



Informationsbroschüre Elektroheizungen

Elektroheizungen der absoluten Spitzenklasse konkurrenzlos günstig	2
10 verschiedene Größen lieferbar: 38-158cm Länge, 31-61cm hoch und nur 74mm tief!	3
Modellübersicht Standardbauweise	4
Modellübersicht Niedrigbauweise	5
Digitale Funkthermostate, Uhrenthermostate, Steckdosenthermostate und integrierte Temperaturregler	6
Mit dem richtigen Zubehör nicht nur für die Wandmontage geeignet	7
Schnellmontage: Innerhalb weniger Minuten fertig montiert und einsatzbereit	8
Wir ermitteln für Sie den optimalen Wärmebedarf für Ihre Räume	9
Vorteile unserer Elektroheizungen	10
Aufbau unserer Elektroheizungen	11
Funktionsweise unserer Elektroheizungen	12
Wirkungsweise unserer Elektroheizungen: Gleichmäßige Wärmeverteilung	13
Systemvergleich: Die Elektrosparte schneidet im Vergleich glänzend ab	14
Von VDE geprüft und zertifiziert – Laufende Fertigungskontrollen	15
Die CE-Kennzeichnung - Normen Konformität	15
elektrosparte.de ist einer der führenden Onlineanbieter für günstige Elektroheizungen	16
Seit 1973 am Markt vertreten	16



Sehr geehrte Interessentin, sehr geehrter Interessent,

schön, dass Sie sich für unsere Angebote interessieren! Wenn Sie auf der Suche nach einem attraktiven Heizkonzept für Ihren Arbeitsplatz oder Ihr Zuhause sind, dann sehen Sie sich ein wenig in unserer Broschüre um.

Elektroheizungen der absoluten Spitzenklasse konkurrenzlos günstig



Mit unseren Elektroheizungen sind Sie immer auf der sicheren Seite. Denn wir bieten Ihnen zu sensationell günstigen Preisen **eine Menge Vorteile**, die Sie bei anderen Heizkonzepten nicht finden.

>> **Direkt zur Produktübersicht Elektroheizungen:** Seite 3

>> **Funktionsweise der Elektroheizungen:** Seite 12

>> **Tabellarische Modellübersicht der Heizungen:** Seite 4

>> **Vorteilsliste: Niedrigste Anschaffungskosten, sparsamster Energieeinsatz, Wartungsfreiheit, 30 Jahre Garantie, gesundes Raumklima, uvm:** Seite 10



Wir bieten Ihnen alle Produkte rund um das Beheizen Ihrer Räumlichkeiten aus einer Hand! Unser Hauptprodukt, die **extrem leistungsfähigen und kostensparenden Elektroheizungen sind die ideale Wahl**, wenn Sie eine Alternative für Ihre Wohn- oder Büroräume oder Ihren Hobbykeller suchen: Die **Auswahl an verschiedenen Größen** und die **Vielzahl der verfügbaren Leistungsstufen (0,4 - 3,0 KW)** machen das Entwerfen eines Beheizungskonzepts zum Kinderspiel.

10 verschiedene Größen lieferbar: 38-158cm Länge, 31-61cm hoch und nur 74mm tief!



>> **Tabellarische Modellübersicht Standardbauweise:** Seite 4

>> **Tabellarische Modellübersicht Niedrigbauweise:** Seite 5

Elektrosparte.de
Janos Sallay
Mariahilfstraße 20
81541 München

www.elektrosparte.de
info@elektrosparte.de
Tel: +49 89 655 163
Mobil: +49 171 655 34 61

Seite 3
11/11



Wir bieten Ihnen eine breite Palette an Elektroheizungen in verschiedenen Größen und Leistungsstufen. Dadurch erhält jeder Ihrer Räume genau die Heizleistung, die auch benötigt wird. Dabei sorgt die besonders flache Bauweise unserer Elektroheizungen mit **nur 74mm Tiefe** (siehe Tabelle) für eine **enorme Platzersparnis im Vergleich zu anderen Herstellern**.

