

La marque Hitachi Cooling & Heating présente airHome Ducted et airHome Ducted Slim

le 9 février, 2026

**Des solutions de climatisation multizones discrètes et
ultra-compactes, conçues pour les projets résidentiels**

Saint-Priest, France – La marque Hitachi Cooling & Heating, appartenant au groupe Bosch Home Comfort, enrichit sa gamme de pompes à chaleur air / air airHome avec le lancement de airHome Ducted et airHome Ducted Slim. Ces deux unités intérieures gainables, compactes et polyvalentes, ont été conçues pour répondre aux fortes contraintes d'espace tout en offrant une grande flexibilité d'installation. Elles garantissent un confort discret, un pilotage intelligent et une intégration harmonieuse dans un large éventail de projets résidentiels, en rénovation comme en construction neuve.

Un confort discret et une intégration harmonieuse

Avec des capacités allant de 1,8 kW¹ à 7 kW, en versions mono-split comme multi-split, les unités gainables airHome Ducted et airHome Ducted Slim se positionnent comme des solutions particulièrement pertinentes pour les projets de rénovation résidentielle, en maison individuelle comme en habitat collectif. Leur conception compacte répond aux contraintes d'encombrement tout en garantissant une intégration discrète et harmonieuse dans l'architecture existante.

Conçues pour s'intégrer de manière invisible dans la structure du bâtiment, elles offrent un haut niveau de confort sans compromettre l'architecture existante. Leur format compact permet une installation dans les combles, les espaces techniques ou les faux plafonds, ce qui les rend idéales pour les couloirs, les zones étroites ou les logements où les unités murales ne sont pas envisageables.

Le modèle airHome Ducted Slim affiche une hauteur exceptionnellement réduite de seulement 19 cm, lui permettant de s'intégrer aisément dans les faux

¹ Le modèle de 1.8kW est disponible en version multisplit uniquement

plafonds exigus, notamment dans le cadre de projets de rénovation. Disponible en tailles 18, 25 et 35, il assure un confort optimal dans l'ensemble du logement tout en minimisant l'impact visuel : seuls des diffuseurs ou des grilles discrètes sont visibles dans les pièces de vie.

Sur le plan des performances, airHome Ducted Slim affiche une efficacité énergétique allant jusqu'à A++ en mode refroidissement et A+ en mode chauffage. Son fonctionnement silencieux, à partir de 28 dB(A)², contribue également au confort acoustique des occupants.

Qualité de l'air intérieur optimisée

La marque Hitachi Cooling & Heating place la qualité de l'air intérieur au cœur de ses innovations, en intégrant des technologies avancées de traitement de l'air dans l'ensemble de la gamme airHome. Les modèles airHome Ducted et airHome Ducted Slim sont équipés de la fonction Mold Guard, conçue pour limiter le développement de moisissures à l'intérieur de l'unité et maintenir un environnement interne plus propre.

airHome Ducted Slim va encore plus loin grâce à la technologie FrostWash, un système d'auto-nettoyage de l'échangeur thermique qui contribue à prévenir et éliminer les polluants accumulés. Il peut également être complété par AQtiv-Ion, un ioniseur disponible en option via la télécommande, capable de capturer et neutraliser les particules en suspension dans l'air.

Une conception pensée pour les installateurs

Les deux unités gainables offrent une grande flexibilité d'installation. Leur conception compacte permet une intégration totalement invisible dans les espaces techniques, tandis qu'une pression statique élevée pouvant atteindre 150 Pa facilite la mise en œuvre de configurations multizones. Elles constituent ainsi une solution idéale pour les logements nécessitant une distribution d'air adaptable et performante.

Afin de simplifier l'installation et la maintenance, plusieurs fonctionnalités pratiques ont été intégrées. Une pompe à condensats intégrée assure une évacuation efficace et des performances optimales du système, tandis que des composants facilement accessibles – dont la pompe de vidange – facilitent et accélèrent les opérations de maintenance.

Associé aux plénums AIRZONE, le système permet de gérer plusieurs pièces de manière indépendante à partir d'une seule unité extérieure. Il devient ainsi possible de régler la température pièce par pièce tout en conservant un pilotage climatique centralisé et intelligent, une solution particulièrement attractive pour les habitations modernes en quête de confort et d'efficacité énergétique.

