

Design Tokyo S18

Vytvořte harmonický rytmus povrchu fasády s Design Tokyo S18.

Aplikace: fasády a stropy.

Ruukki® Emotion

K dispozici rovněž ve variantě s perforací a podsvícením.

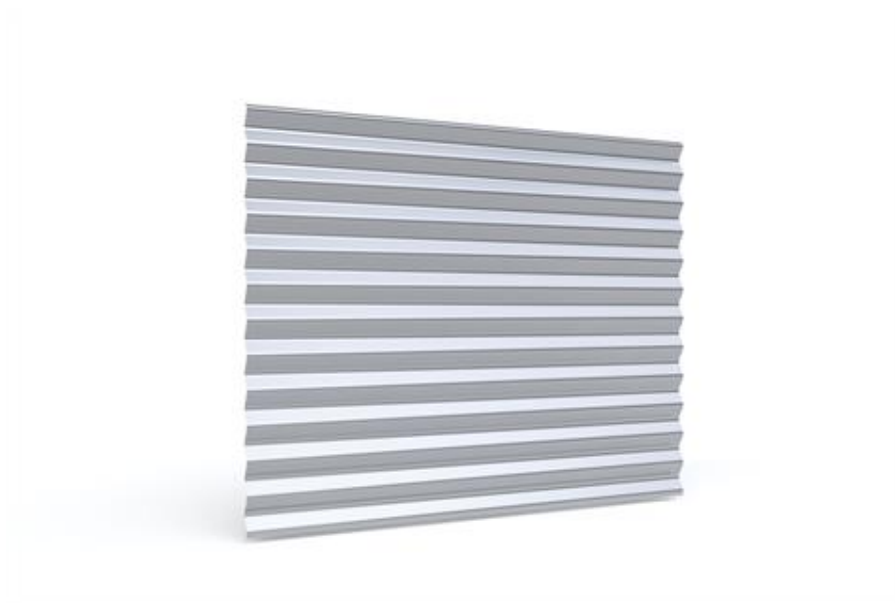
Ruukki® Akustické obklady

K dispozici také s perforací a pohlcováním zvuku

BIM OBJEKTY

Tento produkt je volitelný a má následující udržitelné vlastnosti:

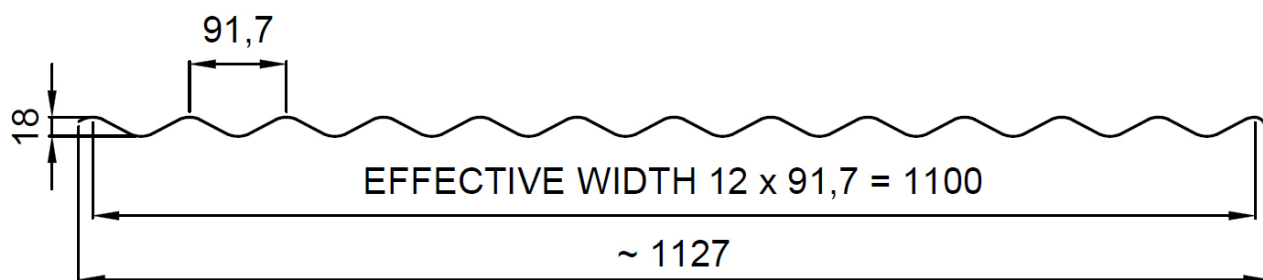
- Ocelové obklady vyrobené z recyklované oceli (SSAB Zero) pro výrazně nižší emise CO₂ a vysokou úroveň cirkularity (Ruukki LowCarbon)



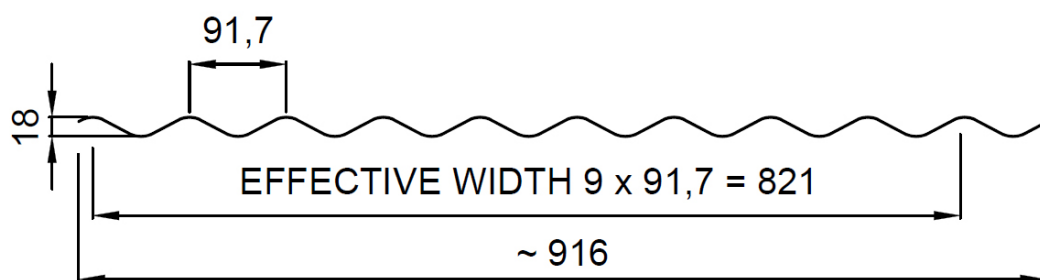
ODESLAT ŽÁDOST O KONTAKT

Vlastnosti

Příčný řez sinusovým fasádním profilem Design Tokyo S18 z oceli s barevnou povrchovou úpravou, z nerezové oceli, hliníku nebo z oceli Cor-Ten