Modellübersicht Standardbauweise

Leistung bei 230 V~ (W)	LxHxT* (mm)	Gewicht (kg)	Überhitzungsschutz	Oberfläche (m ²)	Wärme-Speicher-Kapazität (Wh/K)	Heizrippen
500	382x610x74	15	2-fach	2,5	2,8	28
800	382x610x74	15	2-fach	2,5	2,8	28
1000	677x610x74	28	4-fach	4,9	5,2	56
1600	677x610x74	28	4-fach	4,9	5,2	56
1500	971x610x74	40	6-fach	7,2	7,7	80
2000	971x610x74	40	6-fach	7,2	7,7	80
2000	1287x610x74	53	8-fach	9,7	10,2	114
2500	1287x610x74	53	8-fach	9,7	10,2	114
2000	1581x610x74	65	10-fach	12	12,7	142
2500	1581x610x74	65	10-fach	12	12,7	142

* Länge x Höhe x Tiefe

Elektrosparte.de
 Janos Sallay
 Mariahilfstraße 20
 81541 München

www.elektrosparte.de
info@elektrosparte.de
 Tel: +49 89 655 163
 Mobil: +49 171 655 34 61



Zusätzlich zu unseren Standardmodellen bieten Ihnen eine große Auswahl unserer Elektroheizungen auch in Niedrigbauweise an. Dadurch können wir Sie auch in Sonderfällen mit sehr geringer Einbaufläche mit der optimalen Heizleistung versorgen. Natürlich sind auch alle Modelle der Niedrigbauweise besonders flach gebaut: Unsere Heizungen gehören mit **nur 74mm Tiefe** (siehe Tabelle) zu den **platzsparendsten Elektroheizungen im Vergleich zu anderen Herstellern**.



Modellübersicht Niedrigbauweise

Leistung bei 230 V~ (W)	LxHxT* (mm)	Gewicht (kg)	Überhitzungsschutz	Oberfläche (m ²)	Wärme-Speicher-Kapazität (Wh/K)	Heizrippen
400	382x310x74	8	2-fach	1,2	1,6	28
800	382x310x74	15	2-fach	1,2	1,6	28
1200	971x310x74	22	4-fach	3,6	3,2	80
1600	1287x310x74	27	6-fach	4,8	5,1	114
2000	1581x310x74	34	8-fach	6	6,3	142

* Länge x Höhe x Tiefe

>> **Thermostate:** Seite 6



Unser Sortiment wird mit allen geeigneten Zusatzgeräten, die für ein angenehmes Raumklima erforderlich sind, abgerundet. Ein Beispiel hierfür sind unsere **äußerst präzisen digitalen Funkthermostate**, die sich je nach Ausführung und Modell sogar untereinander vernetzen lassen!

Digitale Funkthermostate, Uhrenthermostate, Steckdosenthermostate und integrierte Temperaturregler



>> **Geeignetes Zubehör:** Seite 7

>> **Vorteile der Elektroheizungen von Elektrospareheizung.de:** Seite 10



Unser optionales Zubehör ermöglicht Ihnen ein hohes Maß an Flexibilität bei der Verwendung Ihrer Elektroheizung. An allen Modellen können Sie ganz einfach entweder **Rollen** oder **Standfüsse** montieren. So können Sie die Wärme überall dorthin mitnehmen, wo sie benötigt wird:

Mit dem richtigen Zubehör nicht nur für die Wandmontage geeignet



Neben dem hier gezeigten Zubehör erhalten Sie von uns auch passende Anschlussleitungen, Wandmontageplatten und Vieles mehr!

>> **Dank Schnellmontage sind unsere Heizungen innerhalb kürzester Zeit einsatzbereit:** Seite 8



Dank des ausgeklügelten Schnellmontagesystems ist Ihre Elektroheizung innerhalb kürzester Zeit montiert und kann in Betrieb genommen werden. So können Sie im Gegensatz zu vielen anderen Heizsystemen schon am Tag der Lieferung alle Räume komplett auf die modernen Elektroheizungen von Elektrospartechnik.de umstellen.

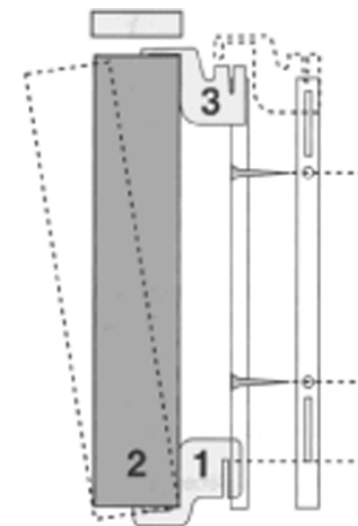
Schnellmontage: Innerhalb weniger Minuten fertig montiert und einsatzbereit

Die Heizungen sollten idealerweise unter einem Fenster oder an den Aussenwänden Ihrer Räume angebracht werden. Achten Sie bei der Planung darauf, einen Sicherheitsabstand von mindestens 5cm zu Boden, Sims und Seitenwänden einzuhalten. Um Beschädigungen an der Heizung vorzubeugen, raten wir Ihnen, vor der Montage die Seitenblenden und die Abdeckung zu entfernen!

