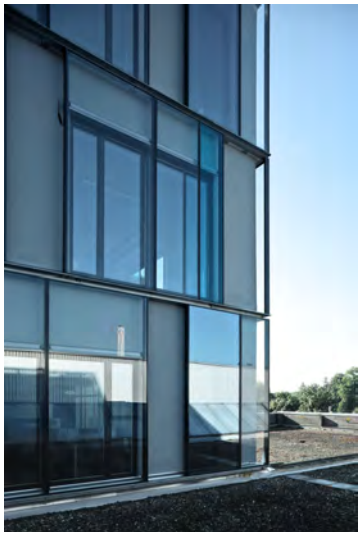
Büro Bräuninger

Architekten ETH SIA
Aktiengesellschaft
Ausstellungsstr. 100
8005 Zürich

T 044 271 50 50
info@bräuninger.ch
www.bräuninger.ch



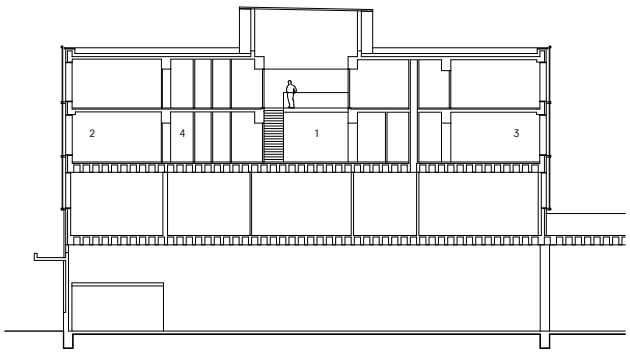
Böhler Stahl
Aufstockung Verwaltungszentrale in Wallisellen

Planung I Ausführung : 2006
Bauherrschaft : Böhler Stahl

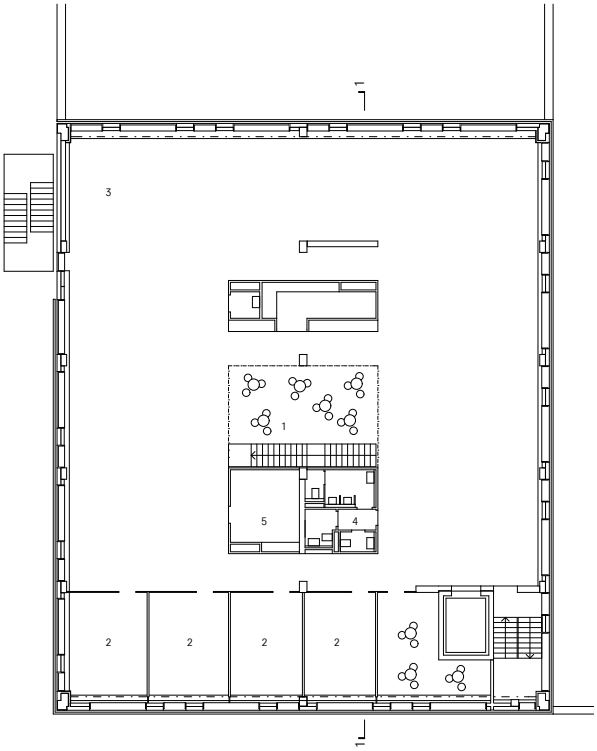
Um die zusätzlich benötigten Büroräume für ca. 100 Arbeitsplätze unterzubringen, wurde auf die vorhandene Produktions-/ Lager- und Montagehalle im Industriequartier ein dreigeschossiger Bürokomplex erstellt, dessen zwei obere Geschosse im Inneren über ein Atrium räumlich miteinander verbunden sind.
Zu diesem Zwecke wurde die ursprünglich aufgebaute Stahlkonstruktion rückgebaut, um Platz für den neuen Stahlbetonbau zu schaffen.
Dieser ermöglicht, unterstützt über eine zweischalige Fassadenkonstruktion mit lose der Fassade vorgesetzten Prallgläsern, eine passive Bauteilkühlung durch eine natürliche Nachtluftströmung, welche dezentral über die Fassade eintritt und zentral über den Glasaufbau des Atriums ausströmt.
Die Fassade ist so gestaltet, dass sie eine optimale Tageslichtnutzung erlaubt. Die windgeschützten Sonnenstoren werden hinterlüftet und ermöglichen auch in heruntergefahrener Position einen angenehmen Ausblick in die Umgebung.

Fotografie: Dominique Marc Wehrli, Regensdorf

1 Atrium
2 Büro
3 Arbeitsräume
4 Nasszellen
5 Archiv



Schnitt 1-1



Grundriss OG 2

Hertzstrasse 15