



20mm und 40mm Version



Version mit 6 verschraubten Bauteilen

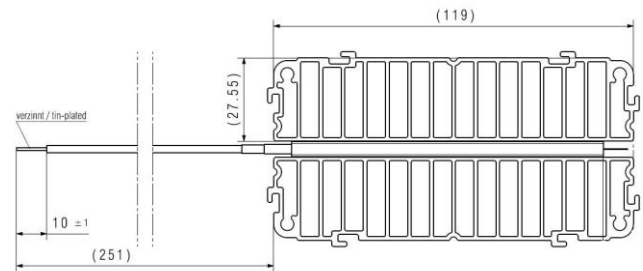
Anwendungsbereiche

Luft-Vorerwärmung (Defrosterschutz) und Luft-Nachheizung bei Lüftungsanlagen sowie sonstige Applikationen in Luftströmen

Eigenschaften

- Hohe Betriebssicherheit
- Selbstregelnde PTC-Heizelemente
- Modulare Bauweise (Elemente können miteinander verschraubt werden)
- Niedriger Druckverlust
- Potentialfreie Bauteile
- Lieferbar in zwei Ausführungen (20mm und 40mm)

Der Artikel wird im Produktionsbereich zu 100% elektrisch geprüft. Qualitätsdokumente sind nicht Teil des Lieferumfangs.



Technische Spezifikationen

	Modulgröße 20mm	Modulgröße 40mm
Abmessung	Breite 120 mm Höhe 60 mm Tiefe 20mm	Breite 120 mm Höhe 60 mm Tiefe 40mm
Leistung	Ca. 250 W	Ca. 350 W
Anlaufstrom bei 240 VAC	Max. 2,2 A pro PTC-Einheit	Max. 2,5 A pro PTC-Einheit
Spannung	220-240 V AC 50/60 Hz	
Max. Oberflächentemperatur in ruhender Luft	< 200° C	
Schutzklasse	I (Schutzklasse II durch geeignete Schutzmaßnahmen beim Einbau erreichbar)	
IP Schutzklasse	IP 33	
Anschluss	Standardlänge 250 mm, Enden 10 mm abisoliert	
Beständigkeit	Salzhaltige Luft	
Minimale Einsatztemperatur	-40° C	

Varianten:

Spannung	12 V bis 240 V
Leistung	Pro Modul: 50 W bis 350 W
Anschluss	Stecker kundenspezifisch
Sonstiges	Weitere kundenspezifische Applikationen

