

Design Tokyo S18

Vytvorte harmonický vzhľad prevetrávanej fasády s Design Tokyo™ S18.

Použitie: fasády a stropy

Ruukki® Emotion

K dispozícii tiež s perforáciou a podsvietením.

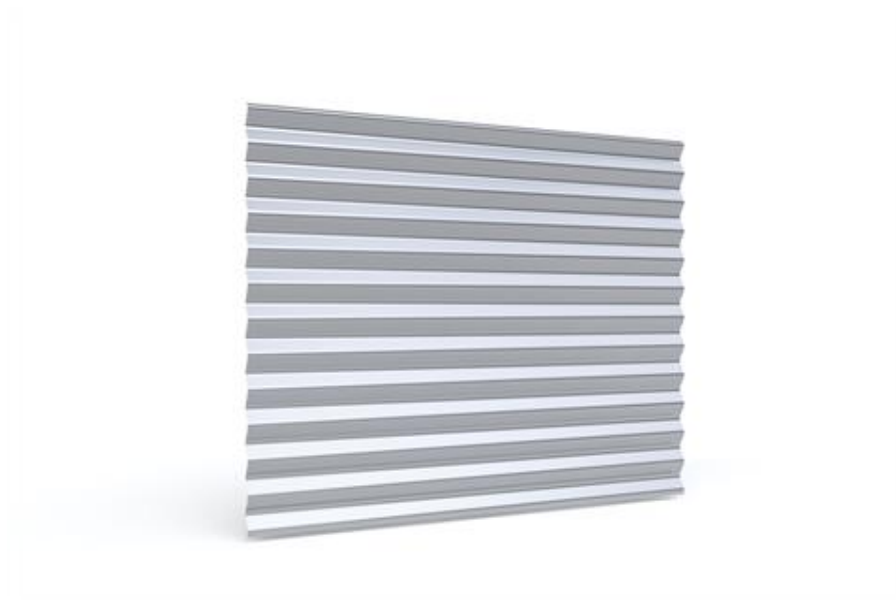
Ruukki® Akustické obklady

K dispozícii tiež s perforáciou a absorpciou zvuku

BIM OBJEKTY

Ruukki® LowCarbon

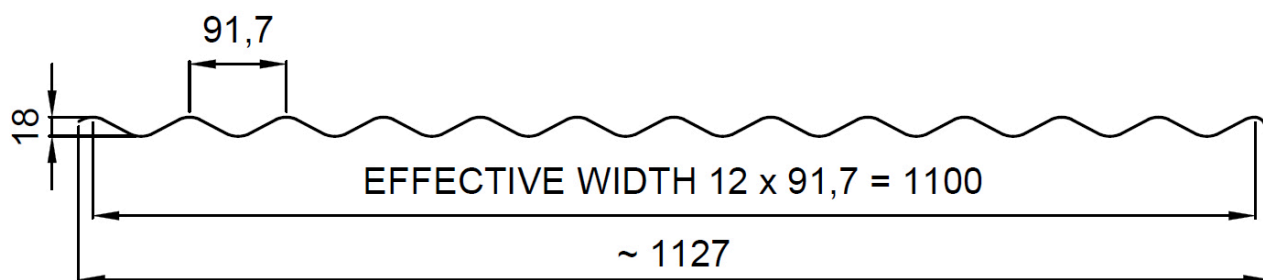
K dispozícii je aj variant Ruukki® LowCarbon, ktorý pomáha znižovať zabudovaný uhlík a vyznačuje sa vysokým podielom recyklovaného materiálu. Podrobnosti nájdete na stránkach Ruukki® LowCarbon a v príslušných environmentálnych vyhláseniach o produkte (EPD).



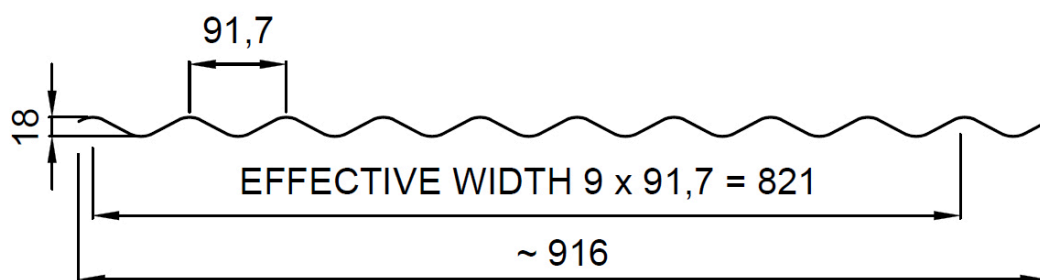
ODOSLAŤ ŽIADOSŤ O KONTAKT

Vlastnosti

Priečny rez sínusovým fasádnym profilom Design Tokyo S18 z ocele s farebnou povrchovou úpravou, z nerezovej ocele, hliníka alebo z ocele Cor-Ten



