

Energostrip

Chauffage électrique en plafond



Les produits Energostrip sont utilisables pour des hauteurs de plafond allant de 2 à 40 m, pour une petite salle de bains ou une grande usine. Ils fournissent une chaleur confortable et plaisante, ceci incluant des sols chauds. Ce système est tout à la fois simple et peu coûteux à installer, de plus il n'y a aucune maintenance à prévoir. Comme il est installé au plafond, il laisse disponible tout l'espace au sol et sur les murs. Vous économiserez entre 25 et 50% sur votre consommation d'énergie. Utilisable pour un chauffage total du bâtiment, un appoint et/ou un chauffage de zone.

Adossez-vous contre un mur un matin froid quand le soleil est haut et vous ressentirez une sensation de chaleur étonnante bien que la température puisse encore être plusieurs degrés en dessous de zéro. C'est parce que les rayons du soleil transmettent directement leur chaleur aux corps solides.

Les produits EnergoStrip fonctionnent sur ce même principe, ils vous procureront une chaleur naturelle, bien répartie et confortable sans zones froides ni courants d'air et vous permettront une économie d'énergie de 25 à 50% par rapport à un chauffage conventionnel, c'est-à-dire à air chaud.

Nos produits peuvent être installés entre 2 et 40 m de hauteur de plafond et conviennent pour un grand nombre de locaux; tels que des garderies, des habitations, des écoles, des églises, des serres, des salles d'exposition, des entrepôts, des usines, des salles de sport, etc.

Les produits EnergoStrip se composent d'un bâti métallique en acier laqué de couleur blanche (sauf EE36 en acier galvanisé) et de lame(s) d'aluminium selon 3 modèles de base. Avec un élément de chauffe: EE6 et EE10. Avec deux éléments de chauffe: EE8, EE12, EE16 et EE20. Avec trois éléments de chauffe: EE24 et EE36.

L'appareil devrait être fixé au plafond (en respectant les distances minimales données dans le tableau) à l'aide des équerres fournies. Il peut également être suspendu sur des câbles, des chaînettes, etc. (cependant pour les produits EE24 et EE36 nous recommandons uniquement l'utilisation des équerres de fixation fournies).

Les produits EnergoStrip bénéficient d'un mode de construction unique qui évite la création des champs électromagnétiques (essais réalisés par SEMKO).

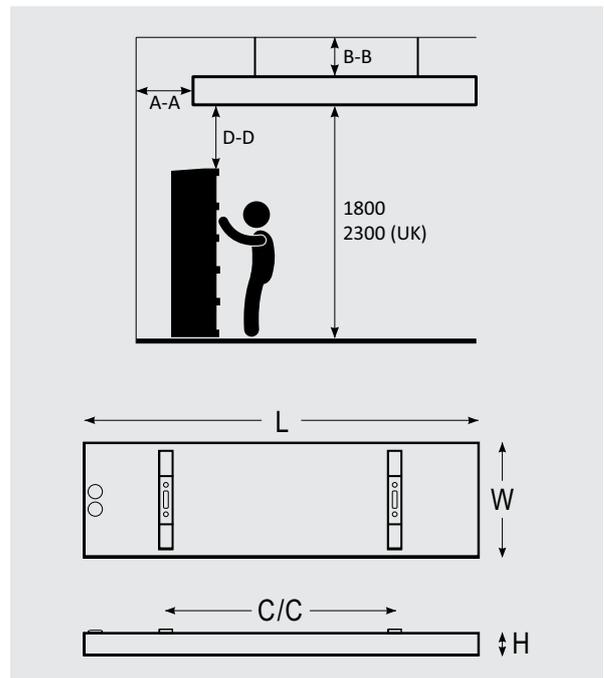
Les produits EnergoStrip bénéficient d'un classement IP44 leur permettant d'être utilisés aussi bien dans des ambiances sèches que humides.

Les produits EnergoStrip sont prévus pour une installation fixe réalisée par un électricien qualifié. Les câbles d'alimentation seront raccordés dans le bornier de raccordement (16 mm² maximum sauf EE6 et EE10, 6 mm² maximum) situé à l'extrémité de l'appareil. La boîte de raccordement est équipée de deux passages de câble que qui permet d'alimenter en cascade plusieurs appareils.

Remarque! EE24 et EE36 peuvent être connectés à 230V1~, 400V3N~ ou 400V3~.

De plus amples informations concernant le montage et l'installation peuvent être obtenues dans notre brochure technique.

Le contrôle de la température s'effectue simplement à l'aide de nos thermostats d'ambiance ou de nos régulateurs de chauffage.



Type	230V~	mm							Kg
		L	W	H	C/C	A-A	B-B	D-D	
EE6	600W	960	160	50	600	150	70	300	5.0
EE10	1000W	1680	160	50	1030	150	70	300	8.0
EE8	800W	650	290	50	370	150	70	300	6.0
EE12	1200W	960	290	50	600	150	70	300	8.5
EE16	1600W	1360	290	50	820	150	70	300	11.5
EE20	2000W	1680	290	50	1030	150	70	300	14.0
EE24	2400W	1360	430	50	820	200	120	600	16.5
EE36	3600W	1680	430	50	1030	200	120	600	20.0

ENERGOTECH