


RK Raumtemperatur Regelung AP-Montage RR-22
Art. Nr. RE1611397

Raumtemperatur-Reglung zur externen Bedienung und Regelung der Kaltwasser-Geräte KWK 100(ZW) bis 800(ZW), KWD 20S bis 105S, DKT 21-4 bis 71-4 und WLT 25S bis 85S zur Aufputzmontage. Komfortable Regelung zur manuellen Einstellung der Betriebsart Kühlen und Heizen in den Anlagensystemen „Zweileiter-System“ und „Vierleiter-System“. Der Verwendung entsprechend, über Jumper einstellbarer Regler zur Wahl des Anlagensystems, periodische Luftumwälzung im Kühl- und Heizbetrieb, bedarfsgerechte Ventilatoraktivierung und Verwendung eines externen Raumtemperatursensors oder eines externen Vorlauftemperatursensors. Bedienung mittels Betriebsartwahlschalter, Ventilatorwahlschalter für drei Ventilatorstufen sowie eine Automatikstufe und Einstellung der gewünschten Raumtemperatur mittels Drehrad. Begrenzung des einstellbaren Temperaturbereiches manuell möglich. Alternativ zu dem werkseitigen Temperatursensor kann ein externer Sensor (Zubehör) verwendet werden. Ein Vorlauftemperatursensor (Zubehör) ermöglicht z.B. die automatische Wahl der Betriebsart entsprechend der Mediumtemperatur. Die Leistungsabgabe einer nicht eingestellten Betriebsart wird somit unterbunden. Der Regler kann handelsübliche, thermische Auf/Zu-Ventilköpfe ansteuern. Zur Energieeinsparung kann z.B. ein Freigabekontakt den aktuellen Regelbetrieb unterbrechen. Die Komponenten entsprechen den einschlägigen EU-Bestimmungen und sind gemäß den geltenden Richtlinien CE-gekennzeichnet. Technische Leistungsdaten: Typenbezeichnung RR 22.0 Arbeitsbereich Temperatur [°C] +10 bis +40 Arbeitsbereich Feuchte [% r.F.] 30 bis 80 Einstellbereich [°C] +5 bis +35 Spannungsversorgung [V/Hz] 230/50 Schutzart IP 30 Kontaktbelastung, max. Ventilator/Ventil [A] 3,0 / 0,3 Abmessungen (H/B/T) [mm] 87/132/32 Gewicht [kg] 0,2 Farbtonähnlich RAL 9003

Technische Information

Einsatzgebiet	Raum	Gehäusetiefe	38 mm
Schutzart (IP)	IP30	Gehäusefarbe	weiß
Höhe Gehäuse	87 mm	EAN	4026415072223
Gehäusebreite	132 mm		