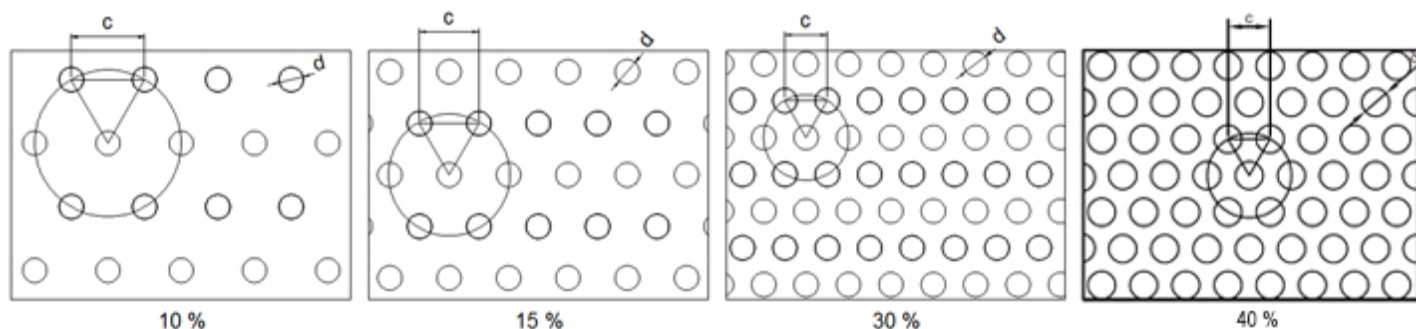
Priečny rez sínusovým fasádnym profilom Design Tokyo S18 z medi a mosadze



Názov produktu	Design Tokyo S18
Efektívna šírka	1100 mm *
Celková šírka	~ 1127 mm *
Hĺbka	18 mm
Rozstup	92 mm
Maximálna dĺžka	9000 mm
Minimálna dĺžka	600 mm

* Med' & Mosadz: efektívna šírka 821mm, celková šírka ~916mm

Schéma perforácie



10 % perforácia, veľkosť otvoru $d = 4$ mm, stredy $c = 12$ mm

15 % perforácia, veľkosť otvoru $d = 4$ mm, stredy $c = 10$ mm

30 % perforácia, veľkosť otvoru $d = 4$ mm, stredy $c = 7$ mm*

40 % perforácia, veľkosť otvoru $d = 5$ mm, stredy $c = 7.5$ mm

*) Štandardné riešenie v akustických obkladoch Ruukki®

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)	0.6	5.9	GreenCoat Pural BT (Satin, Metallic)	6.6	x	2000 (obmedzená dostupnosť)	A1
Oceľ	0.6	5.9	GreenCoat Pural BT (Satin, Metallic)	16.6	x	Štandardné farby: Bez obmedzenia (okrem perforovaného 100) Doplnkové farby: 2000*	A1

	0.6	5.9	Práškové lakovanie	16.6	x	100	A2 - s1,d0
Hliník	0.7	2.4	Práškové lakovanie	21.5	x	250	-
	0.7	2.4	PVDF	4.6	x	750	-
Cor-Ten	0.7	7.0	Povrchová úprava na zadnej strane	17.7	x	Bez obmedzenia (okrem perforovaného 100)	A1
Titánzinok	0.7	6.3	Pred- patinácia (bez úpravy)	27.0	-	100	A1
Meď - Nordic Standard	0.6	6.7	Pred- patinácia (bez úpravy)	4.34	-	100	A1
Meď - Nordic Green, Blue alebo Brown	0.6	6.7	Pred- patinácia (bez úpravy)	4.75	-	100	A1
Mosadz - Nordic Brass	0.6	6.5	Pred- patinácia (bez úpravy)	10.6	-	100	A1
Nerezová ocel'	0.5	4.9	Hladká 2B (akosť ocele 304, 316L)	17.7	-	250	A1

*) Minimálne množstvo pre objednanie - 100 m² pre farby RR22, RR24, RR29, RR32, RR33, RR34, RR35, RR45

