

Lamella Groove 20

Vytvořte nezaměnitelný povrch fasády pro ocelové a hliníkové fasádní systémy s Lamella groove 20.

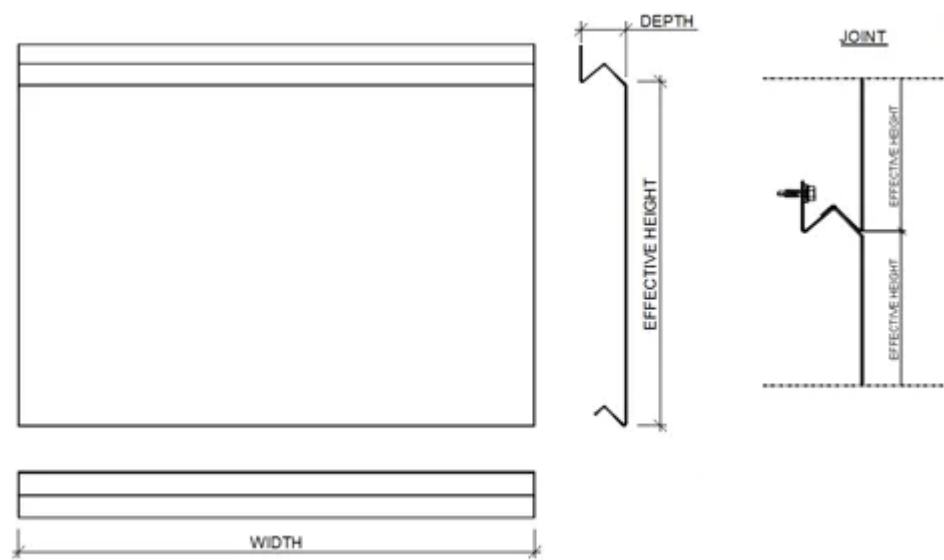
Ruukki® Emotion

K dispozici rovněž ve variantě s perforací a podsvícením.



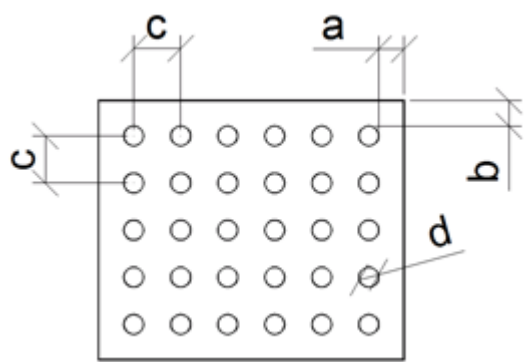
ODESLAT ŽÁDOST O KONTAKT

Vlastnosti



Název produktu	Lamella Groove 20
Efektivní výška	330 - 350 mm (min. 150 mm, max. 400 mm) optimalizována z hlediska nákladů a odpadu
Šířka	150 - 4000 mm
Hloubka	40 mm
Způsob kotvení	Skrytý spoj

Specifikace perforace



Rozměr/otvor	mm
a	≥10

b	≥ 10
c	$\geq d+25$
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.

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
Ocel	1.2	9.7	GreenCoat Pural BT (Satin, Metallic)	30.2	Ne	Standardní barvy: bez omezení doplňkové barvy: 900	A1
	1.2	9.7	Práškový nástřik	30.2	Ano	100	A2 - s1, d0
Hliník	2.0	5.6	Práškový nástřik	55.6	Ano	250	-
	2.0	5.6	PVDF	37.3	Ano	250	-
	1.5	4.2	Práškový nástřik	41.7	Ano	250	-
	1.5	4.2	PVDF	28.0	Ano	350	-
Titanzinek	1.0	7.4	Před-patinováno (žádná povrchová úprava)	35.1	Omezená	100	A1
Měď - Nordic Standard	1.5	13.9	Před-patinováno (žádná povrchová úprava)	9.97	Omezená	60	A1
	1.0	9.3	Před-patinováno (žádná povrchová	6.67	Omezená	60	A1

