

---

**WOHNGBÄUDE** Horizontale Geste – Ein Einfamilienhaus verknüpft eine plastische Fassade mit großzügigen Innenräumen

**INNENARCHITEKTUR** Behaglich heilend – Ein Augenzentrum in Oberkassel überrascht durch sein stimmungsvolles Interieur

**EINRICHTEN** Auf dem Salone del Mobile 2019 in Mailand zeigte sich das Design von seiner teuren und edlen Seite

**KUNST UND KULTUR** Ai Weiwei – Alles ist Kunst, alles ist Politik im K20 und K21

---





## MIT DEM BAUM GEBAUT

Fotos: Andreas Wiese

**Das neue Feuerwehrhaus in Kaarst-Büttgen verbindet Funktionalität mit Aufenthaltsqualität**

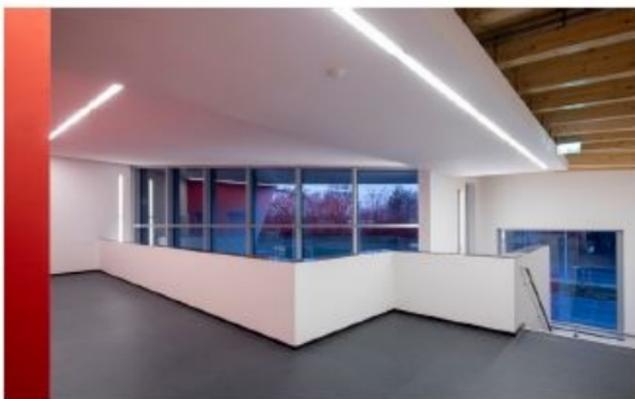
In Ortsrandlage liegt der Neubau des Feuerwehrhauses im Kaarster Stadtteil Büttgen – städtebaulich die bestehenden Sporthalle und des Schwimmbades ergänzend. Thelen Architekten aus Düsseldorf haben das Bauvolumen in zwei zweigeschossige Baukörper integriert, wobei die Fahrzeughalle durch die geforderte Höhe formal eingeschosst ist. Durch die differenzierte Gestaltung der Fassaden mit Klinker bzw. einer Zinkblech-Rautenfassade wird diese funktionale Aufteilung unterstrichen. Aber auch ökologische und ökonomische Nachhaltigkeit spielten bei der Materialwahl eine wichtige Rolle: So wurde Stahlbeton für das gesamte Tragsystem der Gründung, der Stützen, der Wände und Decken gewählt. Abweichend dazu wurden die Pultdächer, die ebenfalls durch einen Höhenversatz die unterschiedlichen Funktionsbereiche markieren, als Holzkonstruktion umgesetzt.

Auf der Westseite öffnet sich das Gebäude mit seinem Haupteingang zeichenhaft durch eine im Grundriss schräg gestellte großflächige Glasfassade. Die Schrägstellung resultiert aus einer auf dem Baugrundstück erhaltenen großkrontigen





Eiche. Die unterschiedlichen Funktionsbereiche werden von hier aus übersichtlich und auf kurzen Wegen erschlossen. Im EG befinden sich die Umkleide-, Wasch-, Dusch- und WC-Bereiche für die Feuerwehrfrauen, Feuerwehrmänner und die Feuerwehrjugend. Die Funktionsabläufe sind hier streng nach dem Prinzip der Schwarz-/Weiß-Abläufe getrennt. Vom Haupteingang aus werden auch die Fahrzeughalle mit acht Stellplätzen und einer Waschkabine, aber auch die Sozialräume, Seminar- und Schulungsbereiche im OG erreicht. Die Räume der Feuerwehrleitung und der Einsatzbesprechungsraum sind direkt seitlich an der Westseite der Fahrzeughalle angegliedert. Ein Aufzugschacht wurde für einen möglichen späteren barrierefreien Zugang freigehalten. Im OG stellen die drei großen Räume – Florianstube, Besprechungsraum und Seminarraum – das



multifunktionale Herzstück des Gebäudes dar. Durch die lineare Anordnung und Kopplung der Räume hintereinander können durch die geplanten mobilen Trennwände flexibel unterschiedliche Raumstrukturen und Raumgrößen geschaffen werden. Eine Besonderheit stellt der Innenhof im OG des Sozialgebäudes dar, der einerseits der zusätzlichen Belüftung und Belichtung dient, andererseits aber auch einen Aufenthaltsbereich unter freiem Himmel schafft.

[www.thelenarchitekten.de](http://www.thelenarchitekten.de)