

BOUCHES CHAUFFANTES NOUVELLE GÉNÉRATION

Spécialiste du confort et expert en économie d'énergie, Brink Climate Systems est un des leaders européens dans la fabrication de systèmes complets de ventilation de confort double flux hautes performances.

Toujours à la recherche d'une meilleure qualité de l'air intérieur et d'un meilleur confort intérieur, Brink lance en commercialisation une gamme de **bouches chauffantes** nouvelle génération.

Les technologies de construction de maisons passives réduisent les besoins en chauffage et en refroidissement. La faible consommation en énergie exige un système de chauffage qui fonctionne avec peu d'énergie et, surtout, qui réagit rapidement aux variations thermiques. La température doit être réglable pièce par pièce et favoriser une efficacité énergétique optimale en conservant le confort thermique. La solution idéale : des bouches soufflantes chauffantes dans chaque pièce.

Composé d'une bouche chauffante plafond ou murale au design moderne et épuré et d'un thermostat, cet ensemble permet d'assurer le chauffage par ventilation des maisons passives et répond à la Direction Européenne sur l'éco-conception en ce qui concerne les effets minimaux sur l'environnement et le contrôle de la température en fonction des besoins.

Montage mural ou plafond, corps et façade perforés en tôle acier galvanisé, formes incurvée horizontalement, rectangulaire ou ronde, fabrication de haute qualité, les bouches chauffantes se montent facilement par simple emboîtement grâce à leur piquage circulaire dans des conduits DN 125mm. L'étanchéité est assurée par un joint à lèvres. La puissance de chauffe (max 400W) est réglée par un thermostat ECO-T (fourni avec la bouche). Ce thermostat est équipé d'un écran tactile permettant de paramétrer et de programmer le chauffage. Cette régulation électronique PI (modulation continue proportionnelle) permet d'éviter toute surchauffe dans la pièce en maintenant une consigne de température selon les apports solaires et internes. Cette température de consigne est réglable de 10° C à 28°C par pas de 0,5°C.

BOUCHE CHAUFFANTE : préchauffage de l'air neuf soufflé

Avantages

- Bouche longue portée effet Coanda
- Thermostat pouvant piloter jusqu'à 4 bouches chauffantes
- Respect de la Directive Européenne Eco Design 2018

[Fiche technique](#)



Brink Group : groupe spécialisé dans la conception et la fabrication de systèmes de chauffage, climatisation, production d'eau chaude et ventilation double flux résidentiel et tertiaire (300 p. 55 M€ en 2019). 40 ans d'expertise dans la ventilation double flux en Europe, plus de 400 000 VMC double flux vendues à ce jour en Europe.

Filiale du groupe Centrotec (3 222 personnes. 651 M€ - 2019) spécialisé dans les technologies liées à l'énergie des bâtiments.

Créée fin 2014 en France et située à Carquefou (44), Brink Climate Systems se positionne comme un expert de la ventilation de confort.

Air for life

Contact presse :
Laetitia Gilles
lgilles@brinkcs.fr
02 28 24 88 29

Novembre 2020