

[Des nouvelles fiches individuelles PEP sont disponibles pour Triple C R32, le chauffe-eau thermodynamique multi-splits de Hitachi Cooling & Heating](#)



[Téléchargements](#)

Acteur majeur du génie climatique, Hitachi Cooling & Heating annonce la mise à disposition de nouvelles fiches PEP individuelles pour sa solution Triple C R32, un chauffe-eau thermodynamique multi-splits « all-in-one ». Cette initiative s'inscrit dans une démarche de transparence et d'écoresponsabilité, répondant aux exigences de la RE2020.

Un engagement fort vers la transparence et l'écoresponsabilité

Dans un contexte où la réduction de l'empreinte carbone et l'optimisation des performances énergétiques sont des priorités, Hitachi Cooling & Heating enrichit son catalogue de fiches PEP (Profils Environnementaux Produits) individuelles pour le **Triple C R32**. Ces nouvelles fiches viennent compléter les 10 existantes et couvrent désormais :

- PEP Triple C multi (gainable + mural)
- PEP Triple C gainable seul
- PEP Triple C mural seul

Les fiches PEP, véritables cartes d'identité environnementales, permettent aux professionnels de la construction de comparer et de choisir des équipements conformes aux normes environnementales et aux seuils carbone, renforcés par la RE2020. Elles fournissent une analyse détaillée du cycle de vie des produits, de l'extraction des matières premières à la fabrication, au transport, à l'utilisation, et jusqu'à leur fin de vie (recyclage ou élimination). Ce niveau de

transparence vise à guider les choix des professionnels du bâtiment tout en valorisant les solutions les plus respectueuses de l'environnement.

C'est dans le but de fournir des informations avec une transparence et une précision maximales, qu'Hitachi Cooling & Heating a pris la décision de produire des fiches PEP exclusivement « Individuelles ». Contrairement aux fiches « Collectives » réalisées par plusieurs marques (fournissant l'impact moyen ou le plus élevé des produits couverts), les fiches « Individuelles » représentent, elles, les produits d'un industriel unique.

La décarbonisation au cœur de la philosophie d'Hitachi Cooling & Heating

Guidée par une philosophie visant à réduire l'empreinte carbone de ses produits tout en préservant leurs performances énergétiques, Hitachi s'impose comme une référence en matière de fiches PEP. Depuis 2020, son processus industriel a été repensé pour intégrer les données carbone dès la phase de conception.

Véritables indicateurs de l'empreinte carbone des solutions CVC, les fiches PEP ont conduit l'entreprise à opérer des choix techniques significatifs, avec une révision et une adaptation de certains composants et procédés pour minimiser leur impact environnemental.

L'usine européenne de Hitachi, située à Barcelone, en Espagne, joue un rôle central dans cette démarche. En s'appuyant sur une traçabilité totale des approvisionnements et sur une équipe R&D dédiée, elle intègre systématiquement la donnée carbone à chaque étape du développement. Désormais, chaque nouveau produit est accompagné d'une fiche PEP individuelle, véritable gage de transparence et de performance environnementale.

Retrouvez toutes les fiches PEP individuelles Hitachi Cooling & Heating sur la [base INIES](#) ou sur l'[Espace PRO Hitachi](#).