

ÖKOLOGISCHER STADTPLAN

SPREEPALAIS AM DOM.

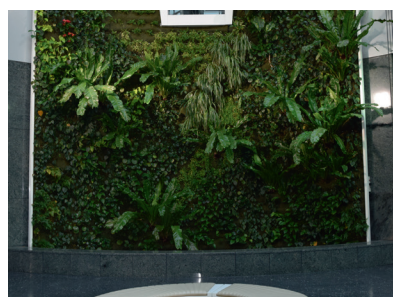
INNENRAUMBEGRÜNUNG IM ATRIUM



Beschreibung

Das Spreepalais, das sich in der historischen Mitte Berlins befindet, wurde im Jahr 2002 mit einem hohen ästhetischen Anspruch neu errichtet. Die bestehende Architektur der ursprünglichen alten Münzprägestalt wurde dabei in der neuen Architektur berücksichtigt. Im glasüberdachten Atrium des Spreepalais befindet sich eine Innenraumbegrünung, eine sogenannte „Living Wall“ mit einer abwechslungsreichen Pflanzenvielfalt. Die positiven klimatischen Effekte bewirken eine verbesserte Raumlufte und damit eine höhere Qualität des Aufenthalts.

Die Innenraumbegrünung befindet sich an einer vorgehängten hinterlüfteten Fassade und hat keinen Kontakt zur tragenden Wand. Als Pflanzen kommen unterschiedliche Blüh- und Blattschmuckstauden aus den Tropen und Subtropen zum Einsatz.



PROJEKTSTECKBRIEF

Gebäudekategorie

Büro- und Geschäftshaus

Adresse

Spreepalais am Dom, Anna-Louisa-Karsch-Straße 2,
10178 Berlin

Baujahr

2016

Bauherr und Eigentümer

Deka Immobilien Investment GmbH, Frankfurt am Main

Betreiber/Nutzer

Deka Immobilien Investment GmbH, Frankfurt am Main



Begrünungs- bzw. Nutzungsart
Innenraumbegrünung im Atrium

Flächengröße Fassadenbegrünung
48 m²

2



Begrünungsaufbau

Begrünungsart

Wandgebundene Fassadenbegrünung

Schichtaufbau

Unterkonstruktion: Alu-Profile, Träger: Alu-Verbundplatten

Vegetationsträger: Vliese genäht, mit Innenraums substrat und integrierten Topfrohren.

Pflanzen befinden sich in Pflanztaschen.

Gewicht: max. 30 kg/m² im bewachsenen und bewässerten Zustand

Vegetationsform

Zierpflanzen

Besonderheiten

Gesamte Konstruktion: vorgehängte hinterlüftete Fassade

Weitere Informationen



Möglichkeiten der Besichtigung

Die Innenraumbegrünung kann zu den Büroöffnungszeiten nach vorheriger Anmeldung besichtigt werden.

