

CVC

CHAUFFAGE
VENTILATION
CONDITIONNEMENT D'AIR
BIMESTRIEL

LA REVUE DES CLIMATICIENS

N° 865 - 20 € - JUILLET/OCTOBRE 2010



TABLE RONDE
L'émergence des
"smart grids", ou
réseaux intelligents

DOSSIER I
Solaire :
l'exigence
de la qualité

DOSSIER II
Distribution
des fluides dans
les bâtiments

ACTUALITÉS

VIE DES ENTREPRISES

→ **Cedeo lance dans ses agences "l'Espace des nouvelles énergies",** une zone dédiée aux ENR : information et exposition des produits.

→ **Succès pour les 1^{ères} rencontres Willoem,** organisées par Willo pour ses clients intégrateurs à Aubigny-sur-Nère (18), où sont situés le siège et la production.

→ **Camfil Farr a fêté les 20 ans** de son agence lyonnaise avec

Rideau d'air, une affaire de spécialistes

Le principe du rideau d'air chaud "pour empêcher le froid d'entrer" n'a-t-il pas été longtemps une application intuitive, pour ne pas dire empirique ? Des études menées de 1988 à 1995 par l'un des plus grands centres de recherche européen, le TNO, aux Pays-Bas,

ont montré que l'efficacité d'un rideau d'air porte davantage sur l'épaisseur du flux d'air que sur la vitesse de soufflage. Biddle, spécialiste des séparations climatiques, a mis en pratique ces études pour proposer à l'échelle mondiale, dans tous les domaines d'activité, indus-

trie, bâtiments publics, magasins et grande distribution, chambres froides, etc., des technologies exclusives de rideaux d'air et de chauffage de grands volumes associant confort et économies d'énergie, notamment avec sa technologie CHIPS éco-active. ■