

Communiqué de presse - novembre 2008

5 organisations professionnelles membres de la FFB représentatives des activités fenêtres, façades vitrées, vérandas, vitrages, fermetures et stores, conscientes de la complémentarité de leurs activités et désireuses de faire valoir leurs intérêts communs, ont décidé de se réunir en créant le **PÔLE FENÊTRE FFB**.

Les organisations sont :

- l'Union des Métalliers
- l'Union Charpente Menuiserie Parquets
- le Syndicat National des Constructeurs de Fenêtres Façades et Activités Associées
- La Fédération Française des Professionnels du Verre
- Le Syndicat National de la Fermeture, de la Protection Solaire et des Professions Associées

Elles représentent ensemble les concepteurs, fabricants et installateurs :

- De fenêtres bois, métal, et PVC ;
- De façades vitrées ;
- De fermetures et protections solaires ;
- De vitrages.

**Soit 7800 Entreprises adhérentes et plus de 40 000 salariés.**

**Le PÔLE FENÊTRE qui n'est pas une nouvelle organisation professionnelle permettra un travail de synthèse afin d'élaborer des positions communes et de les communiquer d'une seule et même voix.**

Le **PÔLE FENÊTRE** présente à l'occasion d'Equip Baie 3 **premiers résultats concrets**:

- Projet de création d'une **Qualification Qualibat Fourniture et pose de menuiseries extérieures tous matériaux**.
- Création du «**collectif apports Solaires**» pour la **Valorisation et la Gestion des apports solaires et lumineux des parois vitrées**.
- Publication d'un document technique : **Détermination et affichage des performances énergétiques des fenêtres et fermetures**.

↳ Ces 3 points sont présentés en annexe



# FFB

FEDERATION  
FRANÇAISE  
DU BATIMENT

# PÔLE FENÊTRE

Fenêtres

Façades  
vitrées

Vérandas

## FFB Métallerie

Union des Métalliers

[union@metallerie.ffbatiment.fr](mailto:union@metallerie.ffbatiment.fr)

[www.metallerie.ffbatiment.fr](http://www.metallerie.ffbatiment.fr)



## FFB CMP

Union Charpente Menuiserie Parquets

[contact@cmp.ffbatiment.fr](mailto:contact@cmp.ffbatiment.fr)

[www.ucmp.org](http://www.ucmp.org)



## SNFA

Syndicat National de la construction  
des Fenêtres, Façades et Activité Associées

[snfa@snfa.fr](mailto:snfa@snfa.fr)

[www.snfa.fr](http://www.snfa.fr)



Vitrages

## FFPV

Fédération Française des Professionnels du Verre

[ffpv@ffpv.org](mailto:ffpv@ffpv.org)

[www.ffpv.org](http://www.ffpv.org)



Fermetures  
Stores

## SNFPSA

Syndicat national de la fermeture, de la  
Protection solaire et des professions associées

[syndicat@snfpsa.ffbatiment.fr](mailto:syndicat@snfpsa.ffbatiment.fr)

[www.fermeture-store.ffbatiment.fr](http://www.fermeture-store.ffbatiment.fr)



5 organisations professionnelles de la FFB sont réunies au sein du pôle fenêtre pour faire valoir leurs intérêts communs.

Ce pôle regroupe les concepteurs, fabricants et installateurs :

- de fenêtres bois, métal, et PVC
- de façades vitrées
- de fermetures et protections solaires
- de vitrages

Soit 7800 Entreprises adhérentes et plus de 40 000 salariés.

Le pôle fenêtre permet de réaliser un travail de synthèse sur les différentes caractéristiques des parois vitrées, condition nécessaire à l'amélioration de la performance.

[contact@polefenetre.fr](mailto:contact@polefenetre.fr)

## Projet de Qualification Qualibat : Fourniture et pose de Menuiseries Extérieures tous matériaux

- ❖ La publication d'une norme produit européenne pour les fenêtres de tous matériaux et l'arrivée prochaine d'un nouveau DTU 36.5 lui aussi pour les fenêtres de tous matériaux, modifie le référentiel technique applicable aux menuiseries extérieures.
- ❖ Le contexte de l'après Grenelle rend le produit fenêtre de plus en plus performant et les conditions de mise en œuvre de plus en plus techniques.

Le rôle des entreprises qui fournissent et installent les fenêtres est majeur car elles sont responsables du choix des produits et de leur mise en œuvre en optimisant toutes les performances pour chaque cas particulier.

La Qualification Qualibat fourniture et pose de menuiseries extérieures tous matériaux sera délivrée par une commission nationale.