			úprava)				
Měď - Nordic Green, Blue nebo Brown	1.5	13.9	Před-patinováno (žádná povrchová úprava)	10.9	Omezená	60	A1
	1.0	9.3	Před-patinováno (žádná povrchová úprava)	7.31	Omezená	60	A1
Mosaz - Nordic Brass	1.5	13.5	Před-patinováno (žádná povrchová úprava)	24.5	Omezená	60	A1
	1.0	9.0	Před-patinováno (žádná povrchová úprava)	16.3	Omezená	60	A1
Bronz - Nordic Bronze	1.5	13.5	Před-patinováno (žádná povrchová úprava)	14.0	Omezená	60	A1
	1.0	9.0	Před-patinováno (žádná povrchová úprava)	9.32	Omezená	60	A1
Bronz - Nordic Royal	1.5	13.5	Před-patinováno (žádná povrchová úprava)	32.4	Omezená	60	A1
	1.0	9.0	Před-patinováno (žádná povrchová úprava)	21.6	Omezená	60	A1
Nerezová ocel	1.0	8.2	Hladká (2B)	32.8	Omezená	125	A1
	1.0	8.2	Broušená za mokra (4N)	32.8	Omezená	125	A1

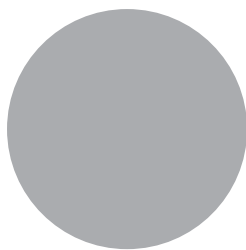
Barvy a povrchová úprava

GreenCoat Pural BT (Standardní barvy)

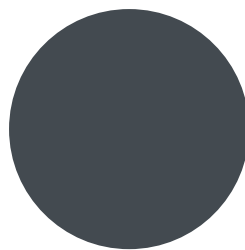
Úroveň lesku: 20 GU (Satin) / 40 GU (Metallic)



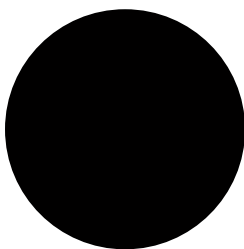
RR20



RR21



RR23



RR33



RR40



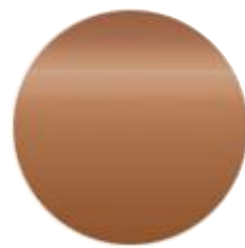
RR41



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



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

Prohlášení o vlastnostech



Prohlášení o vlastnostech 25/PP/PAR - fasádní obklady

PDF, 78,0 KB

Objednávkový formulář



Ruukki cladding lamellas order form 2.4.5

XLSM, 1,1 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 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

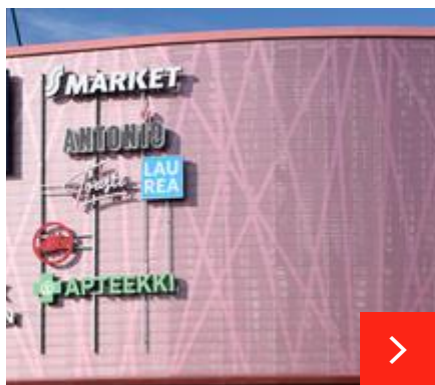
PDF, 130,9 KB



EPD Fasádní obklady

PDF, 2,4 MB

Reference



Komerční budovy – nákupní centrum Lohi

Fasádní systém Ruukki Emotion dodal nákupnímu centru Lohi ve městě Lohja živost a barvu. Zaoblená fasáda je nyní chloubou centra města Lohja.



Muzeum Maritime Centre Vellamo

Budova Maritime Centre Vellamo ve městě Kotka má tvar velké vlny a její fasáda se blyští jako vlnící se vodní hladina.

[Prohlédněte si všechny reference s fasádními lamelami](#)

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](#)