VICTOR BUYCK STEEL CONSTRUCTION

STEEL AT WORK

Passerelle Ile Séguin

Completed projects






Projekttyp und Standort

Typ: Bruggen
Funktion: Fußgängerbrücke
Land: France
Lage: Boulogne-Billancourt (Parijs)
Stahlgewicht: 1.650
Auftraggeber: La Société du Grand Paris
ARGE: Soletanche Bachy France/Tunnels – Bouygues Construction - Bessac
Projektstart: 01/01/2018
Projektabschluss: 31/05/2022

Projektspezifikationen

Beschreibung

In Boulogne-Billancourt (Paris) wird eine neue Fußgängerbrücke aus Stahl über die Seine gebaut, die eine Verbindung zwischen der künftigen U-Bahn-Station Pont de Sèvres und dem Kunstzentrum La Seine Musicale auf der Insel Île Seguin herstellt. Die Brücke ruht auf zwei Widerlagern und einem Mittelpfeiler. Die Länge der Spannweite über der Seine beträgt nicht weniger als 118,5 m, was in Kombination mit der begrenzten Höhe eine durchschnittliche Schlankheit von 1:78 ergibt. Um Vibrationen in der Brücke zu absorbieren, sind Dämpfer in verschiedenen, über die Brücke verteilten Fächern installiert.

Media

Victor Buyck ist für die Herstellung, Konservierung und Installation dieses Kunstwerks verantwortlich. Die Brücke wird in drei Teilen hergestellt und über den Wasserweg (eine Kombination aus offener See und Binnenwasserstraßen) vom Produktionsstandort in Wondelgem zur Werft in Paris transportiert.

Victor Buyck Steel Construction
Pokmoere 4
9900 Eeklo
Belgien
T: +32 (0)9 376 22 11
T: +32 (0)9 376 22 00
Belgien
BE-0437.365.179