Den Stromanschluss Ihrer Elektroheizung finden Sie unter Seitenblende, an der das Typenschild angebracht ist. Zur Abnahme der Blende die Schraube oben leicht lockern. Verwenden Sie für den Anschluss an das Stromnetz eine Mantelleitung mit Querschnitt 1,5mm² bzw. 2,5mm² ab 2500W.

Eine ausführliche Montageanleitung finden Sie auf unserer Webseite nach einem Klick auf „Schnellmontage“.

>> Kompetenz aus Erfahrung: Optimale Ermittlung der idealen Heizleistung: Seite 9





Wir helfen Ihnen bei der Planung Ihrer neuen Beheizung und berechnen den optimalen Wärmebedarf für jeden Ihrer Räume. In die Berechnung fließen alle wichtigen Angaben zur Beschaffenheit Ihrer Zimmer ein. Dazu gehören neben der Größe auch die Anzahl der Fenster, die Art der Dämmung Ihres Hauses und die Beschaffenheit des Fußbodens.

Wir ermitteln für Sie den optimalen Wärmebedarf für Ihre Räume

*Annäherungswerte zum Wärmebedarf: Benötigte Heizleistung in W/m² bei einer Raumhöhe von 2,6m**

	Altbau	Neubau	Niedrigenergiehaus	Passivhaus
Wohnzimmer	110	65	42	16
Kinderzimmer	105	55	40	15
Schlafzimmer	85	50	38	12
Küche	95	55	40	15

*Unsere komplette Tabelle mit den Näherungswerten für typische Räumlichkeiten finden Sie auf unserer Webseite

Auf Basis der obigen Tabelle ist es sehr einfach, die tatsächlich benötigte Heizleistung zu errechnen:

30m² Wohnzimmer in einem Neubau x 65W = 1950Watt » Eine 2000Watt-Heizung ist hier ausreichend!

Eine leichte Überdimensionierung der benötigten Heizleistung führt zu einem schnelleren Aufheizen und bringt Ihnen dadurch mehr Komfort, nicht aber einen höheren Energieverbrauch!

>> Die vielen Vorteile der Elektroheizungen von Elektrospaarheizung.de: Seite 10

Elektrospaarheizung.de
 Janos Sallay
 Mariahilfstraße 20
 81541 München

www.elektrospaarheizung.de
info@elektrospaarheizung.de
 Tel: +49 89 655 163
 Mobil: +49 171 655 34 61



Wir haben für Sie die wichtigsten Argumente für den Kauf einer unserer hochwertigen Elektroheizungen zusammengestellt:

Vorteile unserer Elektroheizungen

- Niedrigste Heizkosten
- Sparsamer Energieeinsatz
- 30 Jahre Garantie auf unsere Geräte
- Wartungsfrei
- Kein Vorhalten von Brennmaterial
- Vollautomatische Temperaturregelung mit Nachtschaltung
- Bequemes Heizen
- Gesundes Raumklima
- Für den Einbau in Altbauten bestens geeignet
- Bestmögliche Lösung für Neubauten
- Minimaler Platzbedarf
- Keine Abhängigkeit von Rohstoffen
- Keine Umweltverschmutzung durch Abgase
- Keine Gerüche und Geräusche



>> **Aufbau unserer Elektroheizungen:** Seite 11

Elektrosparheizung.de
Janos Sallay
Mariahilfstraße 20
81541 München

www.elektrosparheizung.de
info@elektrosparheizung.de
Tel: +49 89 655 163
Mobil: +49 171 655 34 61

Seite 10
11/11



Lernen Sie den Aufbau unserer hochwertigen Elektroheizungen kennen – Die wichtigsten Fakten auf einen Blick:

Aufbau unserer Elektroheizungen

Alle Geräte verfügen über ein **hochwertiges Stahlblechgehäuse** mit **doppelter elektrostatischer Pulverbeschichtung**. Die Heizfläche wurde mehrfach vergrößert. Durch den **wärmespeichernden Schamottekern** beheizt eine **gleichmäßige Wärmeabstrahlung** ihre Räume. Dabei erreicht die Elektroheizung nur eine **geringe Oberflächentemperatur**.



