

# FAMILLES DE PRODUITS CONCERNÉES PAR LA CONSULTATION HLM 2011

## PROCÉDÉS DE CONSTRUCTION

- Systèmes constructifs
- Planchers industrialisés
- Rupteurs de ponts thermiques

## FAÇADES – COUVERTURE – TOITURE

- Isolation thermique par l'extérieur : vêtues, vêtages, bardages
- Produits de couverture de petites dimensions
- Éléments de couverture de grandes dimensions
- Revêtements d'étanchéité pour toitures-terrasses
- Panneaux isolants pour toitures en pente et terrasses
- Habillage et finition du toit (gouttière, EP, bandeau,...)
- Garde-corps et rampes d'escalier
- Sécurité antichutes en toitures

## MENUISERIE – MÉTALLERIE

- Fenêtres et châssis de toit
- Systèmes de fermeture de loggias et balcons
- Produits verriers : double vitrage, vitrage de sécurité, vitrage autonettoyant,...
- Fermetures en PVC, bois, aluminium
- Fermetures anti-effraction
- Fermetures temporaires pour portes, fenêtres et balcons
- Blocs-portes
- Blocs portes d'entrée d'immeubles
- Serrures et cylindres
- Garnitures
- Dispositifs de fermeture de porte avec amortissement
- Fermetures anti-panique
- Portes automatiques pour piétons
- Opérateurs automatiques pour portes piétons
- Portes de garages individuels
- Portes automatiques de garages
- Boîtes aux lettres et mobilier pour parties communes
- Cloisonnement des parties communes

## CLOISONNEMENT – AGENCEMENTS INTÉRIEURS

- Cloisons de doublage et de distribution (acoustiques, thermiques, hydrofuges, supports pour appareils sanitaires,...), plafonds
- Portes de placards et aménagements intérieurs

## REVÊTEMENTS DE SOLS ET MURS

- Produits de mise en œuvre de revêtements céramiques
- Revêtements de sols textiles
- Revêtements de sols en linoléum
- Revêtements de sols et murs stratifiés
- Parquets et lambris
- Papiers peints
- Revêtements muraux à peindre
- Revêtements muraux textiles, plastiques et à usage intense
- Tapis d'entrée de halls
- Produits de traitement des flocages à base d'amiante
- Revêtements de murs et plafonds acoustiques

## PLOMBERIE – SANITAIRE

- Cellules de salles de bains préfabriquées
- Réducteurs de pression d'eau et robinetterie de réseau : vannes, dis connecteurs
- Canalisations en cuivre à faible teneur en carbone et raccords
- Canalisations en matériaux de synthèse pour la distribution et l'évacuation
- Robinets et flexibles à embouts vissables gaz (ROAI)
- Pompes de circulation, pompes de relevage, d'adduction et de surpression
- Isolants pour canalisations et câbles chauffants

## CHAUFFAGE – EAU CHAUDE SANITAIRE

- Chauffe-eau électriques à accumulation et instantanés
- Production d'énergie solaire thermique et photovoltaïque
- Planchers chauffants et rafraîchissants
- Programmateurs, régulateurs, thermostats et gestionnaires d'énergie pour le chauffage électrique ou hydraulique
- Conduits de cheminée métalliques, tubages, 3CE métalliques
- Conduits de cheminée maçonnés béton, terre cuite, 3CE maçonnés
- Hydro-distribution
- Traitements des eaux : désembouage, détartrage et désinfection des réseaux

## VENTILATION

- Ventilation : entrée d'air, bouche d'extraction, caisson, kits,...
- Ventilation hygroréglable
- Extracteurs statiques et stato-mécaniques
- Ventilation naturelle

## MATÉRIELS ÉLECTRIQUES

- Tableaux d'abonnés
- Disjoncteurs, délesteurs, contacteurs HC-EJP
- Minuteriers
- Parafoudre et limiteurs de surtension
- Détecteurs de fumée, de gaz et de fuite d'eau
- Interrupteurs, prises diverses, boutons-poussoirs antivandalisme,
- Moulures et plinthes électriques
- Luminaires pour parties communes, éclairage salles de bains

## ALARME – PROTECTION – SÉCURITÉ

- BAES : Blocs Autonomes d'Éclairage de Sécurité
- Interphonie et contrôles d'accès
- Systèmes domotiques et GTB
- Systèmes de gestion des alarmes intrusion et techniques
- Systèmes de vidéosurveillance
- Centralisateurs de sécurité incendie
- Matériels de détection et d'alarme incendie
- Extincteurs et signalétique
- RIA et sprincklers
- Matériels de désenfumage
- Équipements de sécurité pour locaux conteneurs
- Systèmes de sécurité et automatismes pour portes automatiques

## CONTRÔLE ET MESURE

- Appareils portatifs de mesure de l'humidité, de température, de point de rosée
- Appareils portatifs de mesure de CO, de CO2, de rendement, de température de fumée
- Anémomètres pour VMC, luxmètres, sonomètres et appareils portatifs de contrôle des installations électriques

## SERVICES

- Entretien des chaudières murales et chauffe-bains

## AMÉNAGEMENTS EXTÉRIEURS

- Garages et boxes
- Jeux de plein air pour enfants
- Contrôles d'accès aériens, barres escamotables, barrières
- Clôtures
- Mobiliers urbains

## ÉLÉMENTS PRÉFABRIQUÉS EN BÉTON

- Composants préfabriqués de façades
- Boîtes de branchement pour réseaux d'assainissement

## AUTRES

- Matériels pour installations audiovisuelles
- Systèmes de parkings mécanisés
- Ascenseur sans local de machinerie
- Équipements compensant des handicaps

### Liste non exhaustive

Possibilité de développement de nouvelles familles