



Réhabilitation d'une grange en maison familiale, Antagnes, 2007

Une boîte habitable dans une peau de grange

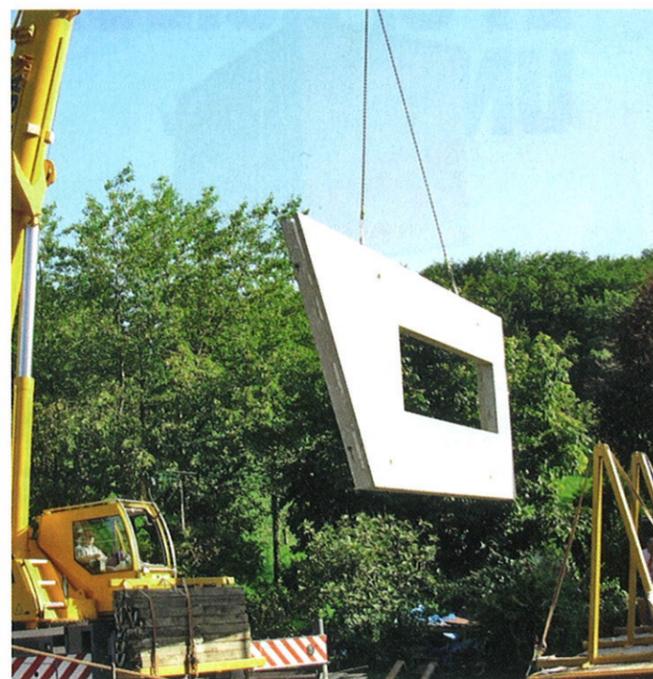
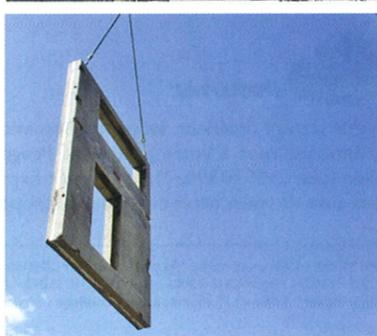
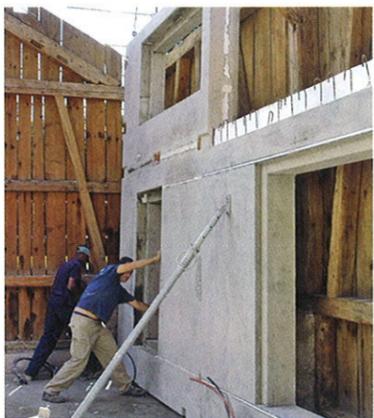
Une boîte habitable dans une peau de grange. Tel est le principe autour duquel est articulée la réalisation d'une maison familiale à Antagnes, dans le canton de Vaud, par les architectes lausannois Guy Corbaz et Pascal Oulevay.

Auteur: Gaël Bandelier, auteur contemporain Images: Mathieu Bernard-Reymond

Cette manière de rénovation découle de la volonté de conserver le volume et les façades de la grange, afin de préserver son caractère et sa parfaite intégration dans le décor des préalpes vaudoises. La solution s'est alors imposée naturellement: enchâsser un logement dans la grange sans toucher celle-ci.

Ce logement, ample de 240 m², a été réalisé sur trois étages. Il comprend un rez-

de-chaussée supérieur complètement ouvert, structuré par deux modules dans lesquels sont insérés des rangements, une cheminée et des escaliers, et autour desquels se déploient la cuisine, la salle à manger et le salon; un premier étage distribué en chambres; un rez inférieur offrant un espace professionnel avec entrée indépendante, réattribuable en studio en temps voulu. Le généreux volume offert