² Niveau de pression acoustique de l'unité intérieure airHome Ducted Slim RAD-VJ25RHAЕ, en vitesse de ventilation minimale

Pilotage intelligent, où que vous soyez

Les utilisateurs peuvent piloter leur installation à distance via l'application mobile airCloud Go, qui propose des fonctions intuitives de programmation et de contrôle. La connectivité Wi-Fi est disponible en option via l'ajout de la passerelle SPX WFG03, permettant d'ajuster les paramètres de confort depuis un smartphone, à tout moment et en tout lieu.



Photo presse Bosch 01 : Le nouveau gainable airHome Ducted Slim installé dans un salon. (Source : Bosch Home Comfort Group)

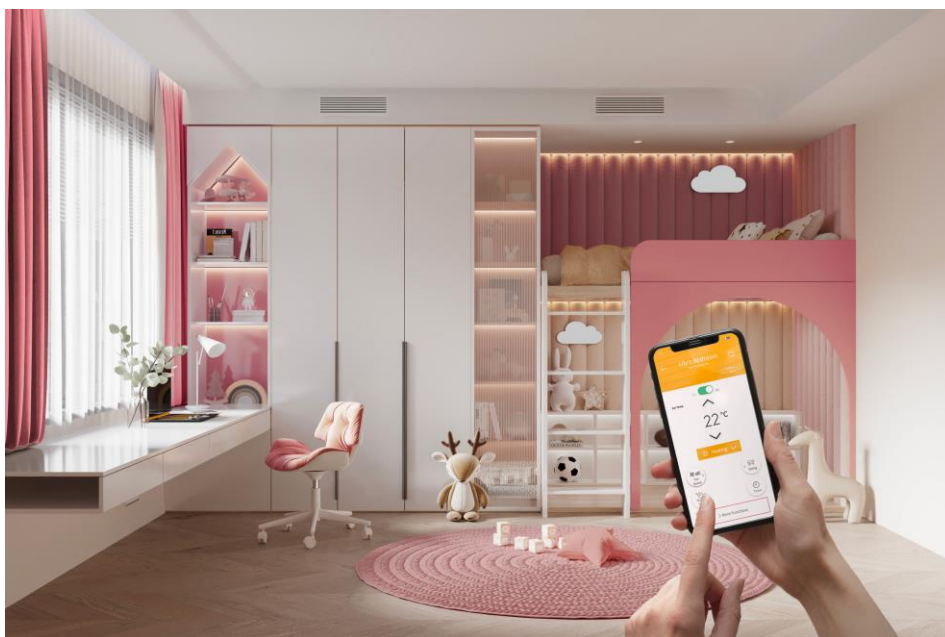


Photo presse Bosch 02 : L'application mobile airCloud Go permet de piloter l'installation à distance. (Source : Bosch Home Comfort Group)

airHome Ducted Slim



Photo presse Bosch 03 : Le nouveau gainable airHome Ducted Slim avec seulement 19 cm³ d'hauteur. (Source : Bosch Home Comfort Group)

Hitachi Cooling & Heating¹ est une marque japonaise premium, reconnue pour ses solutions innovantes, fiables et efficaces qui améliorent le confort au quotidien. Depuis plus de 90 ans, elle conçoit des technologies de chauffage et de climatisation qui contribuent au bien-être, à la qualité de l'air et à l'efficacité énergétique.

Choisir Hitachi Cooling & Heating, c'est investir dans un confort durable. Ses solutions flexibles s'adaptent aux modes de vie modernes, qu'il s'agisse d'espaces résidentiels ou professionnels, et améliorent la qualité de vie à chaque instant.

Pour en savoir plus : [Systèmes de climatisation | Hitachi Cooling & Heating](#)

¹ Les produits Hitachi Cooling & Heating sont fabriqués et distribués par le Bosch Home Comfort Group.

Le Bosch Home Comfort Group est un fournisseur mondial de solutions de chauffage, de ventilation et de climatisation (CVC) performantes, proposant un portefeuille de produits innovants et adaptés aux besoins régionaux. À la suite de son acquisition stratégique majeure dans le secteur du CVC résidentiel et tertiaire léger en août 2025, l'entreprise réunit un large portefeuille de marques mondiales et régionales, dont Bosch, Buderus, Hitachi et YORK®. Le Bosch Home Comfort Group emploie 24 000 personnes dans le monde et bénéficie d'une forte présence sur les marchés américain, asiatique et Europe / Moyen-Orient / Afrique, avec un réseau mondial de 33 sites de production et 26 centres de développement (y compris des participations minoritaires). Selon les chiffres préliminaires, le Bosch Home Comfort Group a stabilisé son chiffre d'affaires à environ 4,4 milliards d'euros en 2025 (hors unités nouvellement acquises).

Pour en savoir plus : www.bosch-homecomfortgroup.com