

### Hitachi Cooling & Heating présente ses dernières innovations CVC à Chillventa 2026

Le 13 octobre, 2026

- Solutions exposées sur les stands de Bosch Home Comfort Group et KAUT
- Le nouveau système DRV au R32 air365 Max (Pro) R32 en vedette pour les applications tertiaires
- Pompes à chaleur et solutions résidentielles intégrant des fluides à faible GWP pour accompagner l'évolution réglementaire

Saint-Priest, France – À l'occasion de Chillventa 2026, rendez-vous international des professionnels du froid, de la climatisation, de la ventilation et des pompes à chaleur, qui se tient du 13 au 15 octobre à Nuremberg (Allemagne), Hitachi Cooling & Heating met en avant ses dernières innovations CVC.

Les visiteurs pourront découvrir les solutions de la marque sur deux espaces d'exposition : le stand de Bosch Home Comfort Group (Hall 7A, stand 7A-112) et celui de son partenaire de distribution historique KAUT (Hall 7A, stand 7A-512). L'offre exposée s'adresse aux marchés tertiaire et résidentiel et comprend notamment des solutions fonctionnant avec les fluides frigorigènes R454C et R290, conçues pour accompagner l'évolution de la réglementation et des besoins du secteur.

#### **Le nouveau système DRV air365 Max (Pro) R32 pour les projets tertiaires**

Parmi les principales nouveautés exposées sur le stand de Bosch Home Comfort Group figure le nouvel **air365 Max (Pro) R32**, la dernière génération de systèmes DRV de Hitachi Cooling & Heating pour les applications tertiaires. Dévoilée le 1er octobre à Barcelone, cette gamme au R32 complète l'offre existante au R410A afin de répondre à l'évolution de la réglementation F-Gaz<sup>1</sup>. Disponible en versions air365 Max et air365 Max Pro, elle couvre des

---

<sup>1</sup> In comparison, R410A has a GWP of 2088.

puissances de 14 à 150 kW (5 à 54 HP<sup>2</sup>) et atteint jusqu'à 8,97 SEER et 5,01 SCOP.

La gamme intègre un compresseur Inverter Scroll avec injection de vapeur pour assurer le chauffage jusqu'à -25 °C, ainsi que le concept de sécurité airSerenity. Celui-ci associe des détecteurs de fuite de réfrigérant intégrés avec capteurs redondants, des alertes visuelles et sonores via la nouvelle commande filaire, ainsi qu'une vanne d'isolement en option permettant de confiner automatiquement la zone concernée en cas de fuite.

L'installation et la mise en service sont facilitées grâce à la technologie NFC et à l'application airCloud Tap, qui permettent aux installateurs de configurer les unités et de dupliquer les paramètres directement depuis un smartphone.

Le système intègre également plusieurs technologies éprouvées de Hitachi Cooling & Heating, dont Smart Defrost, Gentle Cool et Smooth Drive Control 2.0, conçues pour optimiser le confort, stabiliser les températures intérieures et améliorer les performances du système quelles que soient les conditions de fonctionnement.

### **Solutions résidentielles de chauffage et de climatisation sur le stand KAUT**

L'offre présentée sur le stand KAUT complète les solutions tertiaires exposées à Chillventa avec une gamme résidentielle couvrant la climatisation, le chauffage et la production d'eau chaude sanitaire, incluant notamment des systèmes multi-split et des pompes à chaleur air/eau.

Parmi les nouveautés figure la pompe à chaleur air/eau **airH2O 500** Split, utilisant le fluide frigorigène R454C (PRG < 150) et développée en anticipation des futures exigences de la réglementation F-Gaz. Disponible en versions S et S Combi, elle délivre des températures d'eau jusqu'à 70 °C et convient aussi bien aux projets de construction neuve que de rénovation. Son lancement commercial est prévu en 2027.

La gamme **airH2O 800**, fonctionnant au R290 (propane), est également exposée. Disponible en versions monobloc et hydrosplit, elle assure les besoins en chauffage et en eau chaude sanitaire avec des températures de départ d'eau jusqu'à 75 °C et une efficacité énergétique pouvant atteindre A+++.

L'offre de climatisation résidentielle comprend le système multisplit **airHome Multi Pro**, capable d'alimenter jusqu'à cinq unités intérieures à partir d'une seule unité extérieure, ainsi que les unités murales **airHome 400**, **airHome 600** et **airHome 800**, et le modèle console **airHome Floor**. Cette gamme associe flexibilité de conception, connectivité intégrée et fonctionnalités avancées de régulation pour répondre aux besoins du résidentiel et du petit tertiaire.

---

<sup>2</sup> air365 Max : disponible de 8 à 26 CV en mono-module et de 28 à 54 CV en configuration multi-modules. air365 Max Pro : disponible de 5 à 18 CV en mono-module et de 20 à 54 CV en configuration multi-modules.



**Photo de presse Bosch 01 :** Le nouveau système DRV air365 Max (Pro), conçu pour les applications tertiaires et fonctionnant au réfrigérant R32. (Source: Bosch Home Comfort Group)



**Photo de presse Bosch 02 :** Pompe à chaleur air/eau airH2O 800 M R290 en version monobloc, utilisant le réfrigérant naturel propane (R290). (Source: Bosch Home Comfort Group)



**Photo de presse Bosch 03 :** Unités murales airHome 800, destinées aux applications résidentielles. (Source: Bosch Home Comfort Group)



**Photo de presse Bosch 04 :** Les solutions Hitachi Cooling & Heating exposées sur le stand de Bosch Home Comfort Group. (Source: Bosch Home Comfort Group)

*Hitachi Cooling & Heating<sup>1</sup> est une marque japonaise haut de gamme qui place l'innovation au cœur de son approche afin de proposer des solutions fiables et performantes conçues pour améliorer le confort au quotidien. Forte de plus de 90 ans d'expertise dans le domaine du chauffage, de la ventilation et de la climatisation (CVC), la marque développe des technologies de chauffage et de climatisation offrant des performances durables, une grande fiabilité et une régulation précise du confort intérieur.*

*Choisir Hitachi Cooling & Heating, c'est opter pour des solutions conçues pour garantir des performances pérennes. Grâce à leur flexibilité, les systèmes de la marque s'adaptent aux environnements résidentiels et tertiaires modernes et contribuent à créer des espaces de vie et de travail confortables.*

Pour en savoir plus: [Air Conditioning Systems | Hitachi Cooling & Heating](#)

<sup>1</sup> Les produits Hitachi Cooling & Heating sont fabriqués et commercialisés par Bosch Home Comfort Group.

*Bosch Home Comfort Group est un acteur mondial des solutions de chauffage, de ventilation et de climatisation, proposant des technologies innovantes adaptées aux besoins spécifiques de chaque marché. À la suite de son acquisition stratégique majeure dans le secteur du CVC résidentiel et du petit tertiaire en août 2025, l'entreprise réunit un portefeuille complet de marques internationales et régionales, parmi lesquelles Bosch, Buderus, Hitachi et YORK®. Bosch Home Comfort Group emploie près de 24 000 collaborateurs à travers le monde et bénéficie d'une forte présence sur les marchés des Amériques, de l'Asie et de la région Europe, Moyen-Orient et Afrique (EMEA). Son réseau international de développement et de production s'appuie sur plus de 50 sites dans le monde. En 2025, Bosch Home Comfort Group a réalisé un chiffre d'affaires d'environ 4,4 milliards d'euros (hors entités nouvellement acquises).*

Pour en savoir plus: [www.bosch-homecomfortgroup.com](http://www.bosch-homecomfortgroup.com)