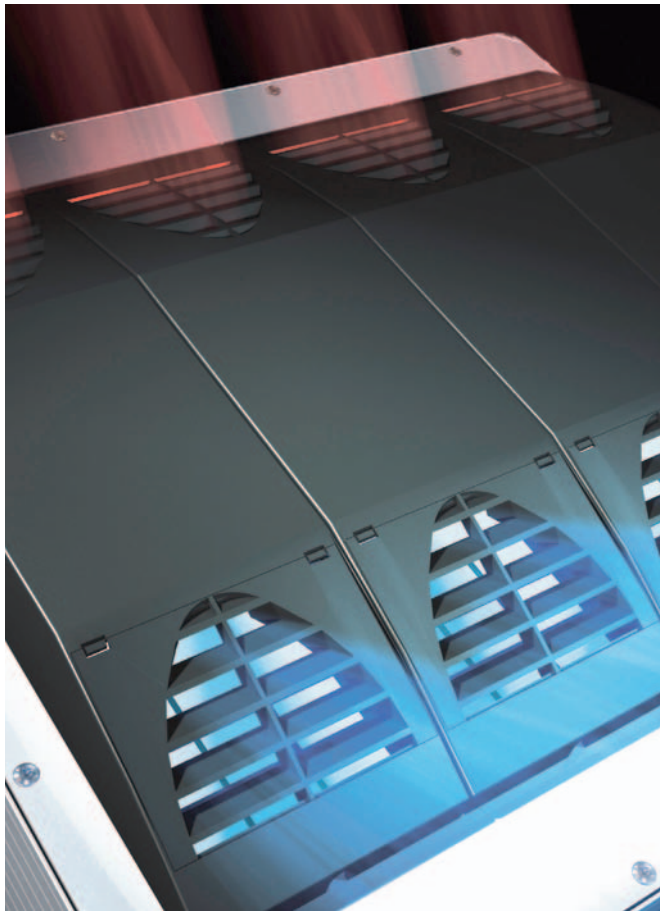


Thermoelectric Cooler

Klein, leicht, effizient



Das leistungsstarke thermoelektrische Kühlgerät in Leichtbauweise. Die umweltfreundliche Art der Klimatisierung von Bedien- und Kleingehäusen – mehr als **60 % Energieeinsparung** im Vergleich zu herkömmlichen Systemen der Branche.

Best.-Nr. SK		3201.200	3201.300
Abmessungen mm	B	125	
	H	400	
	T	155	
Bemessungsbetriebsspannung Volt, Hz		100 – 230 V (AC)	24 V DC
Kälteleistungszahl/COP	L 35 L 35	1,0	1,2
Nutzkühlleistung \dot{Q}_k nach DIN 3168	L 35 L 35	100 W	100 W
Netzteil integriert		■	–
Farbe Haube/Gerät		RAL 7024/Aluminium eloxiert	
Schutzart		IP 54	

Vorteile:

- Kühlleistung 100 Watt durch neueste Peltier-Technologie
- Hoher Wirkungsgrad (COP >1) durch optimales Zusammenspiel aller Komponenten
- Bestmögliche Sicherheit für Ihre Elektronik, potenzialfreier Wechsel-Störmeldekontakt bei Übertemperatur
- USB-Schnittstelle zur Geräteprogrammierung
- RJ 45-Schnittstelle zur Anbindung an Rittal CMC-TC Überwachungssystem



Einbau

Durch den Einbau in das Gehäuse trägt das Gerät nur wenige Millimeter auf und stört dadurch weder Ästhetik noch die Bewegungsfreiheit an Tragarmsystemen.



Tragarmsysteme

Durch den vibrationsarmen Betrieb und das geringe Gewicht ist der Thermoelectric Cooler von Rittal der ideale Partner an Tragarmsystemen.



Skalierbare Leistung

Die modulare Bauweise ermöglicht je nach Bedarf die einfache Skalierung der Kühlleistung sowohl horizontal ... als auch vertikal.

11/09 • 39A3

Rittal GmbH & Co. KG · Postfach 1662 · D-35726 Herborn
Telefon +49(0)2772 505-0 · Telefax +49(0)2772 505-2319 · eMail: info@rittal.de · www.rittal.de

Thermoelectric Cooler

Kompakter, leichter, effizienter



2009
ID INNOVATIONS PREIS
RHEINLAND-PFALZ