legris transair

Vecteur d'énergies

AIR COMPRIMÉ
VIDE

GAZ NEUTRES
EAU DE REFRIGÉRATION

système 100% évolutif
installation facile et rapide

économie d'énergie

grande résistance

garantie 10 ans

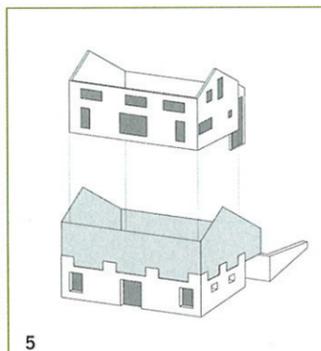
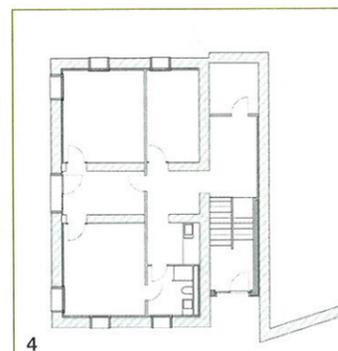
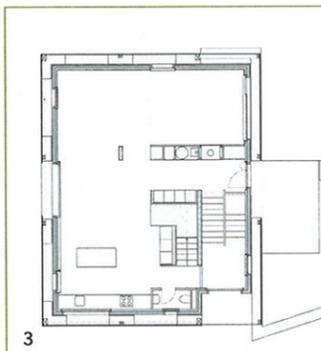
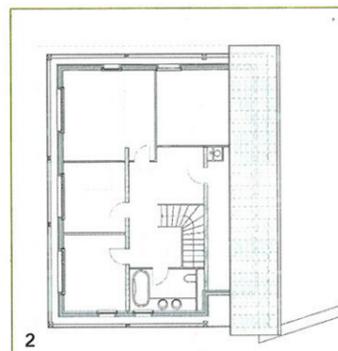
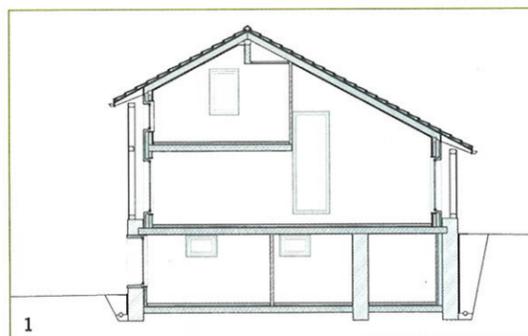
sécurité

nouveau Ø28 !
nouveau Ø22 !

legris AG
J. Renferstrasse 9
2504 Biel / Bienne

tél : 032 344 10 80
fax : 032 344 10 70
legris.ch@legris.com
www.transair.legris.com

legris A DIVISION OF GROUPE LEGRIS INDUSTRIES



1 Coupe transversale, présentant les jeux volumétriques.

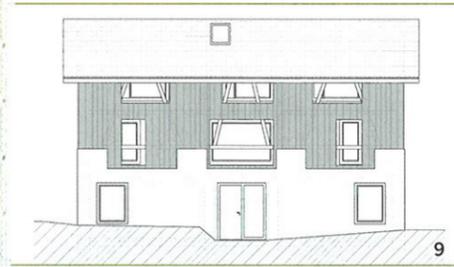
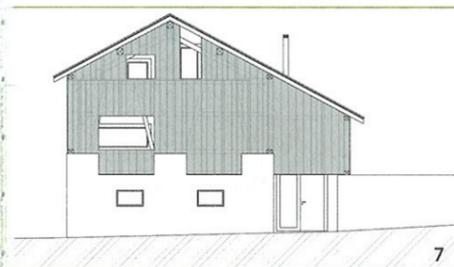
2 Etage offrant 3 chambres à coucher, une salle de bain et un espace de dégagement donnant sur le salon.

3 Le rez-de-chaussée supérieur servant d'espace jour avec un accès de plein pied à la terrasse et au jardin.

par la grange a en outre permis de dégager des espaces verticaux établissant des communications entre les niveaux.

Les matériaux de la grange, la base minérale (pierre) et le bois, trouvent un écho dans la construction du logement. Celui-ci a été réalisé en éléments de béton préfabriqués dans une usine de la région, et ont été assemblés sur place. L'utilisation de ce matériau a permis une grande souplesse aux architectes pour la réalisation des espaces intérieurs. Quant au bois, de facture sobre et naturel, il est utilisé pour le sol et la menuiserie extérieure, offrant un contraste avec le bois patiné de la grange.

L'intérieur est taillé dans des lignes claires et des matériaux simples. Des pans de béton restés bruts contrastent avec des parois blanches et la nature largement visible depuis l'intérieur. L'agencement de ces éléments a été confié à une coloriste afin de peaufiner l'ensemble et d'obtenir un équilibre harmonieux. L'intervention architecturale a eu lieu uniquement à l'intérieur du volume, en réduisant les implications sur les façades extérieures au minimum. Des ouvertures ont ainsi été percées, répercussions directes des fenêtres du rez supérieur et du premier étage, laissant apparaître la charpente déjà existante. Un décalage créé entre les



6 Façade nord, offrant un dégagement sur la nature proche.

7 Façade sud est la façade rue, permettant au soleil d'inonder l'espace jour par la fenêtre du meuble cuisine et la salle de bain d'étage.

