

Liberta Original 102 Grande

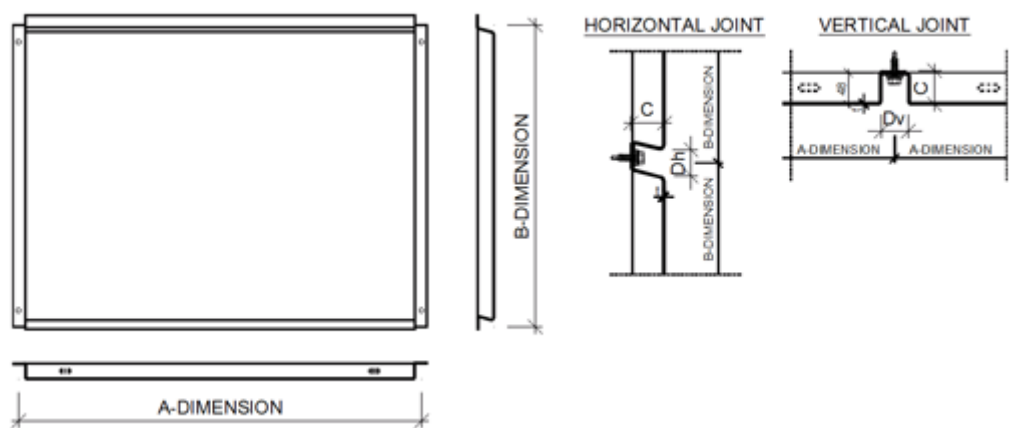
Stwórz elewację o oryginalnym i wyrazistym zarysie i dużym formacie, korzystając z kasetonu elewacyjnego Liberta Original 102 Grande.

- Możliwość zastosowania poziomego lub pionowego układu na elewacji
- Opinia ITB dotycząca nieodpadania okładziny z elewacji przez 120 minut w razie pożaru



WYŚLIJ ZAPYTANIE

Własności



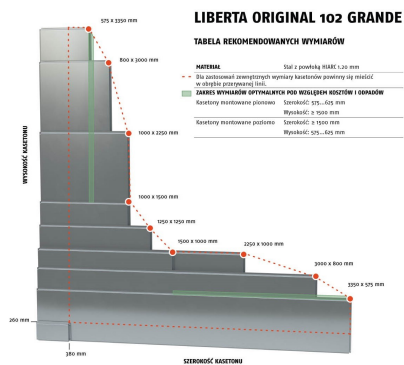
Nazwa	Liberta Original 102 Grande
Głębokość	25, 30 mm
Szczeliny poziome	20, 25, 30 mm
Szczeliny pionowe	20, 25, 30 mm
Rodzaj łącznika	Standardowy łącznik

Tabela wymiarów

Kliknij na zdjęcie, by zobaczyć powiększenie.

Materiał:

- stal z powłoką HIARC 1.2 mm



Materiały

Materiały

Materiał	Grubość materiału (mm)	Masa (kg/m ²)	Obróbka powierzchni	GWP A1-A3 (kg CO ₂ ekw./m ²)	Reakcja na ogień
Stal	1.2	13.7	GreenCoat Pural BT (Satin, Metallic)	31.7	A2-s2, d0

Do spodniej części kasetonu przymocowana jest płyta z wełny mineralnej o grubości 18 mm.

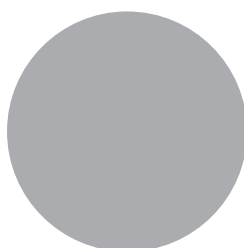
Powłoki i kolory

GreenCoat Pural BT (Kolory standardowe)

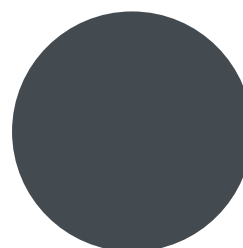
Poziom połysku: 20 GU (Satin) / 40 GU (Metallic)



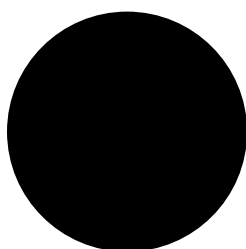
RR20



RR21



RR23



RR33



RR40 metaliczny



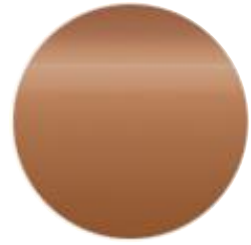
RR41 metaliczny



RR42 metaliczný



RR45 metaliczný



RR979 metaliczný

Kolory niestandardowe

- [GreenCoat Pural BT \(stal\)](#)

Obiekty BIM



Pobierz obiekty BIM do swojego komputera

Biblioteka ProdLib dostarcza produkty Ruukki jako modele BIM w formie 3D bezpośrednio do Twojego komputera i programów projektowych AutoCad, AutoDesk Revit, Archicad i Tekla Structures. Biblioteka produktów gromadzi w jednym miejscu wszystkie niezbędne modele projektowe i rysunki szczegółowe. Powiadomienia o aktualizacjach są automatyczne, dlatego jako użytkownik możesz być pewien, że Twoje dane produktowe są regularnie aktualizowane. ProdLib może być również stosowany jako samodzielna aplikacja komputerowa.

[Przejdź do biblioteki BIM](#)

Do pobrania

Akcesoria



Instrukcja
konserwacji



Formularz
zamówienia



Deklaracje
Właściwości
Użytkowych



Wizualizator

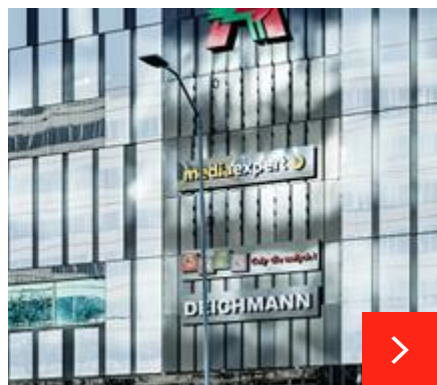


Wizualizator elewacji - zobacz swój pomysł!

Zainspiruj się tym, jak produkty okładzinowe Ruukki wyglądają na fasadzie budynku. Skorzystaj z naszego wizualizatora i znajdź swoją własną kombinację struktur, wzorów, kolorów i materiałów powierzchni.

[Przejdź do wizualizatora](#)

Referencje



Centrum Galaxy w Szczecinie

Nową elewację Centrum Galaxy w Szczecinie tworzy system szklanych paneli przeplatanych kasetonami stalowymi Ruukki Liberta 102 Grande w kilku kolorach.



Centrum logistyczne RIMI, Łódź

RIMI to jedna z największych sieci supermarketów na Łódzie. Nowe centrum logistyczne oddane do użytku w 2020 roku wyróżnia fasada wykonana z kasetonów Ruukki Li...



Centrum handlowe Domina, Łódź

Firma Ruukki dostarczyła kompletne rozwiązanie obudowy dla projektu renowacji centrum handlowego DOMINA na Łódzie. W skład dostawy wchodziły blachy trapezowe no...

[Zobacz wszystkie obiekty z kasetonami Liberta](#)