

Lamella Cor-Ten 30

Stwórz atrakcyjną powierzchnię o rdzawym kolorze przy użyciu paneli elewacyjnych Lamella Cor-Ten 30.

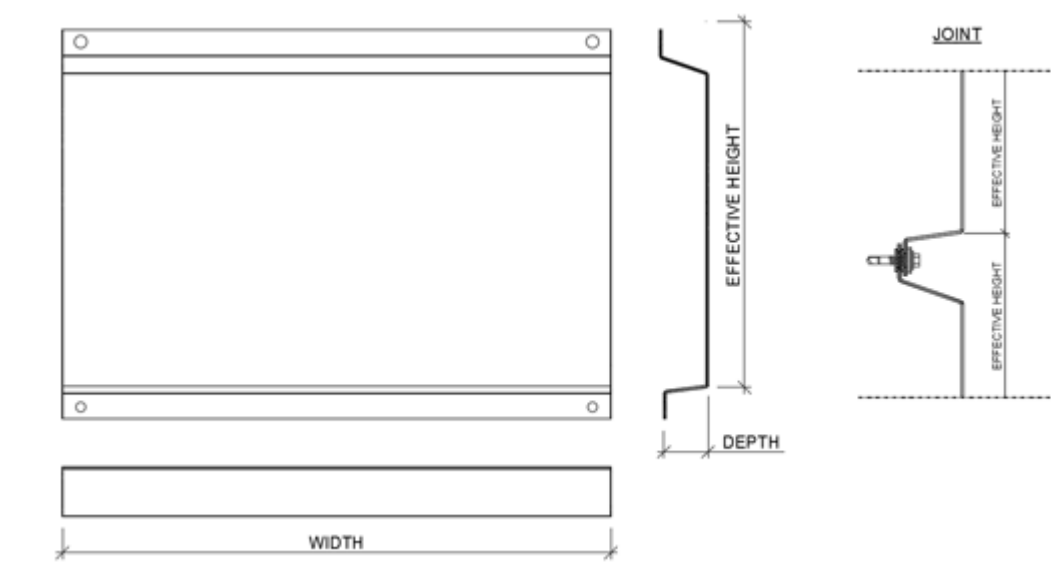
- Panel z widocznymi łącznikami
- Przeznaczony do montażu poziomego lub pionowego na elewacji
- Opinia ITB dotycząca nieodpadania okładziny z elewacji przez 120 minut w razie pożaru
- **Ruukki® Emotion**

Dostępny także z perforacją i podświetleniem.



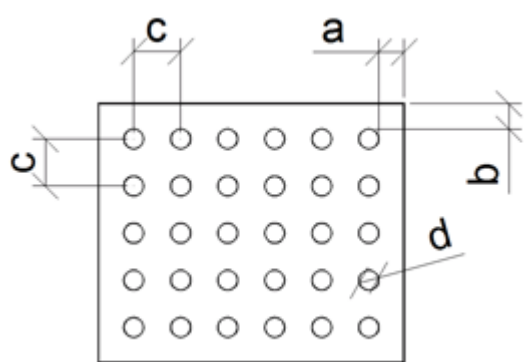
WYŚLIJ ZAPYTANIE

Własności



Nazwa	Lamella Cor-Ten 30
Wysokość efektywna	150 - 600 mm, zalecane 300 mm
Szerokość	150...3800 mm
Głębokość	40 mm
Rodzaj łącznika	Standardowy łącznik

Układ perforacji



Rozstaw/otwór	mm
a	≥10
b	≥10

c	$\geq d+25$
d	16, 20, 30, 40, 50, 60

Perforacja symetryczna: w pełni perforowany w symetrycznym układzie kwadratów. Tylko 1 rozmiar otworu (d) i rozstaw (a, b, c) dla produktu.

Perforacja artystyczna: w pełni lub częściowo perforowany w dowolnie wybranych miejscach. Wszystkie rozmiary otworów (d) i rozstawy (c) dostępne dla produktu.

