



CALADAIR

61, rue de Saint-Véran
71000 Mâcon Loché — France

Téléphone +33 (0)3 85 36 82 00
Fax +33 (0)6 85 36 82 01
Mail caladair@caladair.com

Mai 2018

PROGRAMME CALADAIR

ELIGIBLE AUX

CERTIFICATS D'ECONOMIE D'ENERGIE

SOLUTIONS ECOLOGIQUES®



LE FUTUR AU QUOTIDIEN®



VENTILATION COLLECTIVE

ECONIZER®



Caisson extraction simple flux hygroréglable

Caractéristiques :

- Système de ventilation mécanique contrôlé simple flux bénéficiant d'un avis technique du CSTB (n° 14.5/17-2274_V1) pour une utilisation Hygro A ou Hygro B.
- Caisson de type standard.

| Fiche standardisée | Application et conditions | Gain possible ⁽¹⁾ |
|--------------------|--|--|
| BAR-TH-127 | Bâtiment résidentiel existant depuis plus de 2 ans à la date d'engagement des travaux. France Métropolitaine. | De 34 à 107 € par appartement selon la zone climatique et l'énergie de chauffage |

ECOBLUE®



Caisson extraction simple flux hygroréglable

Caractéristiques :

- Système de ventilation mécanique contrôlé simple flux bénéficiant d'un avis technique du CSTB (n° 14.5/17-2274_V1) pour une utilisation Hygro A ou Hygro B.
- Caisson de type standard.

| Fiche standardisée | Application et conditions | Gain possible ⁽¹⁾ |
|--------------------|--|--|
| BAR-TH-127 | Bâtiment résidentiel existant depuis plus de 2 ans à la date d'engagement des travaux. France Métropolitaine. | De 34 à 107 € par appartement selon la zone climatique et l'énergie de chauffage |



CALADAIR

61, rue de Saint-Véran
71000 Mâcon Loché — France

Téléphone +33 (0)3 85 36 82 00
Fax +33 (0)6 85 36 82 01
Mail caladair@caladair.com

ECOVOR®



Caisson extraction simple flux hygroréglable

Caractéristiques :

- Système de ventilation mécanique contrôlé simple flux bénéficiant d'un avis technique du CSTB (n° 14.5/17-2274_V1) pour une utilisation Hygro A ou Hygro B.
- Caisson de type basse consommation (mode Bluetech).
- Courbe aéraulique montante.
- Puissance électrique absorbée maximale < 0.25 W/(m3/h).
Dans des conditions de fonctionnement < 300 Pa.

| Fiche standardisée | Application et conditions | Gain possible ⁽¹⁾ |
|--------------------|--|--|
| BAR-TH-127 | Bâtiment résidentiel existant depuis plus de 2 ans à la date d'engagement des travaux. France Métropolitaine. | De 34 à 115 € par appartement selon la zone climatique et l'énergie de chauffage |

NOE LOBBY®



Caisson extraction simple flux hygroréglable

Caractéristiques :

- Système de ventilation mécanique contrôlé simple flux bénéficiant d'un avis technique du CSTB (n° 14.5/17-2274_V1) pour une utilisation Hygro A ou Hygro B.
- Caisson de type standard.

| Fiche standardisée | Application et conditions | Gain possible ⁽¹⁾ |
|--------------------|--|--|
| BAR-TH-127 | Bâtiment résidentiel existant depuis plus de 2 ans à la date d'engagement des travaux. France Métropolitaine. | De 34 à 107 € par appartement selon la zone climatique et l'énergie de chauffage |

(1) Gain calculé sur la base des incitations financières du MWhc de mars 2018



CALADAIR

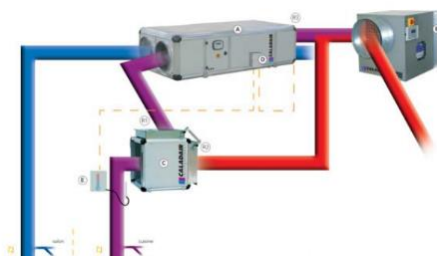
61, rue de Saint-Véran
71000 Mâcon Loché — France

Téléphone +33 (0)3 85 36 82 00

Fax +33 (0)6 85 36 82 01

Mail caladair@caladair.com

EVERKIT®



Système de ventilation mécanique double flux modulé à haute performance

Caractéristique :

- Efficacité échangeur statique > 75 % selon NF EN 308.

| Fiche standardisée | Application et conditions | Gain possible ⁽¹⁾ |
|--------------------|---|--|
| BAR-TH-125 | Bâtiment résidentiel existant depuis plus de 2 ans à la date d'engagement des travaux. France Métropolitaine. | De 34 à 110 € par appartement selon la zone climatique et l'énergie de chauffage |



VENTILATION TERTIAIRE

CITYCOOL®



Ventilation autonome des locaux techniques.

