

Drahtheizelemente für Luftvorhänge

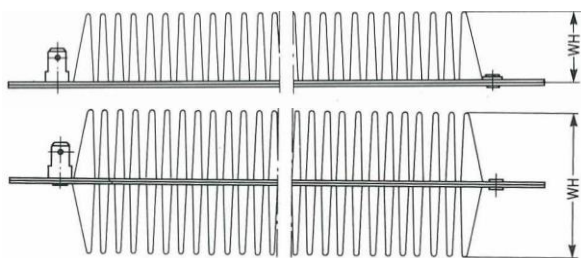
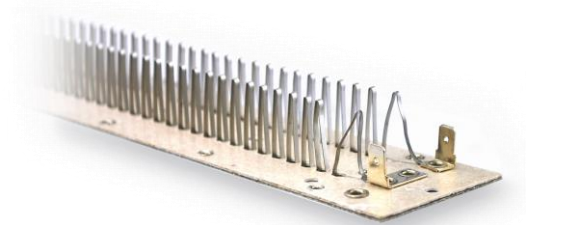


Anwendungsbereiche

Lufterwärmung vorzugsweise in Luftvorhängen

Eigenschaften

- Heizwendel in Trägerplatte aus Mikanit, frei abstehend eingesetzt
- Wendel einseitig oder doppelseitig
- Wendelhöhe (WH) max. 32mm (einseitig) oder max. 64mm (doppelseitig)
- Wahlweise mit 1 oder 2 Stück Temperaturregler (potentialfrei) oder auch mit Temperatursicherung und Temperaturregler im Zuluftbereich
- Äußerst stabile Bauweise
- Beheizung des gesamten luftdurchströmten Raums, dadurch sehr gleichmäßige Lufterwärmung
- Geringes Gewicht
- Schnelle Aufheizung
- Durch unterschiedliche elektrische Anschaltungen können Leistungen von 25% bis 125% der nominalen Leistung erreicht werden



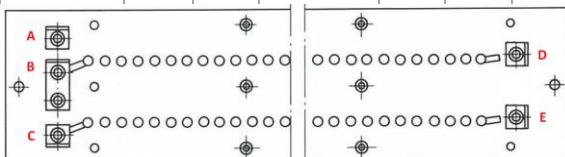
Technische Spezifikationen

Spannung	220/380V AC 1~/2~/3~ 50/60Hz (weitere Spannungen auf Anfrage)
Leistung	2x 500W bis 3x 2000W (weitere Leistungen auf Anfrage) Standard bei Länge 597mm: 2x 2000W oder 3x 1500W Standard bei Länge 800mm: 3x 1500W oder 3x 2000W
Abmessung	Breite 50mm, Länge 597mm oder 800mm (weitere Längen auf Anfrage)
Anschluss	Flachsteckanschlüsse 6,3x0,8mm, Stahl vernickelt

Beispiel einer elektrischen Verschaltung:

Beim Einsatz von 6 Stück Heizbürsten mit einer nominalen Einzelleistung von 2x 2kW ist eine Gesamtleistung von 6-30kW (stufig) bei gleichmäßiger Beheizung des gesamten luftdurchströmten Raums möglich.

Version	Anschluss					Leistung eines Heizers	Bemerkung	Gesamtleistung der 6 Heizer
	A	B	C	D	E			
1	L	---	N	---	---	1000W	2x 0,5kW	6kW
2	L	---	---	---	N	1333W	1x 1333W	8kW
3	L	N	---	---	---	2000W	1x 2,0kW	12kW
4	L1	---	L2	---	---	2983W	1x 2983W	18kW
5	L	N	L	---	---	4000W	2x 2,0kW	24kW
6	L1	---	Diode N	---	L2	4977W	3977W+1000W	30kW



Technische Änderungen vorbehalten



PDB 1402 Index 3

Eichenauer Heizelemente GmbH & Co. KG

Industriestraße 1 · D 76770 Hatzenbühl
 ☎ +49 7275 702 0 · 📠 +49 7275 702 200 · ✉ sales@eichenauer.de
www.eichenauer.de