### 5 domaines seront vérifiés :

- **la situation administrative de l'entreprise et son assurance décennale**
- **les moyens :**
  - moyens en personnel et matériel
  - existence d'un bureau d'étude, d'un service de pose, niveau de qualification des techniciens
  - local de stockage
- **La compétence :**

3 dossiers de chantiers de référence dont 2 en rénovation devront démontrer que l'entreprise maîtrise les points suivants :

  - identification des besoins du client
  - diagnostic technique :
    - état des supports,
    - mise en œuvre (enlèvement des dormants existants ou pose sur dormant existants),
    - système de ventilation de la maison
    - volets ou protections solaires extérieures ou intérieures

- proposition technique détaillée :
  - nature, type des menuiseries avec référence de la démarche qualité de conception et du fabricant,
  - type de vitrage,
  - type de volet ou store éventuel,
  - performances AEV,
  - caractéristiques de performances énergétiques Uw, Ujn si présence de volet, Sw hiver/ été, Tlw,
  - niveau d'affaiblissement acoustique de la fenêtre,
  - caractéristiques de sécurité éventuelles de la fenêtre et du vitrage,
  - type et débit de l'entrée d'air éventuelle,
  - description de la mise en œuvre avec un schéma permettant d'évaluer les sections des profilés et la dimension du clair de vitrage,
  - habillages complémentaires extérieurs et/ou intérieurs éventuels.
  
- relevé de cote pour chaque menuiserie
  
- dossier technique de mise en œuvre :
  - travaux éventuels sur le support existant (découpe, traitement, étanchéité, complément de fixation...),
  - fixations,
  - calfeutrements (étanchéité eau, air, isolation thermique et isolation acoustique),
  - habillages de finition en fonction des supports.
  
- **La qualité des produits :**

Les menuiseries mises en œuvre doivent bénéficier d'une démarche qualité validant leur conception et provenir soit d'une entreprise qualifiée en fabrication et pose soit d'une entreprise titulaire d'une certification de produit.

➤ **L'engagement de l'entreprise :**

Démarche qualité volontaire, la qualification exige la remise d'un dossier de réception au client final :

- procès verbal de réception,
- documents d'autocontrôle de mise en œuvre,
- attestation des caractéristiques de performances énergétiques,
- fiche d'entretien et de maintenance,
- fiche technique des menuiseries et vitrages pour remplacement éventuel.

## Création du collectif Apports solaires

Lorsque l'on considère l'enveloppe d'un bâtiment on caractérise aussitôt son isolation, c'est également le cas pour les parois vitrées, or celles-ci ont d'autres atouts : elles sont le seul élément de l'enveloppe qui permet les apports gratuits de chaleur et de lumière à l'intérieur des bâtiments.

Cette fonctionnalité représente un potentiel de confort et de performance énergétique et nécessite d'être mieux évalué, pris en compte et considéré dans les normes et réglementations.

Le collectif a pour but la valorisation des apports solaires et lumineux et leur gestion comme facteur de qualité de vie et d'efficacité énergétique pour les bâtiments.

Les axes de travail envisagés sont :

- Mieux identifier et mesurer l'impact positif des apports maîtrisés de chaleur et lumière
- Inciter à la prise en compte des apports dans les réglementations thermiques en neuf comme en rénovation
- Evaluer les bienfaits de la lumière naturelle sur la santé
- Informer, sensibiliser les acteurs de la construction
- Relayer les actions et travaux auprès des instances européennes

Les acteurs du collectif souhaitent créer une communauté technique avec la participation des experts du domaine qui ont été sollicités en ce sens.

L'Adème, l'école des Mines, l'UNSA, Qualitel, FCBA, Cardonnel Ingénierie, Pouget Consultants ont déjà donné leur accord.

## Détermination et affichage des performances énergétiques des fenêtres, des fermetures et des protections solaires

Les performances énergétiques des fenêtres, des fermetures et des protections solaires sont complexes et prennent une très grande importance pour satisfaire aux objectifs du Grenelle.

Encore faut-il les connaître et savoir comment elles sont déterminées pour bien les utiliser.

Le document détaille :

- ❖ Les caractéristiques énergétiques  $U_w$ ,  $U_{jn}$ ,  $Sw$  hiver,  $Sw$  été,  $TL_w$ , en fonction des propriétés des encadrements, des vitrages, des fermetures et des protections solaires.
- ❖ Les modalités de détermination des valeurs
  - normes européennes de produit pour les  $U$ ,  $g$  et  $TI$  des vitrages, des fenêtres, des fermetures et des stores,
  - règles françaises  $Ths$  pour le  $Sw$  hiver et été
- ❖ les conditions d'affichage issues des normes
- ❖ les démarches qui permettent d'attester des valeurs : marquage CE, démarches qualité (cekal, menuiseries 21, homologation de gamme, avis technique, NF Fenêtres, Acotherm)