

EnergoStrip

Elektrisches Deckenheizsystem



EnergoStrip geeignet für Deckenhöhen von 2-40 m, vom kleinsten Badezimmer bis zur größten Industrie (Schutzklasse IP44). Gibt behagliche Wärme und warme Fußböden. Einfache und billige Installation, Wartungsfrei und freie Wand- und Bodenflächen durch die Deckenmontage. Gibt eine Energieeinsparung von ca. 25-50 %. Durch Wärmelagerung und Benutzung der Tag- und Nachtstromgebühren kann man weiter Ersparnisse machen. Eignet sich auch als Gesamt- Komplettierungs- und Punktheizung.

Lehne dich an einem kalten sonnigen Tag an die Wand und du wirst merken das es dort trotz kälte behaglich ist. Das kommt durch die Sonnenstrahlen die alle festen Gegenstände aufwärmen.

Energostrip Heizstrahler arbeitet nach dem gleichen Prinzip. Das bedeutet eine gleichmäßige behagliche Wärme ohne Lärm und einer Energiebesparung von ca. 25-50 % gegenüber den konvektorsystemen (z.B. Heizlüfter).

Energostrip eignet sich für Deckenhöhen von 2 - 40 m, vom kleinsten Badezimmer bis zur größten Industriehalle. Typische Anwendungsbereiche sind Kindergärten, Schulen, Einfamilienhäuser, Kaufhäuser, Kirchen, Industrie, Lager, Sport- und Gymnastikhallen usw. Schutzklasse IP44 (feuchten, nassen und trockenen Umgebungen).

Energostrip ist ein weißlackierter Deckenheizstrahler, außer EE36 - unlackiert und aus galvanisierten Blech, welche in drei Grundmodellen hergestellt werden; mit 1 AI-Heizplatte: EE6 und EE10, mit 2 AI-Heizplatten: EE8, EE12, EE16 und EE20, mit 3 AI-Heizplatten: EE24 und EE36.

Der Heizstrahler wird am Decke mit den mitgelieferten Konsolen montiert. Bei den Massen siehe Tabelle. Die Heizstrahler können auch an Seilen, Pendel und Ketten montiert werden. Bei EE24 und EE36 wird doch die Montage mit Konsol empfohlen.

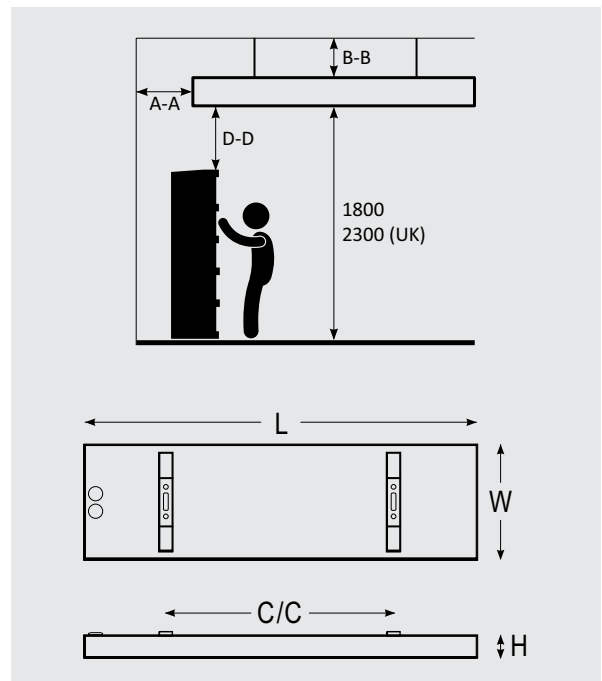
Energostrip verhindert das aufkommen von elektromagnetischen Feldern und ist von SEMKO Emissionsgetestet.

Energostrip ist für feste Installation zugelassen und soll von einem zuständigen Elektriker ausgeführt werden. Bei Ausführungen mit nur einer Wärmeplatte, Typ EE6 und EE10, erfolgt der Anschluss an 6 mm² Klemmen. Die andere Gehäuseausführungen mit 2 oder 3 Wärmeplatten sind mit 16 mm² Klemmen ausgestattet.

Die seitlich montierte Anschlussdose hat auf der Oberseite 2 Kabeldurchführungen Ø19, welches ein weiteres überkoppeln möglich macht.

Hinweis! EE24 und EE36 können an 230V1~ , 400V3N~ oder 400V3~ angeschlossen werden.

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



Type	230V~	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
EE24	2400W	1360	430	50	820	200	120	600	16.5
EE36	3600W	1680	430	50	1030	200	120	600	20.0

ENERGOTECH