

elektrische heizelemente



we've got the heat you need



friedr. freek

GmbH

produktübersicht elektrische heizelemente

Offenwendelige Heizelemente

Effektive Luftstromerwärmung, variable Bauformen:
Die beste Art der Luftstromerhitzung, wie z. B. im Automatenbau
oder im Wäschetrockner. Wir stellen die Heizelemente passend zum
Gebläse her oder auf Wunsch auch mit Gebläse.



HotMicroCoil-Heizelemente

Exakte Leistungsverteilung, flexible Auslegung:
Düsenbeheizungen hauptsächlich für die Kunststoffindustrie.
Wir produzieren HotMicroCoils nach Ihren Vorgaben in Bezug auf
z. B. Dimension, Wicklungsschema und Leistung.



Flächenheizelemente

Vielseitige Einsatzmöglichkeiten, gleichmäßige Erwärmung:
Kontaktive Erwärmung von Flächen. Wir produzieren
Flächenheizelemente aus verschiedenen Werkstoffen
speziell für Ihre Anwendung.



Heizpatronen

Hohe Leistung, kleiner Raum:
Kontaktive Erwärmung von Werkzeugen und
Maschinenbauteilen. Wir bauen Heizpatronen von
4 bis 31,8 mm Durchmesser in unendlich vielen Varianten.



Infrarotstrahler

Kontaktfreie Beheizung, unterschiedliche Wellenlängen:
Direkte Erwärmung von Materialien oder Oberflächen.
Wir bieten Ihnen ein großes Standardprogramm für jede Art
der Infrarotstrahlung in unterschiedlichen Bauformen.



Rohrheizkörper

Viele Querschnitte, viele Längen:
Langlebige Heizelemente für den Einsatz an der Luft oder in
Werkzeugen. Wir können viele verschiedene Formen, Längen
und Leistungen liefern, auch zum selber Biegen.



Heizbänder

Hohe Leistung, große Flexibilität:
Beheizung von Rohren und Zylindern. Wir haben die richtige
Ausführung für Ihren Einsatzbereich, unterschiedliche Bauarten
und Materialien passend für Ihren Anwendungsfall.



Thermofühler

Verschiedene Fühlerformen, exakte Temperaturerfassung:
Messung der Temperatur für geregelte Erwärmungsprozesse.
Wir liefern für Ihre Anwendungen die passenden Fühler aus
unserem Sortiment oder nach Ihren Vorgaben.



Zubehör

Kleine Mengen, perfekte Ergänzung:
Nicht nur die Heizung, auch das Drumherum zählt. Wir liefern
Ihnen Anschlussmaterialien und Zubehör, um die Heizelemente
optimal zum Einsatz zu bringen.



Regler

Einfache Bedienung, schnelles Regelverhalten:
Die Systemergänzung zu unseren Heizungen: Wir zeigen Ihnen,
wie sich gutes Regelverhalten mit optimaler Funktionsauswahl
und einfacher Bedienbarkeit verbinden lässt.



„Dass wir in so vielen Bereichen unseres Produktsortiments technologisch führend sind und unsere Flexibilität und unser Service Maßstäbe setzt, verdanken wir unserer vielfach ausgezeichneten Kooperationskompetenz. Sie ist unser eigentlicher Wettbewerbsvorsprung.“

Wolfgang Kaiser, Geschäftsführer Friedr. Freek GmbH

...heiß geht es weiter auf www.freek.de



Über uns - Cooperation Beats Competition

1950 als Hersteller elektrischer Widerstände gegründet, produzieren wir bis heute am High-tech-Standort Deutschland elektrische Heizelemente; darunter immer noch einige, die ihren Ursprung in unserer Gründungszeit haben. Doch mittlerweile haben wir unser Produktprogramm entscheidend erweitert und uns damit am Markt sehr erfolgreich positioniert.

Wir pflegen die Firmenphilosophie „Cooperation beats competition“. So gehen wir auch mit Kollegen, Kunden und Lieferanten um - kooperativ und kommunikativ. Wir arbeiten teamorientiert, und zwar vom Chef bis zum Azubi. Abgesehen von der Geschäftsführung existiert keine Hierarchie, alle anderen Mitarbeiter arbeiten auf einer Ebene; nur in der Produktion gibt es einen Betriebsleiter als disziplinarischen Vorgesetzten. Auf Führungspositionen oder Statussymbole verzichten wir. Und sie werden auch nicht vermisst. Denn es gibt viele Gelegenheiten, sich im Tages- und Projektgeschäft mit seinen Talenten und Qualifikationen hervorzuheben. So arbeiten alle Mitarbeiter so selbstständig wie möglich. Schnittstellen sind auf ein Minimum reduziert. Das garantiert kürzeste Entscheidungswege und motivierte Mitarbeiter. Service wird von uns gelebt. Davon profitieren Sie als Kunde.

Um mit den stetigen Veränderungen am Markt Schritt zu halten, suchen wir ständig nach neuen Möglichkeiten, Ihre Beheizungsaufgaben bestmöglich zu lösen. Dafür arbeiten wir weltweit mit Kooperationspartnern zusammen. Mit ihnen erzielen wir Größen- und Flexibilitätsvorteile. Die hohe und zuverlässige Qualität unserer Produkte ist das Ergebnis kooperativer Produkt- und Prozessverbesserung in einem Netzwerk aus Wettbewerbern, Lieferanten, Wissenschaftlern und nicht zuletzt Ihnen, unseren Kunden. So können wir flexibel auf Ihre Wünsche und Bedarfe eingehen.

Wir freuen uns auf die „Cooperation“ mit Ihnen!

Ihr Freek-Team



Friedr. Freek GmbH

Sudetenstraße 9
D-58708 Menden/Sauerland

Tel +49 2373 9590-0
Fax +49 2373 9590-30

mail@freek.de

www.freek.de