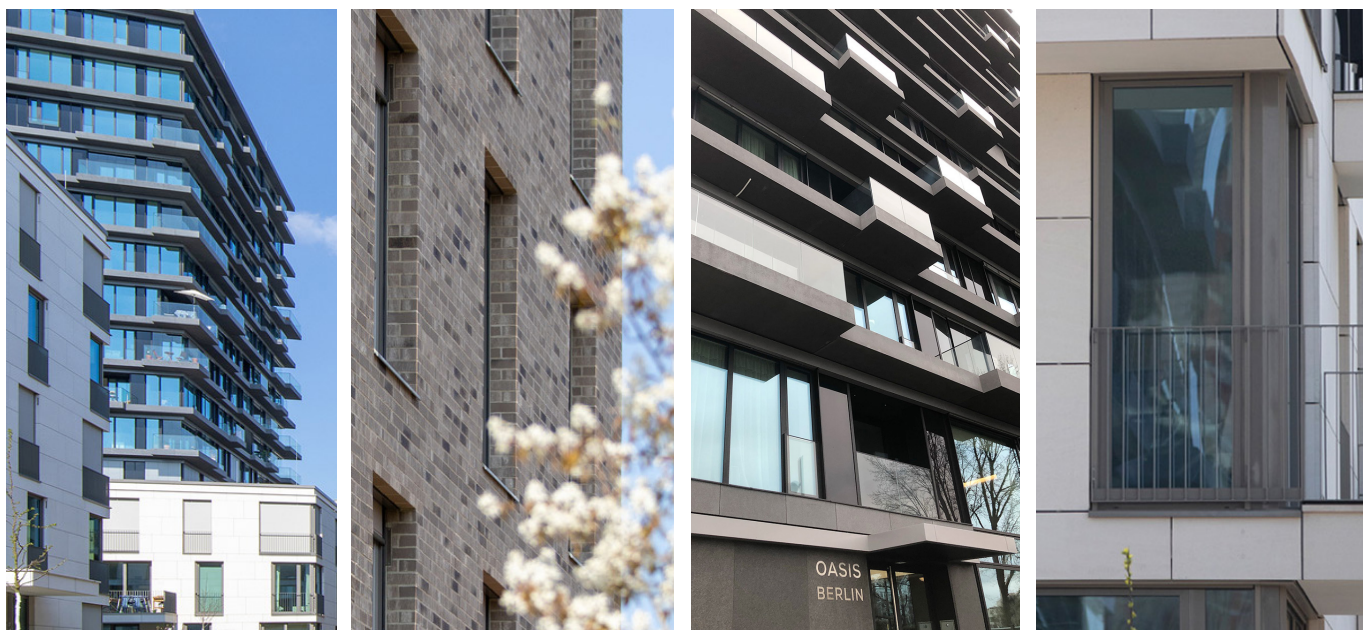


REFERENZPROJEKT

Wohnquartier OASIS, Bachstraße Berlin
In Kooperation mit der B&L Gruppe Hamburg

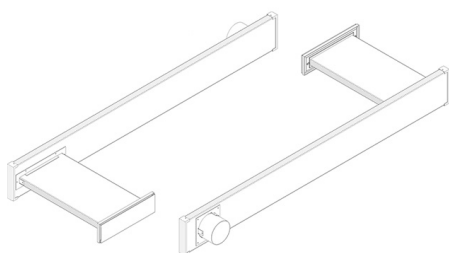


OASE DER RUHE

Exklusiver Wohnraum im Herzen von Berlin

Auf rund 4.000 m² entstand die innerstädtische Oase der Ruhe mitten im Herzen von Berlin. Direkt an der Spree und fußläufig vom Tiergarten entfernt entstanden über 100 verschiedene Wohneinheiten, bestehend aus einem 15-stöckigem Wohntower, drei freistehenden Stadtvillen sowie weiteren dreistöckigen Apartmenthäusern. Das individuell und kundenspezifische Lüftungskonzept wurde durch Ventomaxx realisiert.

Integration von rund 790 Schalldämmlüftern der AIR CONTROL Baureihe, davon 375 als Sonderanfertigung verdeckt hinter der Metallverkleidung der Gesimsbänder.



Sonderlösung AC FLAT

Projektname	Wohnquartier OASIS, Berlin
Kooperationspartner	B&L Gruppe, Hamburg
Gebäudetyp	Geschosswohnungsbau / Mehrfamilienhaus / Einfamilienhaus
Lüftungskonzept	Passive Außenwanddurchlässe ALD Nachströmelemente nach DIN 1946-6 / DIN 1807-3
Produktauswahl	SDL 125-1SD LAL 50 S
Projektbezogene Lösung	Für das Projekt wurden, neben den Standard-Außenluftdurchlässen der Baureihe AIR CONTROL mehrere AC FLAT Sonderlüfter entwickelt. Diese wurden in die abgehängte Decke vor den Alurahmen-Fenstern integriert. Dabei wurden die Außenblenden der Lüfter verdeckt in die Verkleidung der Fenstersimse eingebaut. Die optimale Integration in die Fassadenoptik wurde umgesetzt.
	Flachkanal X-Maß: 1.000 mm Schallschutz: bis 63 dB, D _{n,e,w}

Ventomaxx GmbH

Roider-Jackl-Straße 5
D-84036 Landshut

+49 (0) 871 - 953406 - 0
+49 (0) 871 - 953406 - 29

info@ventomaxx.de
www.ventomaxx.de