



## Energho : l'optimisation durable



Banque cantonale neuchâteloise, Neuchâtel

### Un potentiel de 10 à 25%, même sur des installations neuves

Les installations techniques, même parfaitement planifiées, nécessitent une optimisation de leur fonctionnement en fonction des besoins réels des utilisateurs et d'éventuels changements d'affectation.

L'association «Energho propose une méthode éprouvée d'optimisation des installations techniques fondée sur un partenariat entre l'exploitant et un ingénieur-conseils. Cette méthode est basée sur un contrat d'une durée de 5 ans qui peut être assorti d'une garantie de résultats.

Grâce aux échanges d'expériences avec d'autres exploitants, aux cours et aux conseils de l'ingénieur, l'exploitant est à même de gérer au mieux ses installations techniques selon les besoins.

### Des compétences et expériences à partager

Les ingénieurs de Planair remplissent le rôle d'ingénieurs-conseils in-situ dans les établissements médico-sociaux et les entreprises industrielles sous contrat Energho. L'écoute et l'étroite collaboration avec l'exploitant de chaque bâtiment sont des facteurs clés mis en pratique par nos collaborateurs.

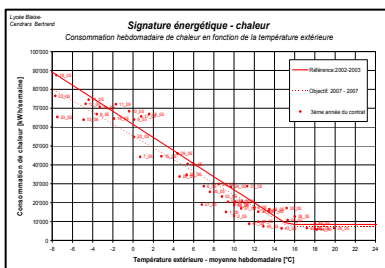
### Fiche technique :

Université de Neuchâtel, faculté des sciences :  
Économie d'énergie thermique de plus de 30% grâce à diverses mesures d'optimisation, notamment le réglage des différentes installations de ventilation et l'arrêt de l'humidification de locaux.

## PLANAIR

vous présente ses références

au dos de cette page



Signature énergétique du Lycée Blaise Cendrars après optimisation

### Le saviez-vous ?

Dans certains cas, l'optimisation permet des économies de plus de 30% sur le chauffage et de 20% sur l'électricité, sans préjudice le confort !

# Nos références

## Energho : l'optimisation énergétique durable

Lieu et date	Maître d'ouvrage	Données techniques et prestations
<i>La Chaux-de-Fonds 2007 – en cours</i>	<i>Ismeca Semiconductor SA, Komax Systems LCF SA &amp; Association Energho</i>	<i>Optimisation des installations techniques, notamment:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>• réglage des courbes de chauffe et de la limite de chauffage de la production de chaleur,</li><li>• diminution et remplacement de luminaires.</li></ul>
<i>La Chaux-de-Fonds 2003 – en cours</i>	<i>Lycée Blaise Cendrars &amp; Association Energho</i>	<i>Optimisation des installations techniques, notamment:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>• Optimisation de la cascade de chaudières,</li><li>• remise en service de la condensation sur une chaudière,</li><li>• diminution du nombre de luminaires dans les couloirs</li></ul>
<i>Sainte-Croix 2003 – 2008</i>	<i>Centre de santé communautaire &amp; Association Energho</i>	<i>Optimisation des installations techniques, notamment:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>• diminution de la pression de l'eau,</li><li>• adaptation des horaires de la ventilation.</li></ul>
<i>Neuchâtel 2005 – en cours</i>	<i>Université de Neuchâtel &amp; Association Energho</i>	<i>Optimisation des installations techniques, notamment:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>• déclenchement des étuves,</li><li>• diminution de l'humidification de l'air pulsé.</li></ul>
<i>Crémines 2004 – en cours</i>	<i>Home les Aliziers &amp; Association Energho</i>	<i>Optimisation des installations techniques, notamment:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>• adaptation des courbes de chauffe,</li><li>• régulation des bandes de chauffantes de l'eau chaude sanitaire.</li></ul>
<i>Neuchâtel 2003 – en cours</i>	<i>Service de la consommation &amp; Association Energho</i>	<i>Optimisation des installations techniques, notamment:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>• modification de l'aération des locaux,</li><li>• arrêt de la chaudière en été.</li></ul>