ECO KLIMA

Conforme RT

Nouvelle gamme aluminium
à rupture de pont thermique

© Winery (cave - restaurant - exposition)
Architecte : DUNE CONSTRUCTION

Maîtriser le climat
et les performances thermiques

CMF BÂTIMENT
BÂTISSEUR DE CLIMATS

ECO KLIMA, des Performances thermiques

ECO KLIMA fait la différence

Performances thermiques améliorées

Profil ECO KLIMA
Uw = 1,65 W/m².K
Verre de dimension 1.850 x 1.067 m
Double Vitrage faible émissivité + ARGON
(Ug = 1.1 W/m².K)

Profil DTU 39
Uw = 2,50 W/m².K
Verre de dimension 1.240 x 0.80 m
Double Vitrage faible émissivité + ARGON
(Ug = 1.1 W/m².K)

Profil DTU 39
Uw = 3,79 W/m².K
Verre de dimension 1.240 x 0.80 m
Double Vitrage standard
(Ug = 2.8 W/m².K)

GARDE-FOU RT 2005 : Uw = 2,6 W/m².K

Applications diversifiées

Gamme de profils adaptables à la rénovation de bâtiments pour une meilleure performance thermique.

Architecte : Antoine DE FERAUDY

Lumière amplifiée

Calepinage : élargissement du format du verre à 1,07 m pour une hauteur de 1,80 m.

SANS ECO KLIMA

AVEC ECO KLIMA

Une gamme
à rupture de pont thermique
pour bâtiments vitrés

Une gamme multi-garnissage et modulable

Du simple au double vitrage faible émissivité.
Possibilité d'utiliser le polycarbonate jusqu'à 32 mm.

SANS ECO KLIMA

Rupture thermique avec barrette polyamide

AVEC ECO KLIMA

exceptionnelles

Habitat bioclimatique à double coque.

Architecte : Action Architecture

Aération maîtrisée

Intégration d'un système
d'aération continue motorisé
et régulé à châssis
pour une meilleure gestion du climat.

Esthétique adaptée

Pareclose "design" avec système
de visserie noyé permettant de clipser
un capot de finition personnalisable.

Laqué sur pareclose

Possibilité de laquage des parecloses selon gamme RAL

Laqué avec capot en aile d'avion ou autre design

Faites des économies d'énergie !

1 - Bardage
2 - Couverture

Simulation de consommation théorique
pour un bâtiment aux caractéristiques suivantes :
Surface totale du bâtiment : 983 m²
Δ t° = 25 °C - Région Ouest

Indice consommation (référence)

ECO KLIMA

48%

1 - **Verre 4/16/4 Argon**
2 - 4/16/4 Argon **Eco Klima** / Bac acier isolé 60 mm

53%

1 - **Verre 4/16/4 Argon**
2 - Polycarbonate 16 mm **Eco Klima** / Bac acier isolé 60 mm

81%

1 - **Verre 4/8/4**
2 - Polycarbonate 16 mm DTU actuel / Bac acier isolé 60 mm

100%

1 - **Verre 4/8/4**
2 - Verre armé 6 mm / Bac acier isolé 60 mm

Les valeurs sont données à titre indicatif.

Une plus grande étanchéité des parois et des châssis d'aération

Mise en place d'une couverture double vitrage
avec système de pose sur 4 appuis.

Une meilleure tenue

Prise en feuillure conforme pour toutes
les épaisseurs et types de garnissage.
Conforme à la réglementation
D.T.U et avis technique

CMF BÂTIMENT
BÂTISSEUR DE CLIMATS

BÂTIMENT
BÂTISSEUR DE CLIMATS

Jardineries, bâtiments recevant du public, bâtiments vitrés et serre de recherche…, CMF Bâtiment déploie depuis des décennies un savoir-faire incontesté de la maîtrise du climat.

Ellip6 Pierrelatte
Architecte : Atelier CHRISTIAN GIRARD

© Winery (cave - restaurant - exposition)

Architecte : Cabinet TETRARC

De l'étude à la conception, de la cotation à la mise en œuvre, toutes les étapes de votre projet font l'objet d'une écoute attentive. Ainsi, les infrastructures, les systèmes de ventilation, de régulation, de contrôle que nous réalisons, répondent aux plus grandes exigences.

Pour "bâtir votre climat", nous développons des solutions où notre expérience comme notre sens de l'innovation sont les garants de la qualité des réalisations.

GROUPE

Zone Industrielle - B.P.10001
44370 VARADES
T. 33 (0)2 40 98 34 00
F. 33 (0)2 40 98 34 94
mail@cmf-groupe.com
www.cmf-groupe.com

BDK SEPT : 02 40 89 78 74 11/2010