



Communiqué de presse

Texte 4389 - La maison solaire 50 + - FR du 07.06.10
3 page(s), 526 mots, 3079 caractères
pour la presse

CitriSolar à Moosburg

La maison solaire 50 +

Plus de 50 % de couverture solaire

CitriSolar a développé son propre système complet pour une maison qui, avec une couverture solaire de plus de 50 %, fixe de nouvelles références. L'objectif est d'obtenir une solution rentable adaptée aussi bien aux bâtiments neufs isolés de manière optimale qu'aux bâtiments anciens rénovés.

Depuis de longues années déjà, CitriSolar est un fournisseur de systèmes complets et dispose d'une grande expérience dans le domaine de la construction de panneaux solaires comme celle des chauffe-eau et accumulateurs. Aujourd'hui, l'entreprise basée à Moosburg franchit une nouvelle étape.

50+, il ne s'agit pas là d'une maison destinée aux quinquagénaires. Il s'agit bien plus de réaliser un système complet à même d'atteindre une couverture solaire de plus de 50 %. Cette solution ne doit pas seulement être destinée aux bâtiments neufs parfaitement isolés, mais également aux bâtiments plus anciens ayant été rénovés.

Des panneaux solaires spéciaux destinés à une intégration dans le toit - les CS 300 M – sont utilisés comme champ fermé, et des systèmes de stockage de conception modulaire, spécifiques à l'installation, sont montés en série jusqu'à des volumes de 10 000 litres. Seuls des éléments ne nécessitant aucun entretien sont utilisés. La préparation d'eau chaude s'effectue hors de l'accumulateur, via un module d'eau sanitaire pouvant être adapté de manière optimale aux besoins du client. Pour ce faire, le chauffe-eau fonctionne sur le principe de la stratification. Ici, CitriSolar peut

CitriSolar GmbH
Energie- und Umwelttechnik
Böhmerwaldstraße 32
D-85368 Moosburg
Tél. : +49-(0)8761-3340-0
Fax : +49-(0)8761-3340-40
E-mail : info@citrisolar.de
Internet : www.citrisolar.de



Contact : BfC – Das Redaktionsbüro GmbH
POB 4155 – D-53776 Hennef
Tél. : +49-2248-9147-0
Fax : +49-2248-9147-58
E-mail : rec@bfconline.de

Toute reproduction est autorisée par le fabricant et gratuite.

Nous vous prions de bien vouloir nous communiquer deux exemplaires imprimés.

Page 1
4389 - La maison solaire 50 + - FR
07.06.10



Communiqué de presse

Texte 4389 - La maison solaire 50 + - FR du 07.06.10
3 page(s), 526 mots, 3079 caractères
pour la presse

s'appuyer sur son expérience dans le domaine de la technique des chauffe-eaux.

L'apport solaire s'effectue via des échangeurs thermiques à plaques externes et l'installation fonctionne de manière conséquente en Match-Flow, ce qui autorise une pose simple de tuyaux avec le plus petit diamètre possible. Plusieurs zones de charge solaire peuvent ainsi être réalisées sans grand investissement technique. Le ballon tampon réchauffé peut être contourné sans problème, l'apport est acheminé directement dans le système de chauffage à basse température et l'installation solaire est exploitée avec le meilleur niveau de rendement possible. Le technicien spécialisé planifie l'accumulateur longue durée afin que la pose de tuyauterie côté client soit réduite au strict minimum.

Des délais de livraison très courts constituent une preuve supplémentaire de l'orientation client de CitrinSolar. La livraison s'effectue dans les 15 jours ouvrés suivant la clarification de la commande. La livraison comprend le pack complet, y compris la régulation système harmonisée. La stratégie de régulation comprend l'installation solaire ainsi que la répartition de la chaleur, la préparation d'eau sanitaire et quasiment tous les types de chauffages d'appoint.

L'optimisation solaire constitue l'un des éléments clés de la stratégie de régulation de CitrinSolar. La priorité absolue est donnée à l'énergie solaire via une demande par niveaux. Grâce au soutirage d'énergie en deux phases depuis le ballon tampon pour le chauffage, l'installation solaire utilise toujours le meilleur moment de fonctionnement possible. Lors de l'installation de ce système complexe, les techniciens spécialisés sont épaulés par des techniciens d'application expérimentés de CitrinSolar.

CitrinSolar GmbH
Energie- und Umwelttechnik
Böhmerwaldstraße 32
D-85368 Moosburg
Tél. : +49-(0)8761-3340-0
Fax : +49-(0)8761-3340-40
E-mail : info@citriansolar.de
Internet : www.citriansolar.de



Contact : BfC – Das Redaktionsbüro GmbH
POB 4155 – D-53776 Hennef
Tél. : +49-2248-9147-0
Fax : +49-2248-9147-58
E-mail : rec@bfconline.de

Toute reproduction est autorisée par le fabricant et gratuite.

Nous vous prions de bien vouloir nous communiquer deux exemplaires imprimés.

Page 2
4389 - La maison solaire 50 + - FR
07.06.10



Communiqué de presse

Texte 4389 - La maison solaire 50 + - FR du 07.06.10
3 page(s), 526 mots, 3079 caractères
pour la presse

Vous pouvez obtenir de plus amples informations sur ce thème
auprès de CITRIN, 85368 Moosburg (Allemagne). =CITRIN/BfC=

Pour la rédaction :

Vous trouverez ce texte et des suggestions d'image à télécharger sur
Internet à l'adresse <http://www.waschzettel.de/page.cgi?ID=27681>

CitrinSolar GmbH
Energie- und Umwelttechnik
Böhmerwaldstraße 32
D-85368 Moosburg
Tél. : +49-(0)8761-3340-0
Fax : +49-(0)8761-3340-40
E-mail : info@citriansolar.de
Internet : www.citriansolar.de



Contact : BfC – Das Redaktionsbüro GmbH
POB 4155 – D-53776 Hennef
Tél. : +49-2248-9147-0
Fax : +49-2248-9147-58
E-mail : rec@bfconline.de

Toute reproduction est autorisée par le fabricant et gratuite.

Nous vous prions de bien vouloir nous communiquer deux
exemplaires imprimés.

Page 3
4389 - La maison solaire 50 + - FR
07.06.10