- Hochwertiges Gehäuse
- Gleichmäßige Wärmeabstrahlung
- Geringe Oberflächentemperatur
- Asbest- und Nickelfrei
- In vielen Größen erhältlich
- Mehrere Leistungsstufen verfügbar
- Neueste VDE-Norm aus 2004
- Wasserschutz der Klasse IP X3
- 30 Jahre Garantie

Natürlich sind unsere Elektroheizungen **Asbest- und Nickelfrei** und sind **VDE-geprüft**. Unsere Heizgeräte können an jedes herkömmliche Hausstromnetz angeschlossen werden und mit einer Wechselspannung von ~230 Volt betrieben werden. Unsere Heizungen werden in **Leistungsstufen von 0,4 - 3,0 KW** angeboten und sind in **vielen Größen** erhältlich. Außerdem geben wir eine **Garantie von 30 Jahren** auf unsere Elektroheizungen!

>> Mehr über die Funktionsweise der Elektroheizungen: Seite 12



Das Geheimnis unserer Heizungen liegt in ihrer speziellen Funktionsweise:

Funktionsweise unserer Elektroheizungen

Unsere effektiven Heizgeräte machen sich das **Prinzip der Zentralheizung** zunutze. Der Unterschied liegt im Wärmeträger: Während durch die Zentralheizung erwärmtes Wasser fließt, gibt ein **großflächiger Schamotte-Stein** die gespeicherte Hitze an die Abstrahlrippen unserer Heizungen ab. Die Stahlblechrippen sind in einem Abstand von einem knappen Zentimeter beiderseits fest an das Gehäuse montiert.

Innerhalb des Speicherkerns sind alle Heizwiderstände luftdicht eingebettet, was eine **geringe Verlustleistung** zur Folge hat. Ebenso gleichmäßig ist die Wärmeverteilung auf der Oberfläche, da die Speicherplatten innen großflächig anliegen. Die **kaminartigen Heizrippen** erzeugen eine **hervorragende Konvektion**.

Damit Sie lange Freude an Ihrer Elektroheizung haben, wird die **elektrostatische Pulverbeschichtung** mit mehr als 200° in das Gehäuse eingebrannt. Dadurch sind unsere Heizgeräte **licht- und kratzresistent**.



>> Mehr über das Wirkprinzip unserer Elektroheizungen: Seite 13



Wenn es um das Heizen Ihrer Wohn- und Arbeitsräume geht, sollten Sie auf die besondere Wirkungsweise unserer elektrischen Heizkörper vertrauen. Denn nichts ist unangenehmer und im Zweifelsfall sogar gesundheitsschädlich, als ein nicht gleichmäßig beheiztes Zimmer.

Wirkungsweise unserer Elektroheizungen: Gleichmäßige Wärmeverteilung

Im Gegensatz zu Ofenheizungen, die Ihre Wärme am ungleichmäßigsten in den Raum abgeben, sind unsere Elektroheizungen in der Lage, im ganzen Raum für eine gleichmäßige Temperatur zu sorgen. Außerdem gestaltet sich die Installation sehr einfach und lästige Wartungsaufgaben und damit verbundene Ausgaben fallen weg!



- Gleichmäßige Wärmeverteilung
- Keine Zugluft
- Keine Fußbodenkälte
- Kein Aufwirbeln von Staub
- Kaum Energieverluste
- Niedriger Platzbedarf
- Keine Tanks im Keller
- Keine Einlagerung von Brennmaterial
- Einfache Installation
- Keine Wartung

>> Systemvergleich: Mit einer Elektrospaarheizung sind Sie bestens beraten – mehr auf Seite 14



Wir haben für Sie einmal verschiedene konventionelle Heizsysteme verglichen und können mit gutem Gewissen sagen, dass eine Heizung von Elektrospaarheizung.de die meisten Vorteile bietet. Vor allem was den Komfort angeht, sind unsere Elektroheizungen nicht zu toppen:

