

DOMO-Publications Sàrl

Route de la Gare 7 / CP 134
1070 Puidoux-Gare (VD)
Tél. +41 (0) 21 946 37 41
Fax +41 (0) 21 946 37 49
7^e année

info@domotech-magazine.ch
www.domotech-magazine.ch

Editeur

Jean-Pierre Kipfer
Tél. +41 (0) 41 361 04 82

Rédaction

Roland Durussel / Rédacteur en chef
Mobile +41 (0) 78 788 22 93

Mary-Luce Boand Colombini et
Salomé Ramelet

**Conception
et réalisation graphiques**

Eran Shamgar, Mediagraph
eran.shamgar@mediagraph.ch
Tél. +41 (0) 21 946 37 43
Mobile +41 (0) 79 212 40 61

Abonnements

Rita Cultrera
Tél. +41 (0) 21 946 37 41

Régie des annonces

Suisse alémanique + romande
Mediaforce AG
Martin Spälti

Pra Pury 7d / 3280 Morat
Tél. +41 (0)26 670 65 51
Fax +41 (0)26 670 65 52
m.spaelti@mediaforce.ch

Secteur 1: (BE, SO, BL, BS, AG, GE,
VD, FR, NE, JU, VS)

Reto Maron

Pra Pury 7d / 3280 Morat
Tél. +41 (0)26 670 69 69
Fax +41 (0)26 670 69 16
r.maron@mediaforce.ch

Secteur 2: (ZH, SH, TG, LU, ZG, SZ,
UR, OW, NW, GL, SG, AI, AR, GR)

Yves Heutschi

Webereistr. 47 / 8134 Adliswil
Tél. +44 (0)1 772 22 77
Fax +44 (0)1 721 19 01
y.heutschi@mediaforce.ch

Impression et expédition

Fontana Print SA
Via Maraini 23, CP 231
6963 Pregassona (TI)
ISDN: +41 (0) 91 930 83 50

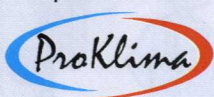
Abonnements 2011

Un an (6 numéros):
CHF 42.- (TVA incluse)
Deux ans (12 numéros):
CHF 75.- (TVA incluse)
Vente au numéro: CHF 8.50

Tirage

4410 exemplaires
© Domotech 2011

En partenariat avec:



Le label MINERGIE® poursuit sa progression



Première maison fribourgeoise rénovée, labellisée Minergie-P.

Fribourg a accueilli du 13 au 16 avril 2011 les salons energissima, ecohome et Greentech. MINERGIE® a participé à cette plateforme nationale des énergies renouvelables et des technologies environnementales afin d'attirer l'attention des professionnels de la construction mais aussi du grand public, propriétaires et locataires, sur les nombreux avantages qu'offre l'optimisation énergétique des bâtiments. Conseils spécialisés et documentation exhaustive ont été au programme.

Durant tout le salon, les spécialistes présents sur le stand MINERGIE® se sont fait un plaisir de répondre à toutes les questions des visiteurs au sujet du label MINERGIE®. Un vaste choix de documentation était également à disposition des personnes intéressées.

UN BÂTIMENT À RÉNOVER?

Nous ne rappellerons jamais assez que le secteur de la construction en Suisse sollicite près de 50% des besoins en énergie et qu'il est responsable de 30% des émissions de gaz à effet de serre. Ce sont les bâtiments les plus anciens, ceux construits avant les années 80,

qui sont les plus gourmands en énergie.

C'est pourquoi la rénovation des bâtiments revêt une importance cruciale. Il est donc particulièrement important de bien planifier une telle entreprise. Moderniser un bâtiment selon le standard de qualité MINERGIE® est une occasion unique de réduire la consommation énergétique, d'améliorer le confort et d'augmenter la valeur du bien.

Un exercice rentable dès lors que l'on met sur pied un plan global de rénovation. A la base de toute rénovation MINERGIE®, on trouve une enveloppe parfaitement étanche à l'air et munie d'une excellente isolation thermique, une aération douce ainsi qu'une installation de production de chaleur adaptée et efficace, que ce soit au moyen d'énergies fossiles ou renouvelables. Autant que possible, on privilégiera bien sûr les énergies renouvelables.

