

Les photos commentées

du Dispositif REX Bâtiments Performants





Élément technique: Menuiserie extérieure Sous-élément technique: Jalousie

Valable pour:

✓ Neuf✓ Rénovation

✓ Mi✓ Collectif

▼ Tertiaire





CONSTAT DE NON-QUALITÉ

Infiltrations d'eau en cas de fortes pluies.



ORIGINE

☐ Exécution

Exploitation

 Dimensionnement du débord de toiture insuffisant par rapport à la hauteur des menuiseries.



PRINCIPAUX IMPACTS

- Défaut d'étanchéité à l'eau.
- Mauvaise qualité d'usage (accessibilité, difficulté d'utilisation).



SOLUTIONS CORRECTIVES

 Privilégier une structure du toit avec une orientation et un degré d'inclinaison favorisant l'évacuation des eaux de pluie et assez étendue pour la fourniture d'une protection supplémentaire contre les radiations solaires.



BONNE PRATIQUE

Structuration du toit bien dimensionnée vis-à-vis des menuiseries.

 Prendre en compte les conditions tropicales sévères d'exposition à la pluie : grains soudains, ondes tropicales, épisodes de tempête, conditions cycloniques, vents dominants...)



Nomenclature: PC PV ME 2

RÈGLES DE L'ART - Références - Protections solaires

- Guide des matériaux et équipements, ADEME Guyane, 2016 (réédition 2019).
- Contrat type de suivi simplifié, SOCOL, 2014.
- Suivi du fonctionnement et des performances de l'installation d'eau chaude solaire collective, SOCOL, 2014.
- Traitement du bouclage dans les installations de chaleur solaire collective, SOCOL, 2020.

Téléchargez d'autres ressources sur la même thématique

RAPPORTS



PROTECTIONS SOLAIRES DES FAÇADES EN **CLIMAT TROPICAL - 12 ENSEIGNÉMENTS À**

En climat tropical, protéger les façades du rayonnement solaire est indispensable autant pour des raisons énergétiques que pour assurer le confort des occupants. Ce rapport, fruit d'une collaboration entre KEBATI et l'AQC dans le cadre du programme OMBREE, détaille quelques bonnes pratiques en réponse aux points de vigilance et écueils rencontrés sur le terrain.



QCM



PROTECTIONS SOLAIRES DES FAÇADES EN **CLIMAT TROPCIAL - QUESTIONS ÉT RÉPONSES**

Ce document comprend des questions avec les réponses détaillées (sous forme de QCM) qui pourraient être posées lors de l'animation d'une formation sur le thème des protections solaires en façade. Ce QCM a été réalisé en partenariat avec KEBATI dans le cadre du programme



Retrouvez l'ensemble des publications du Dispositif REX BP

www.rexbp.qualiteconstruction.com



(f) DispositifREXBP

réalisé avec le soutien financier de :





