



die giacomuzzi kg befasst sich mit installationsarbeiten aller art sowie mit der planung und ausführung hochmoderner fotovoltaikanlagen. der neubau soll die zukunftsweisenden kernkompetenzen des unternehmens – fotovoltaik und solarenergie – in seinem architektonischen erscheinungsbild augenscheinlich wiederspiegeln. der viergeschossige massive neubau wird von seiner südseite her erschlossen und entwickelt sich von nord nach süden. er verfügt über eine vollwärmeschutzfassade und wird nach oben hin von einem mit fotovoltaik-panneeln besetzten flachdach abgeschlossen. auch die abgeflachte fassade im ersten obergeschoss – die als sonnenschutz fungiert – ist nach süden hin komplett mit solarpaneelen verblendet. dadurch erhält baukörper einen leicht futuristischen ausdruck, welcher der zukunftsorientierten corporate identity des unternehmens entspricht. was das raumprogramm des neuen firmensitzes betrifft, so sind im kellergeschoss neben der haustechnik lager- und kellerräume angeordnet.

die verwaltung ist mit ihren großzügigen open-space-büros, die sich nach südosten über eine ganzglasfassade öffnen, im erdgeschoss angesiedelt. eine elegant anmutende auskragung des darüber liegenden stockwerks schützt die mitarbeiter vor direkter sonneneinstrahlung. erschlossen wird die eg-ebene über ein eingangstor, das neben der zulieferung situiert ist. auch dieser bereich wird durch die auskragung vor unerwünschten witterungseinflüssen geschützt.

im gebäudeinneren schließen sich auf gleicher ebene ein besprechungsraum, ein magazin, ein kleiner arbeitsbereich sowie die umkleiden samt duschen und toiletten an. im hinteren bereich führt ein treppenhaus in das erste obergeschoss. dieses ist ganz ausstellungs- und schauflächen vorbehalten. im zweiten obergeschoss liegt die dienstwohnung.

bauvolumen: 4.200m<sup>3</sup>  
 gesamtfläche: 1.300m<sup>2</sup>



projekt\_giacomuzzi

bauherr  
 giacomuzzi kg

ort  
 kaltern (bz)

typ  
 gewerbebau

baujahr  
 2008





giacomuzzi sas, è una impresa di installazioni idrauliche specializzata nell'impiego e lo sviluppo di tecnologie ecologiche con una forte tendenza all'innovazione, che si è voluta integrare e rappresentare con un'architettura all'avanguardia.

l'edificio sembra svilupparsi direttamente a partire dal terreno, dal quale si eleva come una fascia contorta. negli spazi ottenuti vengono ospitati tre piani molto aperti, delimitati solo da un'efficiente facciata in vetro isolante. le soluzioni tecnologiche, come i pannelli solari e fotovoltaici, sono integrati direttamente in questa «fascia», creando unità tra edificio e installazioni, che non vengono nascoste, ma esibite orgogliosamente. lo stesso appartamento di servizio, collocato ai piani superiori, è estremamente estroverso e rispecchia un modello di vita moderna ed ecologica. l'esposizione degli spazi verso sudest, verso uno stupendo panorama di vigneti e frutteti, è ideale anche da un punto di vista climatico e dell'illuminazione naturale.

gli ampi sbalzi e la tettoia frontale offrono riparo dal caldissimo sole estivo d'alta quota, mentre le masse di calcestruzzo vengono utilizzate attivamente per regolare il clima interno dell'edificio.



cubatura edificio: 4.200m<sup>3</sup>  
superficie totale: 1.300m<sup>2</sup>

*progetto\_giacomuzzi*

committente  
**giacomuzzi sas**

luogo  
**caldaro (bz)**

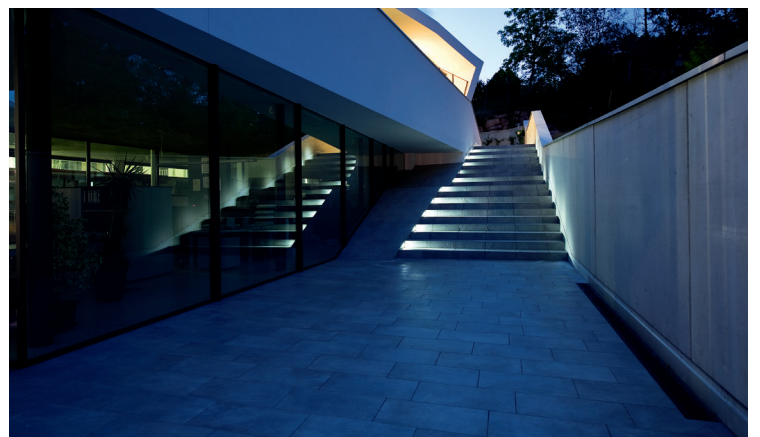
tipologia  
**sede aziendale**

data realizzazione  
**2008**





giacomuzzi ltd. in kaltern is a modern plumbing firm specialized in sustainable and ecologic technologies. the new headquarters building reflects the future-oriented corebusiness through the architectural appearance and sustainability. The building grows up from streetlevel to the second floor like a bent ribbon. in between it shelters three storeys which are very open to the surroundings due to its ample insulated glass facades. the technical solutions such as photovoltaics and solar panels seamlessly are integrated into the ribbon. the installations aren't hidden but proudly exhibited. the company housing in the uppermost floor is extremely extraverted and represents a model of modern and ecological life, and the ground floor harbours the open space office, which is directly protected from sun by the by the elegantly protruding ribbon. in between there is a whole floor dedicated to exposition and show room. the concrete masses are used to regulate the buildings microclimate.



volume: 4.200m<sup>3</sup>  
 building area: 1.300m<sup>2</sup>

first floor

*project\_giacomuzzi*

client  
**giacomuzzi**  
 limited partnership

location  
**kaltern (bz)**

program  
**commercial building**

realisation  
**2008**