MINERGIE-P® ACCESSIBLE EN RÉNOVATION

MINERGIE-P® est la version de standard de bâtiments qui représente la plus grande efficacité globale. En effet, une construction certifiée MINERGIE-P® va

utiliser beaucoup moins d'énergie qu'un bâtiment conventionnel. Le but du standard MINERGIE-P® est donc que le bâtiment, dans son ensemble, consomme le moins d'énergie possible. Il intègre bien sûr aussi les critères de confort tant estival qu'hivernal et de qualité de vie à l'intérieur du bâtiment: ne passons-nous pas 80% de notre temps à l'intérieur d'un bureau ou d'un logement?

Par définition, un bâtiment MINERGIE-P® est donc une construction immobilière qui est entièrement réfléchie, conçue et construite dans le sens de l'efficacité énergétique et du confort. Sa conception architecturale sera donc la plus compacte possible et adaptée au climat de la région. Ce standard exigeant est également accessible en rénovation.

UNE CONFÉRENCE POUR EN SAVOIR PLUS

Pour en savoir plus et répondre aux interrogations des maîtres d'ouvrage, des propriétaires, et de toute personne intéressée par la construction, energissima a organisé une conférence dans le cadre de la journée grand public, le samedi 16 avril 2011, à Forum Fribourg. Cette conférence, intitulée «La Rénovation. L'Énergie solaire. Comment bien réussir sa rénovation et avec quel financement?» a intéressé un nombreux public venu de toute la Suisse.

LE LABEL MINERGIE-ECO®

Construire une maison ou un bâtiment doté d'une bonne isolation et qui utilise les énergies renouvelables est déjà une excellente et sage décision. Mais le standard MINERGIE-ECO® permet d'aller plus loin encore: préserver sa santé par une construction durable qui associe les quatre éléments fondamentaux que sont l'écologie du bâtiment, les aspects de santé, le confort et l'efficacité énergétique.

A l'intérieur des bâtiments MINERGIE-ECO®, la qualité de l'air ambiant doit être particulièrement bonne, et pour cause: l'être humain passe 80% de son temps dans des espaces intérieurs (domicile et bureau)! La certification MINERGIE-ECO® permet donc de construire des bâtiments dont la qualité de l'air intérieur répond aux normes les plus exigeantes en matière de pureté de l'air.

Cet avantage ne laissera pas indifférentes les personnes qui se soucient de leur santé et de celle de leurs enfants ou de leurs collaborateurs et réconfortera d'autant plus tous ceux qui sont sensibles aux affections respiratoires (une personne sur trois en Suisse).

Aujourd'hui, les constructions MINERGIE-P-ECO® sont celles qui répondent le mieux aux préoccupations de santé et d'environnement des futurs propriétaires conscients de la valeur que représente un habitat à la fois moderne et durable. ■

Agence MINERGIE® romande
Grandes-Rames 12/14, 1700 Fribourg
www.minergie.ch

La Minute

SWISS QUALITY



cipag

Nouveauté Cipag: Stratos Condenso

Une chaudière à mazout à condensation véritablement adaptée au chauffage moderne à basse température. Deux modèles, de 10 à 17 kW et de 14 à 22 kW.



Elle convient aussi bien aux constructions neuves qu'aux rénovations et est l'appoint idéal pour une installation solaire.

- ☉ Très compacte
- ☉ Performante
 - Echangeur en **acier inoxydable**
 - **Brûleur à flamme bleue**, de haut rendement
 - **Régulation intelligente** permettant en standard de piloter aussi une installation solaire thermique
- ☉ Fiable
 - Echangeur-condenseur tubulaire facile à nettoyer
 - Parcours de fumée **intégralement accessible**
- ☉ Economique
 - **Deux allures de fonctionnement** pour adapter la puissance aux besoins de la maison et économiser l'énergie
 - **Ventilateur** du brûleur à **vitesse variable** pour une consommation électrique réduite
- ☉ Silencieuse
 - **Excellente isolation thermique et phonique**
 - Combustion linéaire pour un fonctionnement silencieux



créateur de chaleur et de confort
www.cipag.ch