 000 m2 apkrovas laikančių lakštų. Šis įdomus p...

Daugiau įgyvendintų projektų su Liberta apdailos plokštėmis

Vizualizavimo įrankis



Vizualizuokite savo idėją

Pasisemkite įkvėpimo, kaip mūsų fasadų apdailos gaminiai pritaikomi pastato fasade. Raskite savo paviršiaus struktūrų, raštų, spalvų ir medžiagų derinį.

Eiti į vizualizavimo įrankį