

Energostrip

Chauffage électrique en plafond



Energostrip convient aux hauteurs de plafond d'environ 2,5 à 30 m, des plus petites pièces aux grands bâtiments industriels. Il diffuse une chaleur douce et agréable, tout en assurant un chauffage au sol. Ce système économe en énergie offre des avantages en termes de confort et d'économies d'énergie d'environ 25 à 50%.

Energostrip est simple, économique à installer et ne nécessite aucun entretien. Ce radiateur plafonnier libère un espace précieux au sol et aux murs, tout en étant protégé contre les contacts et les dommages. Il convient comme chauffage général, d'appoint ou ponctuel.

Comment ça marche?

Adossé à un mur par une journée froide mais ensoleillée, vous ressentirez une chaleur surprenante, même si la température est encore plusieurs degrés en dessous de zéro. En effet, les rayons du soleil réchauffent l'atmosphère en chauffant les objets solides.

Energostrip (EE) fonctionne sur le même principe. Il fournit une chaleur naturelle, confortable et uniformément répartie, sans air sec, sans courants d'air ni bruit dans la pièce. Des économies d'énergie allant jusqu'à 50 % sont possibles par rapport à un système à air chaud classique.

Energostrip est notre modèle polyvalent et convient aussi bien au chauffage total qu'au chauffage localisé et par zone. EE convient à un large éventail d'applications, telles que les entrepôts, les ateliers, les terminaux, les halls d'exposition, les stades de tennis et autres stades, mais peut également être utilisé dans les vérandas, les salles d'exposition, les garages, les églises, les crèches et les écoles, notamment pour les hauteurs de plafond élevées.

Conception et composition

Energostrip est fabriqué en tôle d'acier galvanisée thermolaquée blanc RAL9016, à l'exception des modèles EE24LN et EE36 qui ne sont pas thermolaqués. La face arrière du radiateur, contre le plafond, est isolée.

La série se décline en trois modèles de base, avec un, deux ou trois éléments chauffants : les modèles EE6 et EE10 n'en possèdent qu'un, les modèles EE8, EE12, EE16, EE20 et EE24LN en possèdent deux, et le modèle EE36 en possède trois.

La construction unique d'Energostrip évite la création de champs électromagnétiques. Les émissions ont été testées par SEMKO. Marquage CE.

Informations techniques

Puissance chauffage: Huit types différents, de 600W à 3600W, 230V1~ , voir tableau. Le type EE36 peut également être connecté à 400V3N~ ou 400V3~.

Classe de protection et Indice de protections: Classe I - IP44.

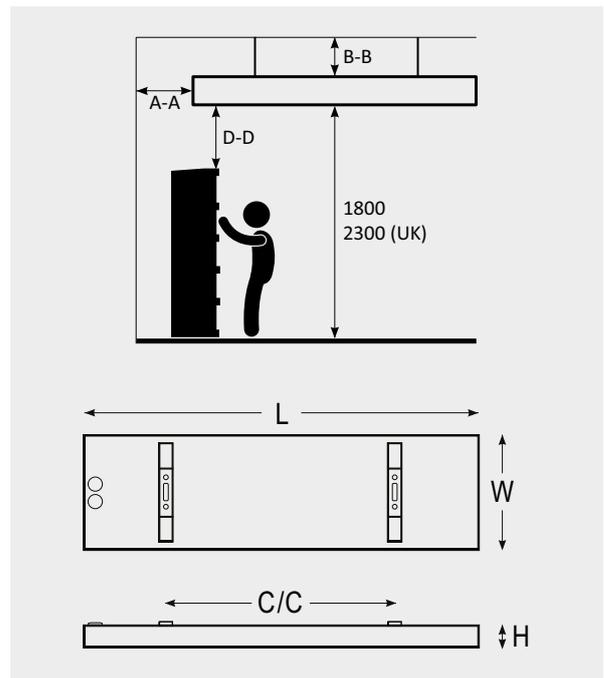
Hauteur de montage: Environ de 2,5 m à 30 m.

Raccordement: Installation fixe sur bornier de 16 mm² (6 mm² pour EE6 et EE10) dans le boîtier de raccordement. Connexion possible entre plusieurs radiateurs.

Suspension: Le radiateur EE se fixe au plafond à l'aide des supports de fixation fournis. Il peut également être suspendu à des câbles, des chaînes, etc. (option). Pour le modèle EE36, il est toutefois toujours recommandé de le fixer au plafond à l'aide des supports fournis.

Pour plus d'informations sur le montage et l'installation, consultez notre guide d'utilisation.

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



Type	Puissance chauffage	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
EE24LN	2400W	1680	290	50	1030	200	120	600	14.0
EE36	3600W	1680	430	50	1030	200	120	600	20.0

ENERGOTECH