



Construire et réhabiliter BBC



Réunions thématiques

Performances thermiques et acoustiques
Confort
Environnement et Santé

ROCKWOOL
la laine de roche



ROCKWOOL France

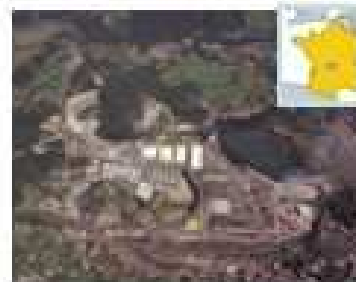
Le Groupe Rockwool leader mondial de la Laine de Roche, en quelques mots...

- 73 ans d'expérience depuis le démarrage de la 1^{ère} usine au Danemark en 1937
- Groupe coté à la Bourse de Copenhague depuis janvier 1996
- Plus de 8 000 employés dans 35 pays
- 22 usines dans 15 pays produisant 2.500.000 tonnes de Laine de Roche, dont 200.000 en France



Rockwool France

- Date de création : 1978
- Société par Action Simplifiée
- 2 établissements :
 - **Le siège, au 111, rue du Château des Rentiers à PARIS 13^{ème}**
 - **L'usine à Saint Eloy les Mines dans le Puy de Dôme**
 - Construite en 1980 sur 42 hectares, avec 3 lignes de production fabriquant plus de 200.000 tonnes, plus de 110 camions par jour
 - 600 personnes
 - **Effectif moyen en 2009 : 770 personnes**





Réunions thématiques

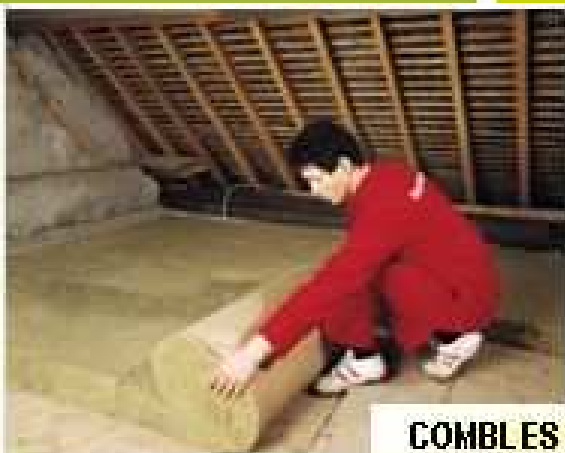
Construire et réhabiliter BBC

La mission du groupe ROCKWOOL :
Etre le fournisseur préféré de produits, systèmes et solutions pour :





Applications...



COMBLES PERDUS



COMBLES AMÉNAGÉS



Sous- face DALLES



MURS par l'EXTERIEUR



CLOISONS



SOLS ET PLANCHERS



MURS par l'INTERIEUR



Applications...

Isoler les combles perdus en laine soufflée





Applications...

Isoler les toitures par l'extérieur





Applications...

Isolation Toitures Terrasses



**Toitures Terrasses
VEGETALISEES**



Toitures Terrasses BETON



BARDAGE METALLIQUE



**Toitures
Terrasses
TECHNIQUE**



**Toitures Terrasses
ACIER PVC**



**Toitures Terrasses ACIER
PHOTOVOLTAIQUE**



**BARDAGE
CASSETTE ou
VETURE**



L'environnement réglementaire

Objectifs ambitieux :

- Diviser par 4 nos émissions de gaz à effet de serre d'ici à 2050 (« le facteur 4 »)
- Diminuer de 20% notre consommation énergétique (- 38% pour les bâtiments existants)
- Faire passer les énergies renouvelables à 23 % de la production d'énergie en France

Le neuf :

- Toutes les constructions neuves avec demande de PC à compter de la fin 2012 (et par anticipation à compter de la fin 2010 s'il s'agit de bâtiments publics et de bâtiments tertiaires) présenteront une consommation d'énergie primaire inférieure à un seuil de 50KWh/m².an en moyenne

Tous les bâtiments concernés, des niveaux d'exigence variables

L'existant :

- Objectif : rénovation de 400 000 logts/an dès 2013,
- Audit des Bâtiments d'Etat et Etablissements Publics d'ici à 2010; puis rénovation à partir de 2012.
Objectif : réduire de 40% les conso. d'énergie et de 50% les émissions de GES sous 8 ans.
- Incitation des Collectivités Locales à faire de même.
- Objectif : rénovation du parc de logements sociaux.
800 000 logts dont la conso. est > à 230KWh/m².an seront traités → la ramener à 150KWh/m² an avant 2020.



Bâtiments Labels Très Haute Performance Énergétique → réglementation - 20%

Bâtiments Basse Consommation → 50 kWh/m²/an

Bâtiments passifs ou à énergie positive → autonome

Grenelle 2 :

- vers plus de contrôle,
- des outils administratifs pour les collectivités locales
- l'Etat exemplaire



Notre position

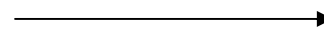
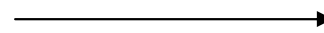
Le BBC n'est pas une fin en soi

La recherche d'une performance ne doit pas faire oublier la nécessité d'atteindre d'autres niveaux, pour des raisons :

- Réglementaires
- Recherche de confort et de qualité de vie
- Importance de la qualité de l'air intérieur et des questions environnementales

Laine de roche = isolant :

- Thermique
- Acoustique
- Feu
- Environnement



ACERMI

Label M1

FDES

... / ...

« Ce qui est affirmé sans preuve peut être nié sans preuve »

Euclide



Nos ambitions

EXPERTISE



OSYRE ENERGY



la laine de roche

protège

efficacement du froid et du chaud, du bruit, de l'humidité et du feu,
tout en respectant l'environnement.





Nos ambitions

EXEMPLARITE

Informier, sensibiliser, former



Communiquer



Etre à l'initiative de nouveaux concepts : Maison Respekt, ...





CERQUAL



CERQUAL
PATRIMOINE

Réunions thématiques

Construire et réhabiliter BBC



« C'est une triste chose de penser
que la nature parle et que les
hommes n'écoutent pas »

Victor HUGO



Merci pour votre attention

- Pour toutes demandes d'information

www.rockwool.fr

- Les documentations vous seront envoyées par courrier après la réunion