

Consignes et informations importantes concernant le système de plafond rayonnant Klix-Coanda

Contenu de la livraison

Profilés rayonnants de plafond Klix-Coanda avec filetages prédécoupés des deux côtés. Les profilés rayonnants de plafond sont disponibles dans toutes les teintes RAL moyennant un supplément de 30 % (jusqu'à une longueur de 6 m maximum).

Consignes de planification

Les profilés rayonnants de plafond doivent être accessibles à tout moment pour d'éventuelles interventions de maintenance.

Respectez les prescriptions concernant la fixation d'objets au plafond.

Tenez compte de la capacité portante du plafond.

En raison de l'utilisation d'aluminium, tenir compte de la qualité d'eau requise.

Consignes de montage

Observez les consignes de la notice de montage. Les profilés rayonnants de plafond Klix-Coanda ne doivent être installés que par un artisan spécialisé.

Positionnement et alignement

Retirer entièrement l'emballage avant le montage.

Amener les supports / manilles en position et les fixer pour éviter qu'ils ne glissent.

Amener le profilé rayonnant de plafond en position et le fixer sur les kits de montage au plafond préinstallés.

Aligner le profilé rayonnant de plafond à l'horizontale à l'aide de tendeurs.

Tenir compte de la dilatation linéaire due aux variations de température. Contrôler la sécurité de montage.

Raccordement des profilés rayonnants de plafond

Monter les raccords vissés et raccorder les profilés rayonnants de plafond aux conduites.

Purger l'air des profilés rayonnants de plafond au moment de la mise en service puis à intervalles réguliers. Effectuer un essai de pression.

Recommandation

Pour simplifier la purge et éviter l'air dans les profilés, il faut agencer les conduites de liaison plus haut que les profilés !!

Utilisation conforme

Les profilés rayonnants de plafond Klix-Coanda sont exclusivement prévus pour une utilisation en intérieur (p. ex. halls, ateliers, salles d'exposition, bureaux, etc.).

Les profilés rayonnants de plafond Klix-Coanda ne peuvent pas être utilisés dans des piscines.

En cas d'utilisation dans des locaux humides et en extérieur, il convient d'utiliser des éléments de liaison et des fixations fabriqués dans un matériau résistant à la corrosion.

Les profilés rayonnants de plafond Klix ont été testés pour leur résistance à l'ammoniaque et peuvent être utilisés dans des écuries ou pour l'élevage.

Il convient d'utiliser une technologie de jonction et des fixations en acier inoxydable.

Attention : les composants en laiton ne sont pas résistants à l'ammoniaque !

En cas de doute, une concertation doit avoir lieu avec le fabricant.

Consignes de sécurité

Tenir compte de la capacité portante du plafond. Il existe un DANGER DE MORT en cas de capacité portante insuffisante !!

Observez toutes les consignes de sécurité figurant dans la notice de montage.