

# Energocassette

Elektrisches Deckenheizsystem



**Energocassette** kann in Zwischendecken oder direkt an der Decke mit den mitgelieferten Halterungen eingesetzt werden. Das Heizgerät eignet sich für vielfältige Installationen in Trocken- und Nassräumen bis zu einer Deckenhöhe von 4 m. Es spart wertvolle Wand- und Bodenflächen.

Die niedrige Oberflächentemperatur von nicht mehr als 100°C gibt eine sanfte und angenehme Wärme ab, mit Energieeinsparungen von bis zu 30 % im Vergleich zu Konvektions- oder Heißluftsystemen.

## Wie funktioniert es?

Die EnergoCassette (ENC) gibt eine sanfte Niedertemperatur-Strahlungswärme an Böden, Wände und Gegenstände im Raum ab. Dadurch können Sie die Lufttemperatur im Raum senken und trotzdem ein gleichmäßiges und angenehmes Raumklima erreichen, mit Energieeinsparungen von bis zu 30 % im Vergleich zu einem Konvektions- oder Warmluftsystem.

Das Heizgerät ist für niedrige bis mittlere Deckenhöhen geeignet. Das stilvolle und elegante Design passt zu Büros, Schulen, Hotels, Ausstellungsräumen, Krankenhäusern, Hot-Yoga-Studios, Wohnhäusern usw.

Durch die Deckenmontage werden wertvolle Boden- und Wandflächen frei, während das Heizgerät vor Berührung und Beschädigung geschützt ist. Eine ausgezeichnete Wahl für Heizsysteme in öffentlichen Bereichen.

Verwenden Sie die EnergoCassette für ein sicheres, störungs- und wartungsfreies Heizsystem, das ein gleichmäßiges und angenehmes Raumklima bietet.

## Design und Zusammensetzung

EnergoCassette besteht aus verzinktem Stahlblech, das in der Farbe Weiß (RAL 9016) pulverbeschichtet ist. Die Rückseite des Heizgeräts an der Decke ist isoliert. Der Heizer ist mit einem robusten und langlebigen Heizelement auf eine lange Lebensdauer ausgelegt. CE-Kennzeichnung.

## Technische Informationen

**Heizleistung:** 300W oder 600W, 230V.

**Schutzklasse und Schutzart:** Klasse I - IP55.

**Montagehöhe:** Bis zu ca. 4 m.

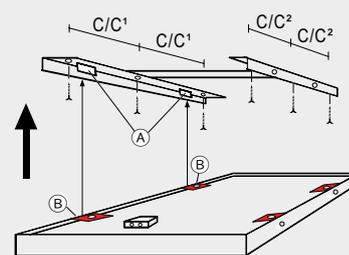
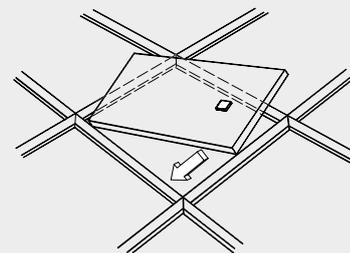
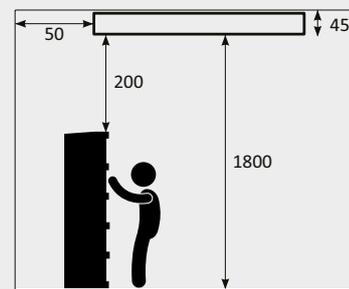
**Anschluss:** Festinstallation an einer 4 mm<sup>2</sup>-Klemmleiste im Anschlusskasten. Anschluss mehrerer Heizgeräte möglich.

**Aufhängung:** ENC kann in einem abgehängten Deckensystem mit sichtbaren Rastern der Breite 15 mm oder 24 mm montiert werden. Es ist jedoch auch für die Aufbaumontage an der Decke mit dem mitgelieferten H-Bügel geeignet.

Typ	Leistung 230V	mm					kg
		L	W	H	C/C <sup>1</sup>	C/C <sup>2</sup>	
ENC300	300W	593	593	45	275	175	5.5
ENC360	300W	1193	293	45	370	270	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.



# ENERGOTECH