

Bauingenieure

Holzwohnbau
Hummelkaserne | Graz
Architekten:
sps architekten | Thalgau

merz
kley
partner



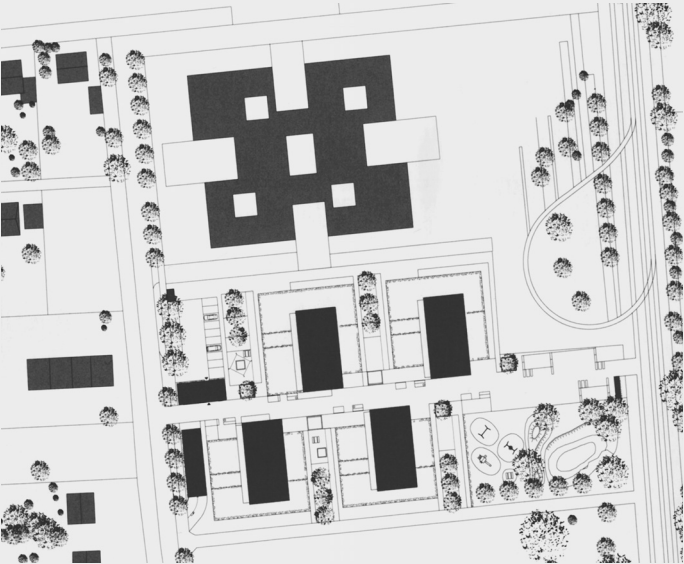
Partner anspruchsvoller
Architekten

Tragwerksplanung ist unsere Stärke. Als Spezialgebiet pflegen wir den Holzbau. Damit unterstützen wir Architekten und Bauherren. Wir helfen mit, Bauten erfolgreich zu verwirklichen. Bewährt hat sich eine Zusammenarbeit, die möglichst früh – am besten schon während des Wettbewerbes beginnt. Das Wechselspiel unseres technischen Know-hows mit den Ideen des Architekten ist die Grundlage für einen guten Entwurf.

Zahlreiche Erfolge bei Wettbewerben und einige Preise sind dafür ein beeindruckender Beweis. Natürlich gilt unsere Unterstützung nicht nur im Wettbewerb, sondern dauert bis zur kompletten Fertigstellung jedes Bauwerkes. Wir kümmern uns nicht nur um die Tragwerksplanung, unser geübtes Auge gewährleistet auch das Einhalten der Kosten.

Treten Sie unverbindlich mit uns in Kontakt: Wir informieren Sie gerne darüber, wie wir Sie bei Ihren aktuellen oder zukünftigen Projekten erfolgreich begleiten können.

Lageplan



A - 6850 Dornbirn
Sägerstraße 4

CH - 9423 Altenrhein
Seesicht 3

D - 88080 Langenargen
Postfach 4149

info@mkp-ing.com
www.mkp-ing.com



Fotografie: Paul Ott
Gestaltung: Felder Grafikdesign
Druck: Thurnher Rankweil

Bauingenieure

merz
kley
partner

Bauingenieure

Holzwohnbau
Hummelkaserne | Graz
Architekten:
sps architekten | Thalgau

merz
kley
partner





Im Anschluss an einen Wettbewerb, den sps Architekten zusammen mit einem Generalübernehmer für sich entscheiden konnte, wurden auf dem Areal der ehemaligen Hummelkaserne vier sechsstöckige Holzgebäude mit insgesamt 92 Sozialwohnungen errichtet.



Die Siedlung besitzt eine „öffentliche Mitte“ in Form einer ost-west verlaufenden Erschließungsachse, unter der sich die Tiefgarage befindet. Sie wird durch fünf bepflanzte Atrien sowohl belichtet als auch belüftet und ist direkt an die vier Häuser angeschlossen. Oberirdisch sind die Gebäude von der Mittelachse über einen gedeckten Eingang erschlossen. Allen Wohnungen ist ein Garten oder ein großzügiger westseitiger Balkon zugeordnet.

Konstruktiv bestehen die Häuser aus einem betonierten Lift- und Treppenhauskern als statisches Rückgrat. Ein dezentes Farbkonzept lockert die ruppige Materialehrlichkeit der roh belassenen Oberflächen auf. Die Wände und Decken der Wohnungen wurden aus Brettsperreholzelementen errichtet und im Falle der Decken sichtbar belassen. Eine hochwärmegedämmte Fassade ermöglicht das Erreichen des Passivhausstandards. Die Balkonkonstruktion ist ein vorgestelltes „Regal“ aus Stahlstützen und Betonfertigteilen als Bodenplatten.

Weitere Informationen:
www.sps-architekten.com | www.mkp-ing.com



Architekten
sps architekten | Thalgau
Bauherr
ENW-Gemeinnützige
Wohnungsgesellschaft
Graz
Ausführung
2016

Auszeichnung
Anerkennungspreis für
beispielhaften Wohnbau
2016
Publikation
Bauwelt 20 | 2017