Materialy

Materialy

Material	Grubość materiału (mm)	Masa (kg/m ²)	Obróbka powierzchni	GWP A1-A3 (kg CO ₂ ekw./m ²)	Reakcja na ogień
Stal Cor-Ten A	1.5	12.4	-	34.7	A1

Z uwagi na niepowtarzalny skład chemiczny, blacha stalowa ze stali konstrukcyjnej Cor-Ten, o zwiększonej odporności na warunki atmosferyczne, ma znacznie lepszą odporność na korozję atmosferyczną niż podobne zwykłe gatunki stali konstrukcyjnej. Stal o zwiększonej odporności na warunki atmosferyczne wykorzystuje się w zastosowaniach architektonicznych bez konieczności poddawania jej oddzielnej obróbce powierzchniowej. Zastosowanie tej stali eliminuje zatem potrzebę obróbki powierzchni podczas produkcji i eksploatacji, zmniejszając z kolei obciążenie dla środowiska oraz koszty w trakcie cyklu życia produktu.

Odporność produktu na warunki atmosferyczne jest spowodowana ochronną warstwą produktów utleniania stali, tj. patyną, która tworzy się na powierzchni materiału i charakteryzuje się niską przepuszczalnością tlenu. Warstwa ta powstaje, gdy stal jest okresowo nawilgacana i wysuszana, co w normalnych warunkach pogodowych trwa od 18 do 36 miesięcy. Początkowo warstwa patyny ma kolor czerwonobrazowy, ale z czasem nabiera ciemniejszego odcienia. W środowiskach przemysłowych warstwa patyny formuje się szybciej i staje się ciemniejsza niż w bardziej czystym środowisku wiejskim. W przypadku, gdy powierzchnia stali jest ciągle wilgotna lub sucha, ochronna powłoka patyny nie ma warunków do wytworzenia się.

Stal Cor-Ten z gatunku A wykorzystuje się do produkcji paneli (S355J0WP-COR-TEN A).

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.

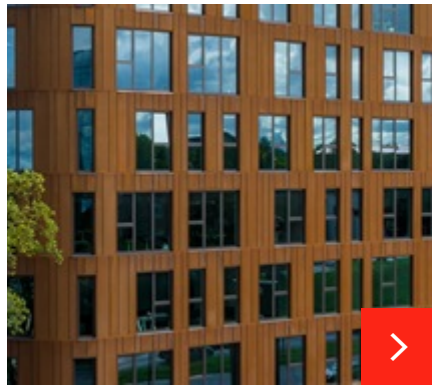
[Przejdź do wizualizatora](#)

Referencje



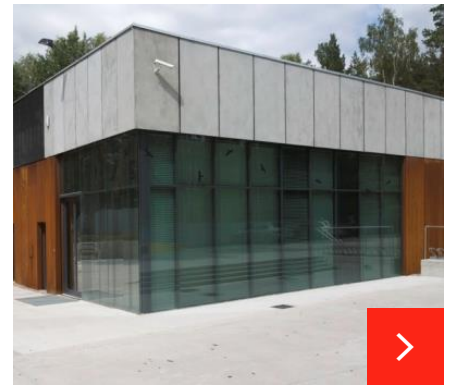
Pontoon, Słowacja

Pontoon to unikalny obiekt znajdujący się w Bratysławie, na Dunaju. Nowoczesny budynek posiada elewację z kasetonów Liberta i lameli Cor-Ten® z Ruukki. We wnętr...



Biurowiec Park Tondi, Estonia

Elewacja budynku biurowego Park Tondi pokryta jest specjalnymi panelami Ruukki Lamella Cor-Ten® 30. W okolicy dominują obiekty z czerwonej cegły, wybudowane pon...



Muzeum Pamięci w Palmirach

Ruukki dostarczyło blachę płaską COR-TEN na budowę Muzeum Miejsca Pamięci Palmiry. Indywidualne panele wykonane ze stali COR-TEN zostały specjalnie podziurawion...



Drukarnia Keskeny

Firma Ruukki dostarczyła panele Lamella Cor-Ten 30 dla elewacji, która przypominać ma maszynę drukarską.

[Zobacz wszystkie obiekty z lamelami](#)