

ENERGO CASSETTE®

Elektrisches Deckenheizsystem



IP20-IP55



**WÄRME VON DER DECKE - MIT BEHAGLICHER
ENERGIEEINSPARANDEN WÄRME**



EnergoCassette ist ein universales Modell, daß in Deckenraster (T- Profil) gelegt oder direkt mit der standardmäßig mitgelieferten Halterung an der Decke befestigt werden kann. Geeignet für Deckenhöhen bis ca 3,5 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 3,5m. Der stilreine Körper und die elegante Ausführung paßt besonders in Büros, Schulen, Krankenhäuser, Einfamilienhäuser osv. Energocassette ist in der Schutzklasse **IP 55** anerkannt und kann sowohl in trockenen, feuchtigen, 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 T-Profiles befestigt werden kann (s.Fig.2). Es kann auch unter Benutzung der standard-mäßig gelieferten Halterungen (s.Fig.3) 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 geliefert. Zwei Modelle stehen zur Verfügung, 300W und 600W bei einer Netzspannung von 230 Volt (s.Tabelle).

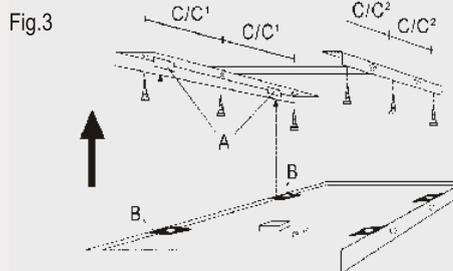
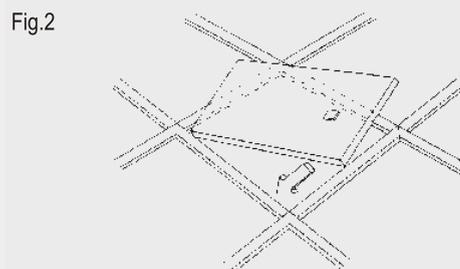
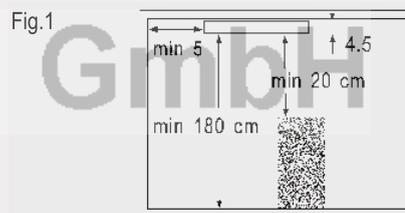
Energocassette ist für feste Installation zugelassen, diese soll von einem zuständigen Elektriker ausgeführt werden. Der Anschluss erfolgt an 4 mm² Klemmen, die in einer Dose an der Oberseite der Armatur angebracht sind. Zur Regulierung einzelner Energocassette Armaturen kommen einzelne Thermostate aus unserer Auswahl zum Einsatz. Bei einer größeren Anzahl wird mit einem Schaltschrank aus unserer Serie gesteuert (siehe separat Broschüre).

Type	230-240 V~	cm					kg
		L	B	H	C/C ¹	C/C ²	
ENC 300	300-327 w	59.3	59.3	4.5	27.5	17.5	5.5
ENC 600	600-655 w	119.3	59.3	4.5	37.0	27.0	10.0

L= Länge
B= Breite
H= Höhe

Für weitere Informationen stehen Ihnen unser tech.suport!

Wiederverkäufer:



PRODUCER **ENERGOTECH AB**