



PLANAIR

Installations de ventilation - climatisation



UBS, La Chaux-de-Fonds : intégration de la ventilation au concept architectural

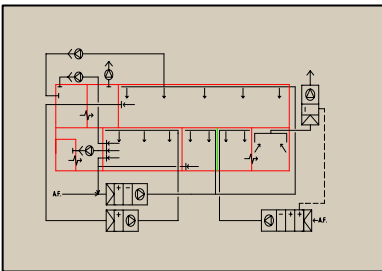


Schéma de principe d'une installation de ventilation

Ventiler si nécessaire, oui ... mais attention aux frais d'exploitation

Ni trop grande, ni trop petite, une installation de ventilation doit être conçue en tenant compte :

- des besoins et des vœux du maître de l'ouvrage,
- des normes en vigueur (hygiène, vitesse d'air, niveau sonore, sécurité incendie),
- du rapport qualité/prix,
- des coûts d'exploitation (optimisation des débits, récupération d'énergie, ...).

Une intégration parfaite au bâtiment

Le maître d'ouvrage et l'architecte décideront si l'installation doit être visible ou cachée. Nous proposerons des solutions et développerons un projet garantissant:

- une bonne intégration de la technique dans le concept architectural,
- un degré de confort conforme aux attentes,
- la maîtrise des coûts de réalisation.

Fiche technique :

Hôtel de la Vue-des-Alpes : restaurant comprenant plusieurs salles ventilées en fonction de l'occupation des locaux par un seul monobloc de ventilation, avec ventilateurs de pulsion et de reprise à vitesse variable et clapet de modulation de débit dans les gaines.

Le saviez-vous ?

En équipant le monobloc de ventilation de variateurs de vitesse pour les ventilateurs on peut en tous temps adapter les débits d'air en fonction des besoins, d'où :

- économie d'énergie,
- économie de place et d'argent par la possibilité de ventiler des locaux différents avec un seul monobloc.

PLANAIR

vous présente ses références

au dos de cette page

Nos références

Installations de ventilation - climatisation

Lieu et date	Maître d'ouvrage	Données techniques
<i>La Blancherie, Delémont</i> 2007 - 2008	<i>Ville de Delémont</i>	<i>Ventilation cuisine & restaurant</i> <i>Débit d'air : 5'000 m³/h</i>
<i>Nouvelle usine d'horlogerie</i> <i>La Chaux-de-Fonds</i> 2006 - 2007	<i>Sellita Watch Co SA</i>	<i>Ventilation et climatisation des ateliers &</i> <i>administration</i> <i>Débit d'air global : 20'800 m³/h</i>
<i>Mycorama, Cernier</i> 2005 - 2006	<i>Fondation Suisse du</i> <i>Mycorama</i>	<i>Ventilation Exposition : 7'200 m³/h</i> <i>Ventilation Laboratoires : 1'000 m³/h</i> <i>Climatisation et humidification spécifique</i>
<i>Bellevaux, Neuchâtel</i> 2005 - 2006	<i>Fondation Hôpital</i> <i>Pourtalès</i>	<i>Ventilation Laboratoires</i> <i>Renouvellement d'air contrôlé</i>
<i>Ecoparc, Quartier Crêt</i> <i>Taconnet Est Bloc A, B, D,</i> <i>C et E, Neuchâtel</i> 2004 - 2007	<i>Helvetia Patria Assurances</i> <i>Lausanne</i>	<i>Renouvellement d'air contrôlé (Minergie)</i> <i>Débit d'air : 15'210 m³/h</i>
<i>Le Closelet, Corcelles</i> 2004 - 2006	<i>M. Calame et</i> <i>Mme Challandes</i>	<i>Renouvellement d'air contrôlé (Minergie)</i> <i>Débit d'air : 1'200 m³/h</i>
<i>Théâtre, La Chaux-de-</i> <i>Fonds</i> 2002 - 2004	<i>Fondation Musica Théâtre</i>	<i>Ventilation du théâtre : 10'000 m³/h</i> <i>Ventilation des loges : 3'000 m³/h</i> <i>Ventilation du restaurant : 7'000 m³/h</i> <i>Ventilation de l'administration : 1'700 m³/h</i>
<i>Patinoire des Mélèzes,</i> <i>La Chaux-de-Fonds</i> 2003 - 2007	<i>Ville de La Chaux-de-Fonds</i>	<i>Production et distribution de froid :</i> <i>Contenu d'ammoniac : 7'500 kg</i> <i>Récupération de chaleur, machines de froid / pompe à</i> <i>chaleur</i>