Caractéristique :

- Système de variation électronique de vitesse VEV sur un moteur asynchrone (IE3).

| Fiche standardisée | Application et conditions | Gain possible ⁽¹⁾ |
|--------------------|---------------------------|--|
| BAT-TH-112 | Bâtiment tertiaire. | De 35 à 103 euros selon puissance nominale moteur. |

(1) Gain calculé sur la base des incitations financières du MWhc de mars 2018



CALADAIR

61, rue de Saint-Véran
71000 Mâcon Loché — France

Téléphone +33 (0)3 85 36 82 00
Fax +33 (0)6 85 36 82 01
Mail caladair@caladair.com



TRAITEMENT DE L'AIR

CBH MAC2 EC



Système de ventilation mécanique simple flux à débit d'air constant.

Caractéristiques :

- Puissance électrique absorbée maximale < 0.3 W/(m3/h).
Dans des conditions de fonctionnement < 300 Pa.
- Débit d'air constant.

| Fiche standardisée | Application et conditions | Gain possible ⁽¹⁾ |
|--------------------|--|---|
| BAT-TH-125 | Bâtiment tertiaire existant depuis plus de 2 ans à la date d'engagement des travaux. Surface totale <= 10 000 M2. | De 0.24 à 1.84 euros par m2 de surface ventilée selon le type de local, l'énergie de chauffage et la zone climatique. |

CBZ MAC2 EC



Système de ventilation mécanique simple flux à débit d'air constant.

Caractéristiques :

- Puissance électrique absorbée maximale < 0.3 W/(m3/h).
Dans des conditions de fonctionnement < 300 Pa.
- Débit d'air constant.

| Fiche standardisée | Application et conditions | Gain possible ⁽¹⁾ |
|--------------------|--|---|
| BAT-TH-125 | Bâtiment tertiaire existant depuis plus de 2 ans à la date d'engagement des travaux. Surface totale <= 10 000 M2. | De 0.24 à 1.84 euros par m2 de surface ventilée selon le type de local, l'énergie de chauffage et la zone climatique. |

(1) Gain calculé sur la base des incitations financières du MWhc de mars 2018



CALADAIR

61, rue de Saint-Véran
71000 Mâcon Loché — France

Téléphone +33 (0)3 85 36 82 00

Fax +33 (0)6 85 36 82 01

Mail caladair@caladair.com

(1) Gain calculé sur la base des incitations financières du MWhc de mars 2018

THERMOVER®



Système de ventilation mécanique double flux à débit d'air constant.

Caractéristiques :

- Efficacité échangeur > 75 % selon NF EN 308.
- Puissance électrique absorbée < 0.35 W / (m3/h).
Dans des conditions de fonctionnement < 300 Pa.
- Débit d'air constant.

| Fiche standardisée | Application et conditions | Gain possible ⁽¹⁾ |
|--------------------|--|---|
| BAT-TH-126 | Bâtiment tertiaire existant depuis plus de 2 ans à la date d'engagement des travaux. Surface totale <= 10 000 M2. | De 0.56 à 5.76 euros par m2 de surface ventilée selon le type de local, l'énergie de chauffage et la zone climatique. |



RECUPERATION D'ENERGIE

CARMA® MAC2 ou QUATTRO



Système de ventilation mécanique double flux à débit d'air constant.

Caractéristiques :

- Efficacité échangeur > 75 % selon NF EN 308.
- Puissance électrique absorbée < 0.35 W / (m3/h).
Dans des conditions de fonctionnement < 300 Pa.
- Débit d'air constant.

| Fiche standardisée | Application et conditions | Gain possible ⁽¹⁾ |
|--------------------|--|---|
| BAT-TH-126 | Bâtiment tertiaire existant depuis plus de 2 ans à la date d'engagement des travaux. Surface totale <= 10 000 M2. | De 0.56 à 5.76 euros par m2 de surface ventilée selon le type de local, l'énergie de chauffage et la zone climatique. |



CALADAIR

61, rue de Saint-Véran
71000 Mâcon Loché — France

Téléphone +33 (0)3 85 36 82 00
Fax +33 (0)6 85 36 82 01
Mail caladair@caladair.com

FREETIME® MAC2 ou QUATTRO



Système de ventilation mécanique double flux à débit d'air constant.

