

Energocassette

Elektrisches Deckenheizsystem



Energocassette ist ein universales Modell, das in Deckenraster (T- Profil) gelegt oder direkt mit der standardmäßig mitgelieferten Halterung an der Decke befestigt werden kann. Geeignet für Deckenhöhen bis ca. 4 m. Die niedrige Betriebstemperatur von höchstens 100°C am Heizkörper gibt weiche und behagliche Strahlungswärme. Energocassette haben die Schutzklasse IP55 und sind für den Gebrauch in feuchten, trockenen, nassen und entflammaren Umgebungen anerkannt. Geeignet für den Gebrauch in allen Räumen, von der Schule bis zum Stall. Energocassette gibt Ihnen freie Wand- und Bodenflächen bei einer Energieeinsparung von ca. 15-30 %.

Energocassette Deckenheizung ist eine natürliche und behagliche Methode für die Gesamtheizung Ihrer Räume. Wie die Sonnenstrahlen, wenn sie die Erde aufwärmen, gibt Energocassette eine dunkle Strahlungswärme mit Max 100°C am Heizkörper, an den Fußboden, Wänden und Inventarien ab. Dadurch kann die Lufttemperatur in Räumen mit beibehaltenem Wärmegefühl um einiges gesenkt werden. Dann ist mit einer Energieeinsparung zwischen 15-30 % zu rechnen.

Die niedrige Oberflächentemperatur der Energocassette eignet sich besonders bei Deckenhöhen bis ca. 4 m. Der stilreine Körper und die elegante Ausführung passt besonders in Büros, Schulen, Krankenhäuser, Einfamilienhäuser usw.

Energocassette ist in der Schutzklasse IP55 anerkannt und kann sowohl in trockenen, feuchten, nassen und entflammaren Umgebungen sowie auf Bauernhöfen und in der Industrie eingesetzt werden.

Energocassette ist ein universales Modell, dass in Deckenraster und abgehängten Decken mittels eines 15 mm oder 24 mm sichtbaren T-Profil befestigt werden kann. Es kann auch unter Benutzung der standardmäßig gelieferten Halterungen an der Decke befestigt werden.

Die Deckenmontage gibt freie und wertvolle Wand- und Bodenflächen frei und schützt gleichzeitig vor Berührung und Beschädigung, was vor allem im öffentlichen Sektor Vorteile hat.

Energocassette wird in weißlackierter Ausführung (RAL9016) geliefert. Zwei Modelle stehen zur Verfügung, 300W und 600W bei einer Netzspannung von 230 Volt.

Energocassette ist für feste Installation zugelassen, diese soll von einem zuständigen Elektriker ausgeführt werden. Der Anschluss erfolgt an 4 mm² Klemmen, die in einer Dose an der Oberseite die Kassette angebracht sind.

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

Weitere Informationen zur Montage und Installation finden Sie in unserer technischen Broschüre.

Die Temperaturregelung erfolgt einfach mit unseren Raumthermostaten oder Heizungsreglern.

