

CASE HISTORY

PAN-FORUM
BERLIN-FROHNAU

PRODUKT: SCHIEBELÄDEN



P.A.N. ZENTRUM
FÜRST-DONNERSMARCH-HAUS



GANZHEITLICHE ARCHITEKTUR – MIT SCHIEBELÄDEN VON COLT

Die Pläne für die Aus- und Umbauarbeiten des P.A.N. Zentrums in Berlin konzipierte die erfahrene Architektengesellschaft Parmakerli Fountis aus Kleinmachnow bei Potsdam. Die Architekten erstellten für den 14.000 m² großen Gebäudekomplex ein ganzheitliches Konzept, das höchste Ansprüche an Ambiente und Funktionalität erfüllt. Colt International vervollständigte diese ganzheitliche Architektur des Hauses mit insgesamt Schiebeläden aus Holz. Die Schiebeläden an der gebogenen Fassade sorgen für Behaglichkeit und Sonnenschutz in den Räumen des Therapie-zentrums. An dem Gebäudekomplex der Fürst Donnersmarck-Stiftung installierte Colt insgesamt 74 Schiebeladenanlagen

mit Holzleisten – verteilt auf zwei Eta-gen. Das System verfügt über zwei- und dreiflügelige Schiebeläden und eignet sich vor allem für große Fensterfronten. Im Erdgeschoss wurden 44 Schiebeläden mit einer durchgehenden Führung von etwa 52 m verbaut. Die Führungsschienen sind entsprechend einem Radius von 52 m gebogen und damit optimal in die Fassade integriert. Der Rahmen der Schiebeläden besteht aus stranggepressten Aluminiumprofilen, die sich durch Langlebigkeit und Korrosionsbeständigkeit auszeichnen. Die Beschichtung der Aluminiumprofile in RAL 9007 passt harmonisch zu dem warmen Farbton der Holzlamellen aus Western Red Cedar Holz.



PROJEKT:

PAN-Forum, Berlin-Frohnau

ORT:

DE-10178 Berlin, Deutschland

ARCHITEKT:

Parmakerli Fountis - Gesellschaft von Architekten GmbH

ANFORDERUNGSPROFIL:

Sonnenschutz & Blendschutz

COLT-LÖSUNG:

Schiebeläden mit Holzleisten

COLT-PRODUKTE:

Ellisse-Schiebeläden