Version 1.1

ituGraf®

VIVRE SAINEMENT ET CONFORTABLEMENT

Un système de plafond rayonnant qui chauffe et rafraîchit avec efficience

Quality Heating
www.itula.com

POURQUOI ITUGRAF ?

ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

Répondre rapidement aux ajustements de température et chauffer/rafraîchir avec efficience permet des économies d'énergie considérables – et c'est bon pour l'environnement.

RENTABILITÉ

Un seul terminal répond aux exigences de chauffage et de rafraîchissement. Le système ItuGraf a une longue durée de vie et ses coûts d'exploitation sont exceptionnellement bas.

UN CONFORT SUPÉRIEUR

ItuGraf vous assure une température plaisante et homogène. Le système de plafond rayonnant hydronique rafraîchit l'espace en toute discrétion, sans bruit ni courant d'air. Ce système est adapté aux personnes souffrant d'allergies, car il ne diffuse pas d'allergènes dans l'air et que ses surfaces n'ont pas besoin d'être nettoyées.

MAINTENANCE RÉDUITE

Le système est durable : il n'utilise pas de ventilateur motorisé sujet à l'usure, ni de filtres qu'il faudrait nettoyer et changer.
Le rafraîchissement ne nécessite pas non plus d'évacuation des condensats.

OPTIMISATION DE L'ESPACE

Le système monté au plafond n'interfère pas avec le positionnement du mobilier ou des ouvertures, et n'occupe pas d'espace au mur. Les panneaux peuvent être montés à la surface du plafond grâce à des fixations brevetées, ou intégrés dans le faux-plafond.

PROCESSUS DE CONSTRUCTION ACCÉLÉRÉ

En choisissant le système ItuGraf, vous n'aurez pas besoin de planchers intermédiaires épais, ni d'attendre le séchage d'une chape ou d'un revêtement, ce qui permet d'accélérer le processus de construction.

ituGraf®

Les panneaux ituGraf s'intègrent parfaitement aux plafonds. Ils sont disponibles en différentes tailles, couleurs et surface. Vous trouverez forcément celui qui convient à votre intérieur.

ituGraf®

VIVRE CONFORTABLEMENT UN CLIMAT GARANTI

Le système de plafond rayonnant ituGraf allie haut rendement énergétique et excellence du climat ambiant. Le système chauffe et rafraîchit les bâtiments résidentiels de façon économique.

Il est prouvé qu'un excellent climat ambiant a un impact considérable sur le confort et la santé des personnes. Le système de panneaux ituGraf offre une température homogène à tout moment et un rafraîchissement sans courants d'air, ce qui améliore considérablement les conditions de vie dans votre maison.

Le système ituGraf n'utilise pas de ventilateurs, et il est donc idéal pour les personnes souffrant d'allergies, car il ne déplace pas d'air chargé en poussière ou en allergènes. Les surfaces du panneau n'ont pas besoin d'être nettoyées.

La régulation est simple d'utilisation et vous permet d'ajuster la température exactement à vos envies. La température de chaque pièce peut être réglée individuellement, dans les limites fixées par la société de gestion immobilière.

Les panneaux de chauffage et de rafraîchissement sont durables et à haut rendement ; ils sont fabriqués en Finlande et sont à 100% recyclables, ce qui fait d'eux un choix respectueux de l'environnement.

ituGraf®

FAIRE DES ÉCONOMIES PENDANT LA CONSTRUCTION

Le système de plafond rayonnant ItuGraf permet de réaliser des économies dès la construction. Le processus est plus efficient, car il n'est pas nécessaire de construire des planchers intermédiaires épais, ni d'attendre le séchage d'une chape ou d'un revêtement.

Le système ItuGraf est durable et ne nécessite aucune maintenance. Le système ne comporte aucune pièce à remplacer ou à nettoyer et ne nécessite pas d'évacuation des condensats. ItuGraf est compatible avec toutes les sources d'énergie. Il est idéal pour la gestion thermique tant en construction neuve qu'en rénovation.

Le système ItuGraf à basse consommation est une solution économique, tant en terme d'investissement que de coûts d'exploitation. Sa capacité de réponse rapide aux évolutions des charges thermiques internes et externes permet au chauffage et au rafraîchissement d'avoir un haut rendement. Par rapport à un chauffage au sol, le système de panneaux rayonnants au plafond permet d'économiser environ 10 % d'énergie par an.

Fabriqué à partir de matériaux 100 % recyclables, le système ItuGraf est labellisé CE et a été testé dans un laboratoire accrédité selon la norme EN 14037.

Souhaitez-vous en savoir plus ? Pour nous contacter :
+358 20 743 5500 - sales@itula.com