

Bürogebäude München

FASSADENBERATER:

DS-Plan, Stuttgart

FASSADENUNTERNEHMEN:

Dobler Metallbau, München

BAUJAHR: 2015–2016

STANDORT:

Arnulfpark, München

KURZBESCHREIBUNG:

Dämmung der Elementfassade

LEISTUNGSSPEKTRUM:

Der Neubau ist mit einem neuen integrierten Sonnenschutz System, einer Außenjalousie, ausgestattet. Zur Sicherstellung der thermischen und brandschutztechnischen Trennung wurden jeweils 20 mm CALOSTAT® seitlich in den Raffstorekästen verbaut, insgesamt ca. 750 m².

OBJEKTBESCHREIBUNG:

Im neuen Münchner Wohn- und Gewerbequartier Arnulfpark zwischen der Hackerbrücke und der Donnersbergbrücke steht das Büroensemble. Die für das Gebäude charakteristischen goldbronzenen Aluminiumrahmen führen die dreidimensionale Struktur der Fassadenelemente elegant in dem architektonischen Gesamtensemble fort.

Der Neubau ist mit insgesamt ca. 13.000 m² Elementfassaden und dem neuen Sonnenschutz-System ausgestattet. Durch den Einsatz von CALOSTAT® konnte der Raffstore-Kasten unter Beibehaltung des Brandschutzes entscheidend verbreitert werden. Insgesamt konnte der geforderte U-Wert des Raffstore Kastens damit weiterhin erfüllt werden. Das Bürogebäude ist als Green Building konzipiert und bietet Raum für mehr als 1.300 Arbeitsplätze.

**EVONIK RESOURCE EFFICIENCY GMBH**

Thermal Insulation, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau

calostat@evonik.com, www.calostat.de