

Steuer- und Regeleinheiten Serie HM-RKL./2004

für den Betrieb von Industrieheizhauben



Beschreibung:

Mit diesem Tischgerät kann die Leistung jeder Heizzone stufenlos eingestellt werden. Die jeweilige Schaltfunktion der Leistungssteller wird durch eine zugeordnete Signalleuchte angezeigt.

Jede Heizzone der Industrieheizhaube wird separat durch einen inneren Regler überwacht. Dabei ist die maximale Oberflächentemperatur für jede Heizzone im Gerät fest auf 300°C eingestellt. Bei Unterbrechung eines Fühlers wird die entsprechende Heizzone abgeschaltet.

Zur Überwachung der Mediumtemperatur kann zusätzlich über eine Dioden-buchse auf der Geräterückseite ein Kontaktthermometer angeschlossen werden. Der Anschluss der Heizung und der Temperaturfühler erfolgt jeweils über einen separaten Temperaturfühler.

Merkmale:

- stabiles kunststoffbeschichtetes Tischgehäuse
- Hauptschalter
- 3-5 Leistungssteller mit Anzeige und interner Überwachung
- Temperaturüberwachung für die untere Heizzone
- zusätzliche Regelung durch Kontaktthermometeranschluss
- Schaltleistung pro Heizzone max. 2300 W
- Heizzonen sind einzeln abschaltbar



Technische Daten

Serie HM-RKL./2004

Nennspannung	230 / 400 V AC
Anzahl Leistungssteller entsprechend der Heizzonen	siehe Bestelldaten
Nennschaltleistung pro Heizzone	max. 2300 W
Regeltemperatur der unteren Heizzone	300°C fest eingestellt
Schutzklasse	I
Schutzart	IP 40
Umgebungstemperatur	0 - 50°C
Netzanschlussleitung	2,0 m mit CEE-Stecker 16 A - 5-polig
Abmessungen	400 x 140 x 250 mm (B x H x T)

Bestelldaten

Typ	Heizzonen	Art.-Nr.
HM-RKL3/2004	3	65302004
HM-RKL4/2004	4	65402004
HM-RKL5/2004	5	65502004

Weitere Steuer- und Regeleinheiten

Serie HM-RKL./1004

Die untere Heizzone einer Industrieheizhaube wird durch einen eingebauten NiCr-Ni-Temperaturfühler und einen elektronischen Regler überwacht. Dabei ist die Regeltemperatur der unteren Heizzone bis 450°C frei wählbar.



Serie HM-RPL./4004

Technische Daten wie Serie HM-RKL./2004, jedoch wird jede Heizzone und die Mediumtemperatur der Industrieheizhaube durch jeweils einen digitalen elektronischen Temperaturregler überwacht.



Fordern Sie bitte die entsprechenden technischen Datenblätter an.

Hinweis: Auf Anfrage sind weitere Aufbaustufen lieferbar.

MOHR & CO

Winkler AG
D-69181 Leimen

Gottlieb-Daimler-Straße 2
Tel. + 49 (0) 6224 7 10 93 + 94

mohr@labo-mohr.de
www.labo-mohr.de