

# Elektroheizgeräte

Mit Axialgebläse 230 und 400 V

Wilms Elektroheizer sind hervorragend für schnelle und unkomplizierte Beheizung von kleineren Räumen wie z.B. Werkstätten, Verkaufs- und Ausstellungsräumen, Lagerräumen und Baucontainern geeignet. Da bei Elektroheizern im Gegensatz zu Öl- und Gasheizern kein Sauerstoff verbraucht wird, sind keine Zu- und Abluftöffnungen erforderlich. Ein Einsatz in schlecht oder nicht belüfteten Räumen ist dadurch möglich.

Die Wilms Elektroheizer zeichnen sich durch eine robuste Konstruktion aus und sind mit dem pulverbeschichteten Metallgehäuse für den harten Dauereinsatz geeignet. Die gekapselten, rostfreien Heizelemente gewährleisten hohe Betriebssicherheit und lange Lebensdauer. Die in mehreren Leistungsstufen zu schaltenden **Drehstromgeräte** sind auch zum Lüften geeignet.



## EL 2 und EL 4 Tragbare Wechselstromheizgeräte in solider Konstruktion



**EL 2**  
Handliches, tragbares und sehr leises Heizgerät mit drei Heiz- und einer Gebläsestufe. Dauerbetrieb durch eingebauten Thermostaten möglich.



**EL 4**  
Tragbares, leises Heizgerät mit 3,3 kW Heizleistung. Dauerbetrieb durch eingebauten Thermostaten möglich.

## EL 10 und EL 18 Leistungsstarke Drehstrom-Heizgeräte für Dauerbetrieb



**EL 10**  
Drehstrom-Heizgerät mit drei Heiz- und einer Gebläsestufe. Heizleistung bis 9 kW. Mit zwei Tragegriffen und Rollen leicht beweglich.



**EL 18**  
Starkes Drehstrom-Heizgerät mit bis zu 18 kW Heizleistung in drei Stufen. Lüfterfunktion inclusive.

Typ	EL 2	EL 4	EL 10	EL 18
Bestell-Nr.	2800002	2800004	2800010	2800018
Heizleistung kW	0,65/1,3/2,0	3,3	4,6/6,8/9,0	9,0/13,5/18,0
kcal/h	560/1120/1720	2840	3960/5850/7750	7750/11600/15500
Luftleistung m <sup>3</sup> /h	190	300	600	1000
Versorgungsspannung V/Hz	230 / 50	230 / 50	3 x 400 / 50	3 x 400 / 50
Elektrischer Anschluss	Schukostecker	Schukostecker	5polig CEE-Stecker 16 A	5polig CEE-Stecker 32 A
Nennstrom A	2,9/5,7/8,5	14,35	12,9	25,5
Überhitzungsschutz	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Abmessungen (L x B x H) mm	210 x 200 x 315	300 x 275 x 360	600 x 355 x 457	520 x 405 x 590
Geräuschpegel dB(A)	48	63	64	67
Raumthermostat	eingebaut	eingebaut	-	-
Gewicht kg	3,8	11,2	26,0	32,0

# Elektroheizgeräte

Mit Radialgebläse 230 und 400 V

## EL 3 Wechselstrom

## EL 9 Drehstrom

## EL 15 Drehstrom



- Tragbares, universelles Heizgerät
- Frei blasend oder für Warmluftschlauchbetrieb
- Eingebauter Raumthermostat
- Als Lüfter verwendbar
- Robuste, langlebige Profiausführung
- Für raue Einsatzbedingungen



- Tragbares zweistufiges Drehstrom-Heizgerät
- Frei blasend oder für Warmluftschlauchbetrieb
- Eingebauter Raumthermostat
- Als Lüfter verwendbar
- Gerät durch Verpolungsschutz gesichert
- Robuste, langlebige Profiausführung
- Für raue Einsatzbedingungen



- Fahrbares dreistufiges Drehstrom-Heizgerät
- Frei blasend oder für Warmluftschlauchbetrieb
- Eingebauter Raumthermostat
- Als Lüfter verwendbar
- Gerät durch Verpolungsschutz gesichert
- Robuste, langlebige Profiausführung
- Für raue Einsatzbedingungen



Bedienungselemente übersichtlich und geschützt - bei allen EL-Typen.



Betrieb mit Warmluftschlauch bei allen EL-Typen möglich:

EL 3 Bestell-Nr. 6169156  
 EL 9 Bestell-Nr. 6169157  
 EL 15 Bestell-Nr. 6169158



Übersichtlicher Aufbau mit doppelseitig saugendem Radialgebläse - bei allen EL-Typen.

Typ	EL 3	EL 9	EL 15
Bestell-Nr.	2900003	2900009	2900015
Heizleistung kW	3,0	4,5 / 9	6,0 / 9,0 / 15,0
kcal/h	2580	3870 / 7740	5160 / 7740 / 12900
Luftleistung m <sup>3</sup> /h	200	450	900
Versorgungsspannung V/Hz	230 / 50	3 x 400 / 50	3 x 400 / 50
Elektrischer Anschluss	Schukostecker	5-polig CEE, 16 A	5-polig CEE, 32 A
Nennstrom A	13	12,9	22
Überhitzungsschutz	serienmäßig	serienmäßig	serienmäßig
Abmessungen (L x B x H) mm	400 x 335 x 310	680 x 335 x 310	990 x 515 x 485
Geräuschpegel dB(A)	44	57	62
Raumthermostat	eingebaut, ventiliert	eingebaut	eingebaut
Ausblasstutzen Ø mm	100	120	150
Gewicht kg	11,0	18	33

# Elektroheizgeräte

## Infrarot für gezielte Punktbeheizung

Der Infrarot-Strahler mit einer Leistung von 3 kW löst viele punktuelle Heizaufgaben. Da Strahlungswärme nicht mittels Luft übertragen wird, kann er selbst zur gezielten Objekterwärmung im Freien, z. B. zum frostfrei halten, eingesetzt werden, aber auch zum Trocknen von Farbe, ohne Luftbewegung.

Bei Arbeiten in großen und hohen Räumen, vor allem, wenn dort nicht ständig gearbeitet wird, ist eine punktuelle Beheizung wirtschaftlich sinnvoll. Eine einzelne Person muss nicht frieren, obwohl der Raum kalt bleibt.

Hat man sein Home Office in weniger gut beheizten Räumen untergebracht, hilft dieser Infrarotbeizgerät sofort: Stecker in die Steckdose, Reflektor ausrichten und einschalten.

- Wärmeübertragung ohne Luftbewegung
- Zur gezielten Arbeitsplatzbeheizung
- Zum Trocknen von Farbe etc.
- Keine beweglichen Teile
- Strahlergehäuse einstellbar
- Kippsicherer Ständer



Punktbeheizung statt Raumbeheizung bei Arbeiten in der Fahrzeughalle



Berührungsschutz gegen unbeabsichtigten Kontakt mit dem Heizelement.



Schwenkbares Strahlergehäuse im kippstabilen Ständer.



Angenehmes Arbeiten im Home Office

Typ	IR 3
Bestell-Nr.	2900020
Heizleistung kW	3,0
kcal/h	2580
Versorgungsspannung V/Hz	230 / 50
Nennstrom A	13
Abmessungen (L x B x H) mm	320 x 470 x 630
Gewicht kg	9,0
Elektrischer Anschluss	Schukostecker