

RECLAIM SERIES

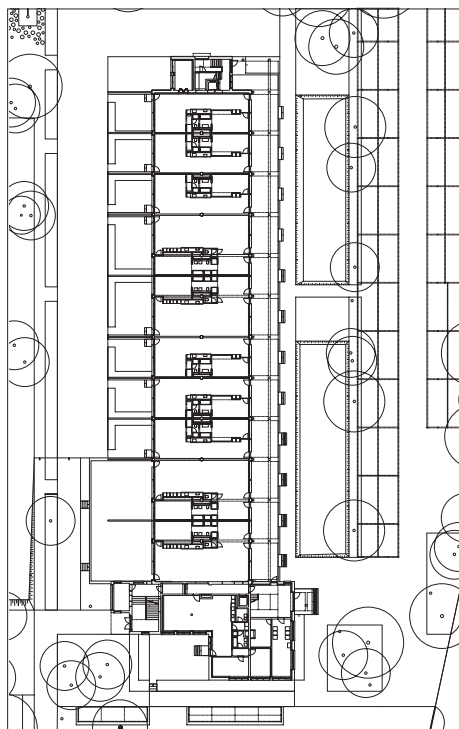
004

COLLECTIVE ACTIONS

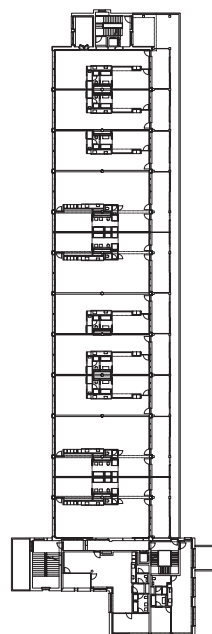
## Compartmentalizing an industrial unit into modules

Compartmentación de un contenedor industrial en módulos

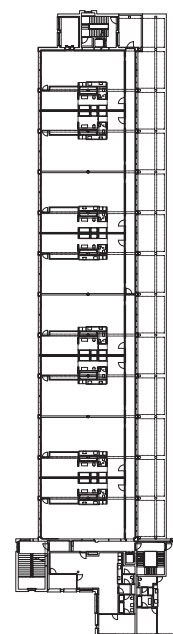
BELONGS TO PROJECT: **CONVERSION OF THE HUG SHOE FACTORY**  
Adrian Streich Architekten  
Dulliken (Switzerland) 2012



Ground floor plan Planta baja 1:1.000



First floor plan Planta primera



Second floor plan Planta segunda

DOMESTIC ACTIONS 2

This shoe factory was built in 1932 by the engineer Robert Shild. Manufacturing ceased in 1978. Roughly four years ago, private developer Markus Ehrat purchased the building and received a local grant for 328,000 euros to help repurpose it for residential use. Permission was given for the developer to incorporate commercial units into a new building parallel to the south facade in order to make the operation financially viable. These premises shelter the dwellings from the noise of the nearby railway line. The interior concrete structure and the facade were elements to be preserved. The structure comprises octagonal columns and variable section edge beams on the supports based on the Hennebique monolithic construction system which employs reinforced concrete. Access to the units is from a new extra-wide elevated street built onto the old construction on the first and third storeys and from an interior corridor on the second storey.

Esta fábrica de zapatos fue construida en 1932 por el ingeniero Robert Shild. La producción finalizó en 1978. Hace poco más de cuatro años, el promotor privado Markus Ehrat compró el edificio y recibió una ayuda cantonal de unos 328.000 euros para recuperarlo con un uso residencial. También se le permitió al promotor situar unos locales comerciales en un nuevo edificio paralelo a la fachada sur con el fin de rentabilizar la operación. Estos locales protegen a las viviendas del ruido de la vía férrea contigua. La estructura interior de hormigón y la fachada eran elementos que debían conservarse. La estructura está formada por soportes octogonales y vigas de canto de sección variable en los apoyos, según el sistema Hennebique de construcción monolítica de hormigón armado. El acceso a las unidades se produce, en los niveles primero y tercero, por una nueva calle elevada de gran anchura adosada a la antigua construcción y a través de un corredor interior en el piso segundo.