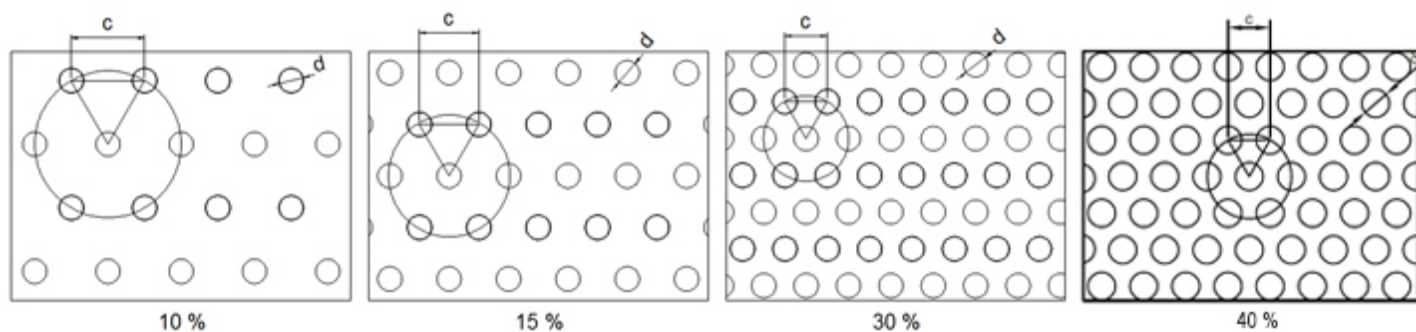
Příčný řez sinusovým fasádním profilem Design Tokyo S18 z mědi a mosazi



Název produktu	Design Tokyo S18
Efektivní šířka	1100 mm*
Celková šířka	~1127 mm*
Hloubka	18 mm
Rozteč	92 mm
Maximální délka	9000 mm
Minimální délka	600 mm

*Měď & Mosaz: efektivní šířka 821mm, celková šířka ~916mm

Schéma perforace



10 % perforace, velikost otvoru $d = 4$ mm, středy $c = 12$ mm

15 % perforace, velikost otvoru $d = 4$ mm, středy $c = 10$ mm

30 % perforace, velikost otvoru $d = 4$ mm, středy $c = 7$ mm*

40 % perforace, velikost otvoru $d = 5$ mm, středy $c = 7.5$ mm

*) Standardní řešení v akustických obkladech Ruukki®

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)	0.6	5.9	GreenCoat Pural BT (Satin, Metallic)	6.6	x	2000 (omezená dostupnost)	A1
Ocel	0.6	5.9	GreenCoat Pural BT (Satin, Metallic)	16.6	x	Standardní barvy: bez omezení (kromě perforovaného 100) Doplňkové barvy: 2000*	A1
	0.6	5.9	Práškový nástřík	16.6	x	100	A2 - s1,d0

Hliník	0.7	2.4	Práškový nástřik	21.5	x	250	-
	0.7	2.4	PVDF	4.6	x	750	-
Cor-Ten	0.7	7.0	Povrchová úprava na zadní straně	17.7	x	Bez omezení (kromě perforovaného 100)	A1
Titanzinek	0.7	6.3	Předpatinováno (žádná úprava)	27.0	-	100	A1
Měď - Nordic Standard	0.6	6.7	Předpatinováno (žádná úprava)	4.34	-	100	A1
Měď - Nordic Green, Blue nebo Brown	0.6	6.7	Předpatinováno (žádná úprava)	4.75	-	100	A1
Mosaz - Nordic Brass	0.6	6.5	Předpatinováno (žádná úprava)	10.6	-	100	A1
Nerezová ocel	0.5	4.9	Hladká 2B (jakost ocele 304, 316L)	17.7	-	250	A1

*) Minimální množství pro objednání - 100 m² pro Barvy RR22, RR24, RR29, RR32, RR33, RR34, RR35, RR45