Caractéristiques :

- Efficacité échangeur > 75 % selon NF EN 308.
- Puissance électrique absorbée < 0.35 W / (m3/h).
Dans des conditions de fonctionnement < 300 Pa.
- Débit d'air constant.

| Fiche standardisée | Application et conditions | Gain possible ⁽¹⁾ |
|--------------------|--|---|
| BAT-TH-126 | Bâtiment tertiaire existant depuis plus de 2 ans à la date d'engagement des travaux. Surface totale <= 10 000 M2. | De 0.56 à 5.76 euros par m2 de surface ventilée selon le type de local, l'énergie de chauffage et la zone climatique. |

HEXAMOTION® MAC2 ou QUATTRO



Système de ventilation mécanique double flux à débit d'air constant.

Caractéristiques :

- Efficacité échangeur > 75 % selon NF EN 308.
- Puissance électrique absorbée < 0.35 W / (m3/h).
Dans des conditions de fonctionnement < 300 Pa.
- Débit d'air constant.

| Fiche standardisée | Application et conditions | Gain possible ⁽¹⁾ |
|--------------------|--|---|
| BAT-TH-126 | Bâtiment tertiaire existant depuis plus de 2 ans à la date d'engagement des travaux. Surface totale <= 10 000 M2. | De 0.56 à 5.76 euros par m2 de surface ventilée selon le type de local, l'énergie de chauffage et la zone climatique. |

(1) Gain calculé sur la base des incitations financières du MWhc de mars 2018



CALADAIR

61, rue de Saint-Véran
71000 Mâcon Loché — France

Téléphone +33 (0)3 85 36 82 00

Fax +33 (0)6 85 36 82 01

Mail caladair@caladair.com

EXAECO®

Système de ventilation mécanique double flux à débit d'air constant.



Caractéristiques :

- Efficacité échangeur > 75 % selon NF EN 308.
- Puissance électrique absorbée < 0.35 W / (m3/h).
Dans des conditions de fonctionnement < 300 Pa.
- Débit d'air constant (régulation MAC2 ou QUATTRO).
- Moto-variateurs synchrones à aimants permanents (taille 22).

| Fiche standardisée | Application et conditions | Gain possible ⁽¹⁾ |
|--|--|---|
| BAT-TH-126 (Régulations MAC2 ou QUATTRO) | Bâtiment tertiaire existant depuis plus de 2 ans à la date d'engagement des travaux. Surface totale <= 10 000 M2. | De 0.56 à 5.76 euros par m2 de surface ventilée selon le type de local, l'énergie de chauffage et la zone climatique. |
| BAT-EQ-123 (Taille 22) | Bâtiment tertiaire. | 1028 € |

SILVERTOP® MAC2 ou QUATTRO



Système de ventilation mécanique double flux à débit d'air constant.

Caractéristiques :

- Efficacité échangeur > 75 % selon NF EN 308.
- Puissance électrique absorbée < 0.35 W / (m3/h).
Dans des conditions de fonctionnement < 300 Pa.
- Débit d'air constant.

| Fiche standardisée | Application et conditions | Gain possible ⁽¹⁾ |
|--------------------|--|---|
| BAT-TH-126 | Bâtiment tertiaire existant depuis plus de 2 ans à la date d'engagement des travaux. Surface totale <= 10 000 M2. | De 0.56 à 5.76 euros par m2 de surface ventilée selon le type de local, l'énergie de chauffage et la zone climatique. |

(1) Gain calculé sur la base des incitations financières du MWhc de mars 2018



CALADAIR

61, rue de Saint-Véran
71000 Mâcon Loché — France

Téléphone +33 (0)3 85 36 82 00
Fax +33 (0)6 85 36 82 01
Mail caladair@caladair.com



REGULATION

Options LOBBY, REG, VEC, RES, VFT, VFM, CVFM(I), CVFT (I)



Systemes de variation de vitesse pour moteurs asynchrones

| Fiche standardisée | Application et conditions | Gain possible ⁽¹⁾ |
|---|---|------------------------------|
| BAT-TH-112 Bâtiments tertiaires | Bâtiments tertiaires Installation d'un système de variation électronique de vitesse VEV sur un moteur asynchrone (sauf moteurs IE2, IE3) | 47 € / kW moteur |



Certificat d'Economie d'Energie

Contactez votre Chargé de relations Partenaires :

Mr Saïd AGRAD

Saïd.agrad@edf.fr

06 64 51 58 80

(1) Gain calculé sur la base des incitations financières du MWhc de mars 2018