Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Ministère de l'Écologie, de l'Énergie, du Développement durable et de la Mer

Certificats d'économies d'énergie

Opération n° **BAT-TH-15**

Climatiseur de classe A (DOM)

1. Secteur d'application

Bâtiments tertiaires existants ou neufs en l'absence de réglementation thermique dans les DOM, de surface totale inférieure ou égale à 10 000 m^2, dans les départements d'outre-mer.

2. Dénomination

Mise en place d'un climatiseur fixe de classe A, individuel (monosplit) ou regroupé (multisplit), pour des applications dont les besoins en climatisation sont inférieurs à 50 kW froid.

3. Conditions pour la délivrance de certificats

L'appareil a une certification Eurovent ou des caractéristiques de performance et de qualité équivalentes établies par un organisme établi dans l'Espace économique européen et accrédité selon les normes NF EN ISO/CEI 17025 et NF EN 45011 par le Comité français d'accréditation (COFRAC) ou tout autre organisme d'accréditation signataire de l'accord européen multilatéral pertinent pris dans le cadre de European co-operation for Accreditation (EA), coordination européenne des organismes d'accréditation.

Mise en place par un professionnel.

4. Durée de vie conventionnelle

9 ans



5. Montant de certificats en kWh cumac

Secteur d'activité	4,5 < EER[(1)] < 3,2	4,5 ≤ EER
Bureaux	**6 900**	**13 000**
Enseignement	**4 600**	**8 300**
Commerces	**11 000**	**20 000**
Hôtels	**11 000**	**20 000**
Autres secteurs	**4 600**	**8 300**

X

Puissance de l'appareil (BTU/h)	Facteur correctif
7000	**0,6**
9 000	**0,75**
12 000	**1**
15 000	**1,3**
18 000	**1,5**
21 000	**1,8**
24 000	**2**

(1) : Energy efficiency ratio

En application de la réglementation en vigueur, il est attribué le double du montant des kWh cumac obtenu pour le calcul ci-dessus pour cette action menée dans les DOM.