

Energocassette

Chauffage électrique en plafond



Les produits Energocassette peuvent être installés dans les ossatures de faux plafonds ou directement fixés au plafond grâce aux étriers fournis. Ils sont utilisables pour des hauteurs de plafond allant jusqu'à 5 m environ. Ils ont une température de surface peu élevée, inférieure à 100°C et produisent une chaleur confortable et douce. Les produits Energocassette bénéficient d'un classement IP55 leur permettant d'être utilisés aussi bien dans des ambiances sèches que humides et même dans les locaux à risque d'incendie. Utilisables pour un grand nombre de locaux allant des écoles aux étables. Laisse disponible tout l'espace au sol et sur les murs, permet une économie d'énergie de 15 à 30%.

Le système de chauffage par le plafond EnergoCassette est le moyen le plus naturel et le plus confortable pour chauffer vos locaux. Il émet un rayonnement doux à basse température pour réchauffer les sols, les murs et les objets, tout comme le soleil réchauffe la terre. Vous pouvez de ce fait réduire la température d'air dans la pièce tout en conservant la même sensation de chaleur et le même confort, ce qui permet une économie d'énergie allant de 15 à 30%.

La faible température d'émission des produits Energo-Cassette les destinent tout naturellement à des plafonds de faible hauteur jusqu'à environ 5 m. Leur conception élégante et stylée convient parfaitement pour des projets tels que des bureaux, des écoles, des hôpitaux, des habitations, etc.

Grâce à leur classement IP55 leur permettant d'être utilisés aussi bien dans des ambiances sèches que humides et même dans les locaux à risque d'incendie, ces produits peuvent être installés dans des douches ou des locaux agricoles.

Les produits EnergoCassette peuvent être aussi bien installés encastrés dans l'ossature d'un faux plafond (visibles poutres T15 ou T24) que directement fixés sous le plafond à l'aide des étriers fournis.

Comme ils sont installés au plafond, ils laissent disponible tout l'espace au sol et sur les murs. En outre, ils sont ainsi à l'abri de tout contact accidentel et de toute dégradation, ce qui est un avantage pour une utilisation dans les lieux publics.

Les produits EnergoCassette sont livrés en standard laqués de couleur blanche (RAL9016) et existent en deux versions, ENC300 et ENC600 fonctionnant en 230V, voir tableau.

Les produits EnergoCassette sont prévus pour une installation fixe réalisée par un électricien qualifié. Les câbles d'alimentation seront raccordés dans le bornier de raccordement (4 mm² maximum) situé sur le dessus de l'appareil. Il est possible d'alimenter en cascade plusieurs appareils.

Type	230V	mm					Kg
		L	W	H	C/C ¹	C/C ²	
ENC300	300W	593	593	45	275	175	5.5
ENC600	600W	1193	593	45	370	270	10.0

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.