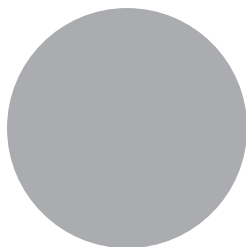
Farby a povrchová úprava

GreenCoat Pural BT (Štandardné farby)

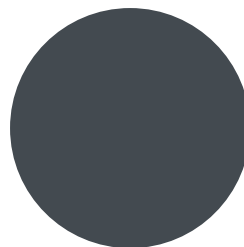
Úroveň lesku: 20 GU (Satin) / 40 GU (Metallic)



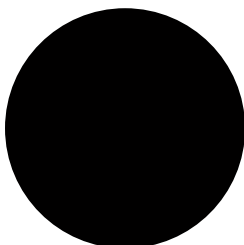
RR20



RR21



RR23



RR33



RR40



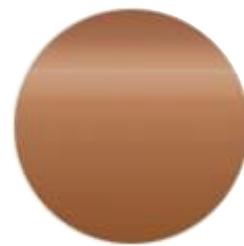
RR41



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

Design profil S18:



Declaration of Performance 28/PP/VIM - Low profiles

PDF, 41,3 KB

Ďalšie design profily:



Prehlásenie o vlastnostiach 25/PP/PAR - fasádne obklady

PDF, 76,4 KB

Cor-Ten design profily:



Ruukki Cor-Ten facades - Certification

PDF, 31,8 KB

Objednávkový formulár



Ruukki Design Profile order form 2.2.2

XLSM, 0,6 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



Ruukki_design_profiles_accessories_DWG

ZIP, 4,4 MB



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

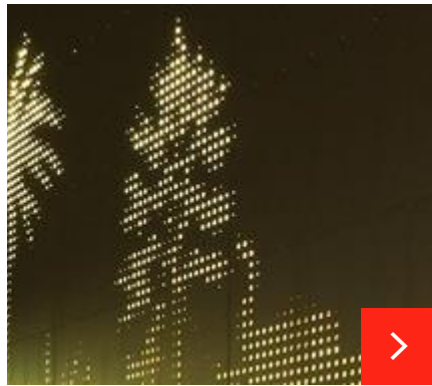
PDF, 2,4 MB

Referencie



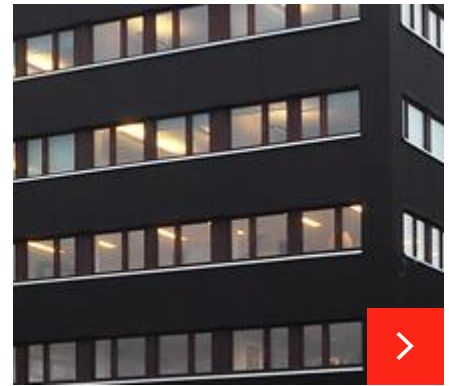
RIMI - logistické centrum v Lotyšsku

Na fasádu logistického centra RIMI boli použité fasádne kazety Ruukki Liberta® 102 Grande a sínusové profily Design Tokyo S18. Liberta® 102 Grande predstavuje k...



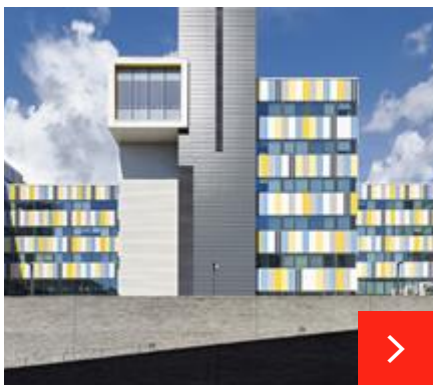
Eeden - Nákupné centrum

Ruukki dodala zlaté, perforované fasádne lamely na rekonštrukciu nákupného centra Eeden v estónskom meste Tartu. Lamely sú perforované tak, aby symbolizovali Ra...



Kancelárska budova Venstres hus

Spoločnosť Ruukki dodala čierne hliníkové fasádne profily vyrobené špeciálne pre túto budovu. Boli vyrobené na mieru pre montáž na konkrétne miesto.



Administratívna budova Events Business Garden

Eventes Business Garden predstavuje veľmi zaujímavú kombináciu rôznych fasádnych oceľových produktov. O tejto budove bola, napríklad, zmienka v Hurraa v roku 20...

Pozrite si všetky referencie s Design profilmi

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](#)