Systemvergleich: Die Elektrospaarheizung schneidet im Vergleich glänzend ab

Moderne Elektroheizung

- Die Wärme verteilt sich gleichmäßig in Ihren Räumen, es gibt kaum Temperaturunterschiede zwischen Boden und Decke
- Keine Zugluft, auch nicht in Fußbodennähe -
Gesundes Raumklima
- Keine Staubverwirbelungen
- Kein Energieverlust
- Einfachste Installation dank Schnellmontagesystem
- Wartungsfreiheit: Keine Verschleißteile und 30 Jahre Garantie
- Keine Gefahrenquelle und keine Lagerung von Brennstoffen

Herkömmliches Heizsystem

- Teilweise sehr hohe Wärmeverluste
- Zusätzlich schlechte und ungleichmäßige Wärmeverteilung
- Grosse Temperaturunterschiede zwischen Fußboden und Zimmerdecke
- Staubverwirbelungen und Zugluft
- Schlechtes Raumklima durch trockene Raumluft
- Hohe Installationskosten
- Abhängigkeit von Rohstoffpreisen bei Öl, Kohle oder Gas
- Großer Platzbedarf für das Bevorraten von Brennstoff (Tank oder Lager im Keller)

>> Sicherheit wird bei uns groß geschrieben: Alle Heizungen sind VDE-Zertifiziert – mehr auf Seite 15



Das VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut arbeitet auf nationaler und internationaler Ebene. Zu seinen Hauptaufgaben zählen die Prüfung und Zertifizierung elektrotechnischer Geräte und Systeme, sowie deren Einzelkomponenten auf Ihre Sicherheit, elektromagnetische Verträglichkeit und andere wichtige Produkteigenschaften.

Von VDE geprüft und zertifiziert – Laufende Fertigungskontrollen

Die Überwachung der Produktion stellt eine stets gleich bleibende Qualität und Beschaffenheit unserer Produkte sicher. Zum VDE-Überwachungsverfahren zählen folgende Maßnahmen:

- Kontrollen auf eine definierte Stückprüfung, der alle Produkte nach der Fertigung unterzogen werden müssen
- Stichprobenweise Kontrollprüfungen einzelner Produkte in den VDE-Labors



Die CE-Kennzeichnung - Normen Konformität



Die CE-Kennzeichnung ist eine Pflichtkennzeichnung für eine Vielzahl von Produkten: Mit dem Anbringen der CE-Kennzeichnung erklärt der Hersteller die Richtlinienkonformität seiner Produkte hinsichtlich der geltenden Regeln. Die CE-Kennzeichnung ist Bedingung für das erstmalige Inverkehrbringen eines Produktes innerhalb der EG!



Nicht zuletzt ist die fachkundige Beratung unserer Mitarbeiter für die hohe Kundenzufriedenheit verantwortlich! Gerne beraten wir Sie und halten gemeinsam **Ihre Bedürfnisse und Wünsche** fest. Anschließend bekommen Sie innerhalb weniger Tage ein **individuelles und unverbindliches Angebot** zugesandt, das keinen Vergleich mit der Konkurrenz scheuen muss.

elektrospareheizung.de ist einer der führenden Onlineanbieter für günstige Elektroheizungen

Das Unternehmen elektrospareheizung.de wurde 2005 gegründet und hat sich innerhalb kürzester Zeit zu einem der führenden Onlineanbieter preiswerter Elektroheizungen entwickelt. Einer der Gründe für unseren Erfolg sind die günstigen Preise für unsere Heizungen und Thermostate. Durch konsequente Kosteneinsparungen und Verzicht auf teure Marketingaktionen konzentrieren wir uns ausschließlich auf den Onlinevertrieb und geben den entstandenen Kostenvorteil direkt an Sie weiter!

Seit 1973 am Markt vertreten

Unsere Heizungen werden seit 1973 erfolgreich auf dem Elektroheizungsmarkt angeboten. Täglich erarbeiten wir zusammen mit unseren Kunden maßgeschneiderte Lösungen zur Beheizung ihrer Räume. Ganz gleich, ob es sich dabei um Kellerräume, Ihren Wintergarten oder die gemütliche Stube handelt: Mit Elektroheizungen von Elektrospareheizung.de finden Sie immer eine günstige und attraktive Lösung.

Elektrospareheizung.de
Janos Sallay
Mariahilfstraße 20
81541 München

www.elektrospareheizung.de
info@elektrospareheizung.de
Tel: +49 89 655 163
Mobil: +49 171 655 34 61