Technische Änderungen vorbehalten



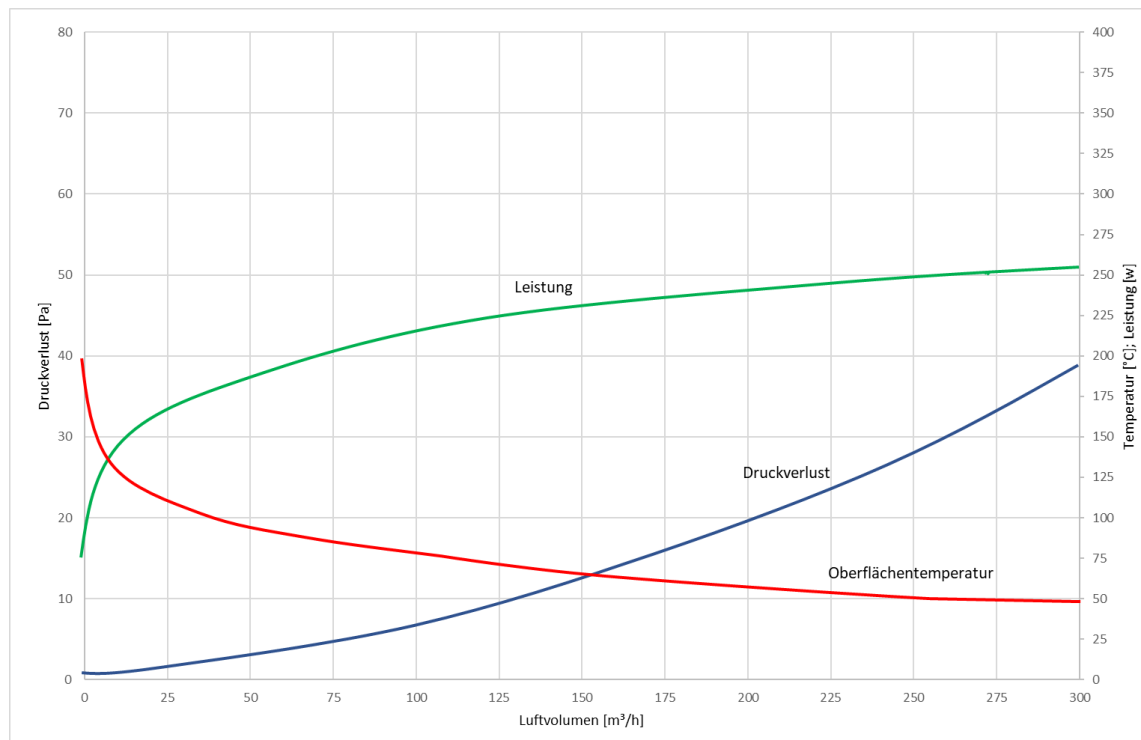
PDB 1416 Index 5

Eichenauer Heizelemente GmbH & Co. KG

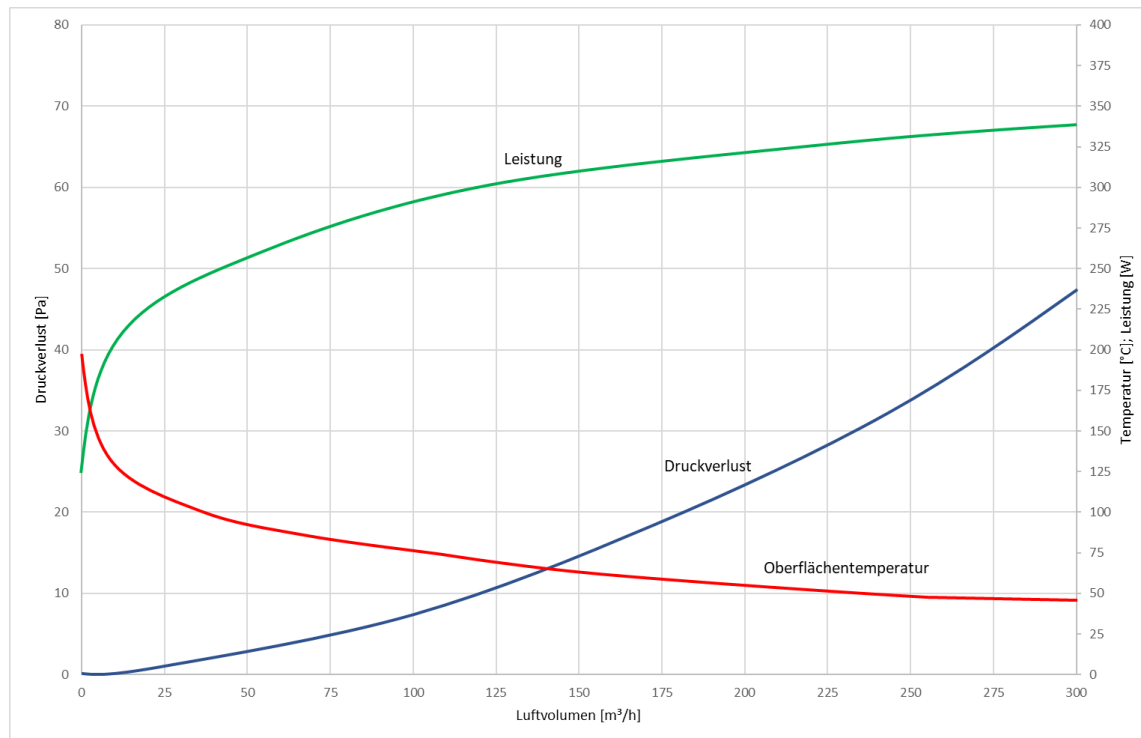
Industriestraße 1 · D 76770 Hatzenbühl
 ☎ +49 7275 702 0 · 📠 +49 7275 702 200 · ✉ sales@eichenauer.de
www.eichenauer.de



Technische Messdaten



Typ 20mm



Typ 40mm

Technische Änderungen vorbehalten



PDB 1416 Index 5

Eichenauer Heizelemente GmbH & Co. KG

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