8 Façade ouest, ouverte sur le jardin privatif.

9 Façade est, proposant une magnifique vue sur le panorama montagneux et un important apport de lumière naturelle à toutes les pièces.

4 Le rez-de-chaussée inférieur où nous trouvons l'entrée principale, les locaux techniques et les espaces professionnels profitant d'une entrée indépendante.

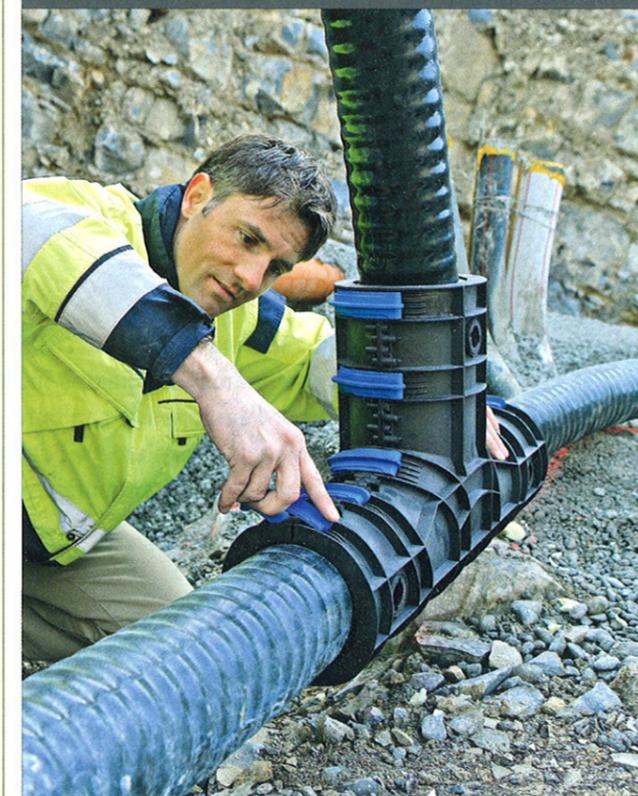
5 Axonimétrie présentant la double peau.

fenêtres et les ouvertures des façades de la grange, ainsi qu'un espace de 50 cm ménagé entre les deux couches permettent au regard d'appréhender la construction ancienne ainsi que la nouvelle, et ce autant depuis l'intérieur que depuis l'extérieur. En outre, ces décalages réorientent le regard et le biaisent. Ils permettent de se cacher des voisins, mais aussi d'avoir un point de vue privilégié sur certains éléments de la nature environnante. L'espace entre les deux parois permet par ailleurs de conserver la ventilation naturelle du bois de la grange et de marquer une nette différence entre l'ancien et le contemporain, entre l'extérieur et

l'intérieur. Car le vieux et le neuf restent distincts et sont complètement assumés. Point de compromis ou de dissimulations ici. C'est ce qui fait une des particularités de cette maison. Le travail architectural s'est concentré sur la recomposition de l'image d'ensemble du lieu en fonction de la réaffectation de la grange en maison habitable. Non seulement les volumes et les façades ainsi que les matériaux utilisés sont réinterprétés, mais les diverses natures des sols extérieurs sont redéfinies en routes, places de parc et jardinettes, afin de les rendre fonctionnels tout en respectant le paysage.

CALPEX®

Système à basse température



www.pipesystems.com

Votre partenaire pour les systèmes tubulaires

Nous sommes l'interlocuteur qu'il vous faut lorsqu'il s'agit de trouver des solutions efficaces pour le transport de fluides. Grâce à notre compétence et notre rigueur, nous vous accompagnons dans la réalisation de réseaux de chauffage à distance, d'aménagement de stations-services, de la construction d'installations industrielles ou d'ensembles de systèmes.

Brugg Rohrsystem AG
Industriestrasse 39
CH-5314 Kleindöttingen
phone +41 (0)56 268 78 78
fax +41 (0)56 268 78 79
pipesystems@brugg.com
www.pipesystems.com

A company of the
BRUGG Group

BRUGG PIPESYSTEMS
Flexible solutions