

Viessmann reçoit le 1^{er} prix de l'innovation lors du 24^e symposium OTTI sur l'énergie solaire thermique



Le prix du 24^e symposium OTTI sur l'énergie solaire thermique a été remis à Thomas Lesch et Quirin Hamp de Viessmann Faulquemont SAS par Wolfgang Schölkopf du Centre bavarois pour la recherche énergétique appliquée.

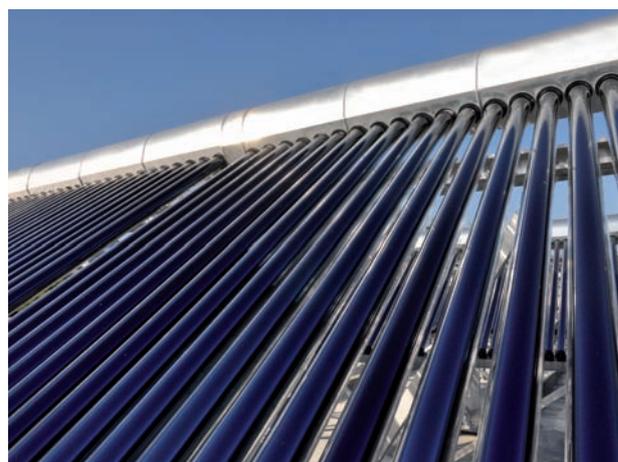
© Guido Briere, Solarthemen

Les colloques de l'Institut bavarois de transfert de technologie (OTTI) constituent de véritables plates-formes pour le transfert des connaissances entre les experts de l'industrie et de la recherche. Cette année, Viessmann y a reçu le 1^{er} prix de l'Innovation pour un capteur innovant à tubes sous vide, spécialement dédié aux grandes installations solaires thermiques.

Ce nouveau capteur, le Vitosol 200-T type SPL, est encore en développement. Il permettra une utilisation économique de l'énergie solaire pour les réseaux de chaleur avec des températures jusqu'à 120 °C. Il affiche de nombreux atouts tels qu'une perte de charge très faible, des coûts d'entretien minimes, un montage simple et rapide et un haut rendement thermique.

En comparaison avec des capteurs plats, la technologie de ce nouveau capteur s'avère notablement plus performante à des températures extérieures basses. Ainsi, elle convient particulièrement pour les besoins exigeant des températures de plus de 80 °C. Ce capteur

solaire peut ainsi s'intégrer parfaitement dans des réseaux de chaleur afin d'assurer un préchauffage économique de l'eau de la chaudière. L'intégration de cette technologie s'avère financièrement rentable, avec, à la clé, la réduction de la consommation d'énergies fossiles et la diminution des émissions de CO₂.



doc. Viessmann

Le nouveau capteur Vitosol 200-T type SPL s'avère notablement plus performant à des températures extérieures basses que les capteurs plats.

Pour toute information complémentaire, s'adresser à : **Viessmann France SAS**
BP 33 - Avenue André Gouy - 57380 Faulquemont - www.viessmann.fr

CONTACT PRESSE

SCHILLING
communication

11, boulevard du Commandant Charcot - 17440 Aytré
Tél. 05 46 50 15 15 - Fax 05 46 50 15 19
Courriel : agence.schilling@n-schilling.com
www.n-schilling.com

[@AgenceSchilling](https://twitter.com/AgenceSchilling) - www.facebook.com/agenceschilling

Visuels téléchargeables sur www.n-schilling.com ou sur demande