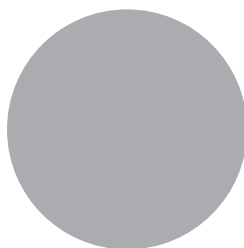
Barvy a povrchová úprava

GreenCoat Pural BT (Standardní barvy)

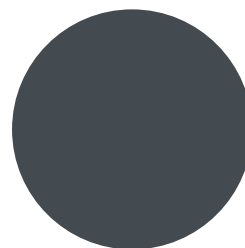
Úroveň lesku: 20 GU (Satin) / 40 GU (Metallic)



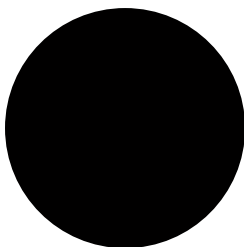
RR20



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

Design profil S18:



Declaration of Performance 28/PP/VIM - Low profiles

PDF, 41,3 KB

Ostatní design profily:



Prohlášení o vlastnostech 25/PP/PAR - fasádní obklady

PDF, 78,0 KB

Cor-Ten design profily:



Ruukki Cor-Ten facades - Certification

PDF, 31,8 KB

Objednávkový formulář



Ruukki Design Profile order form 2.2.2

XLSM, 0,6 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



Ruukki_design_profiles_accessories_DWG

ZIP, 4,4 MB



Facade cladding accessories 02_2025 ENG

PDF, 4,1 MB

Environmentální prohlášení o produktu



EPD-validity_Ruukki_HDG-RTS_48_20

PDF, 131,3 KB



EPD-validity_Ruukki_CC-RTS_49_20

PDF, 130,9 KB



EPD Fasádní obklady

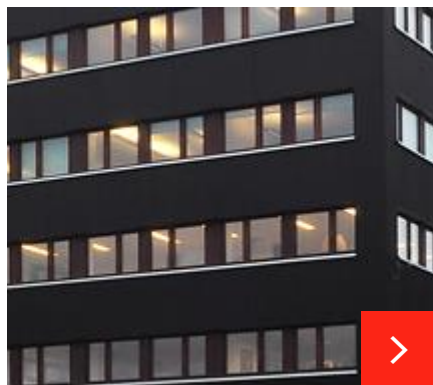
PDF, 2,4 MB

Reference



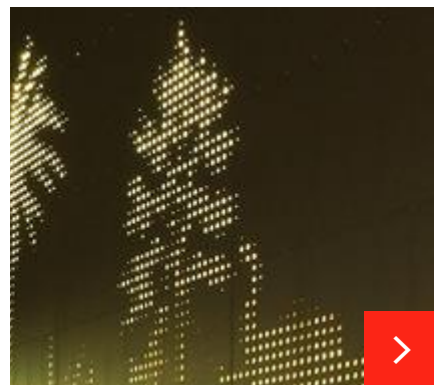
RIMI - logistické centrum v Lotyšsku

Na fasádu logistického centra RIMI byly použity fasádní kazety Ruukki Liberta® 102 Grande a sinusové profily Design Tokyo S18. Liberta® 102 Grande představuje k...



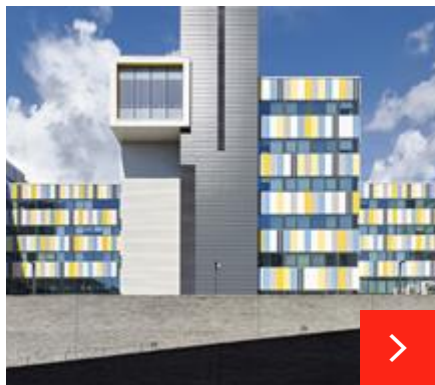
Venstres hus – kancelářská budova

Společnost Ruukki dodala černé hliníkové fasádní profily, které byly vyrobeny speciálně pro tuto budovu. Byly vyrobeny na míru, pro instalaci přesně na konkrétn...



Nákupní centrum Eeden

Společnost Ruukki dodala sendvičové panely, design profily a nosné střešní plechy. Nejpůsobivější součástí dodávky byla pozlacená perforovaná fasáda. Perforovan...



Kancelářská budova Eventes Business Garden

Eventes Business Garden zajímavě kombinuje různé ocelové fasády. Tato budova získala různá ocenění, například cenu Hurraa v roce 2014.

[Prohlédněte si všechny reference s Design profily](#)

Vizualizér



Vizualizér - Vaše vize je naším cílem

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

[Přejít na vizualizér](#)