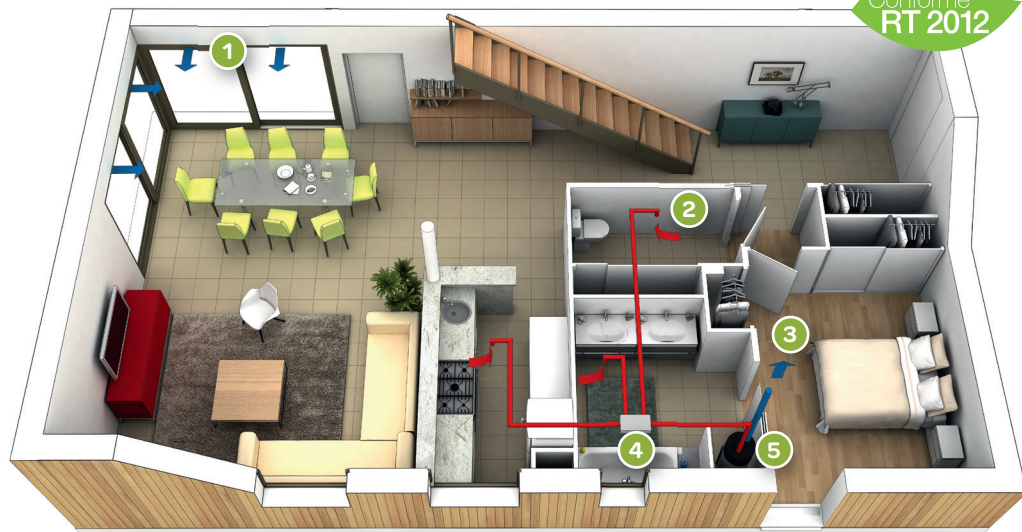


# BECT200 EV

Conforme  
RT 2012



- ① Entrées air neuf
- ② Extraction air vicié
- ③ Rejet d'air
- ④ Caisson VMC
- ⑤ Chauffe-eau (BECT200 EV)

« La qualité passe par la maîtrise globale de l'installation : votre expert SOFATH vous accompagne à toutes les étapes de votre installation et vous propose l'ensemble de la gamme des accessoires nécessaires (bouches d'extraction, raccords, conduits...) »

Ce chauffe-eau thermodynamique se compose de :

- POMPE À CHALEUR
- EXTRACTEUR VMC TRÈS BASSE CONSOMMATION
- BALLON D'EAU CHAUDE D'UNE CAPACITÉ DE 200 LITRES



## DE L'AIR FRAIS !

Le **BECT200 EV** assainit l'air intérieur en rejetant l'air vicié des pièces humides de votre maison (salle de bain, cuisine, toilettes).



## DE L'EAU CHAUDE !

Les calories de l'air rejeté (+/- 20°C) sont recyclées pour chauffer votre eau pour encore plus d'économies.

# UN SYSTÈME MALIN ET ULTRA-PERFORMANT

**Adapté aussi bien au neuf** (conforme aux exigences RT 2012) qu'à la rénovation

## Économique en toutes saisons

- Haut coefficient de performance (COP) de la pompe à chaleur.
- Mesure de l'énergie consommée conformément aux exigences de la RT 2012.
- "2 en 1" : production Eau Chaude Sanitaire et Ventilation Mécanique Contrôlée.

## Confortable

- Eau chaude sanitaire disponible au quotidien pour 6 personnes.
- Silencieux.
- Assainissement de l'air pour des maisons jusqu'au T6.

## Facile à intégrer dans votre habitat

- Encombrement réduit.
- Compatible avec VMC auto réglable et hygroréglable.

## Facile à utiliser avec 3 modes de fonctionnement

Auto, éco et boost pour les besoins immédiats en eau chaude sanitaire.

## Convivial

- Visualisation en temps réel de la quantité d'eau chaude disponible.
- Régulateur sans fil, à installer où vous le souhaitez.

## Fiable

- Protection anti corrosion de la cuve par ACI (Anode à Courant Imposé).
- Cuve garantie 5 ans.
- Avis Technique 14/14-1953\*02 Ext.

## Éco-responsable

- Les calories contenues dans l'air de votre logement sont « recyclées » pour chauffer votre eau. Vous consommez moins d'énergie, donc vous faites un geste pour l'environnement et vous dépensez moins !
- Vous pouvez bénéficier des aides\* destinées à soutenir l'usage des énergies renouvelables.

\*[www.renovation-info-service.gouv.fr](http://www.renovation-info-service.gouv.fr) ou [www.service-public.fr](http://www.service-public.fr)

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Capacité   | 214 (L)                    |
| Puissance PAC  | 800 W                      |
| COP certifié à +20°C à débit mini / débit maxi (cycle de soutirage) <sup>(1)</sup> | 2,9 / 3,29 (L)             |
| Puissance résistance électrique  | 2400 W                     |
| Tension d'alimentation   | 230 V Mono                 |
| Temps de chauffe (à débit mini / débit maxi)                                       | 15h26 / 13h38              |
| Valeur maximale d'eau chaude utilisable  | 303,1 (L)                  |
| Débit d'air extrait mini / maxi  | 59 / 150 m <sup>3</sup> /h |
| Pression acoustique (mesurée à 2m)   | 32 dB (A)                  |
| Fluide frigorigène R134A   | 0,85 kg                    |

<sup>(1)</sup> Certificat n°653027C, selon la norme EN 16147 (valeur pour une chauffe de l'eau de 10°C à  $\theta_{ref}$  53°C avec une température d'entrée d'air de +20°C) et cahier des charges du LCIE 103-15/B.



Pour plus d'informations sur nos produits et services



FABRICATION FRANÇAISE

CSTB

