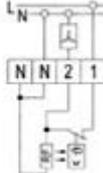
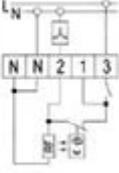
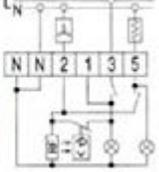
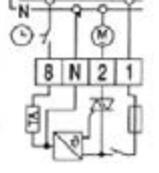


Zubehör

Raumtemperaturregler und Aufladesteuerung für Elektro-Speicherheizgeräte

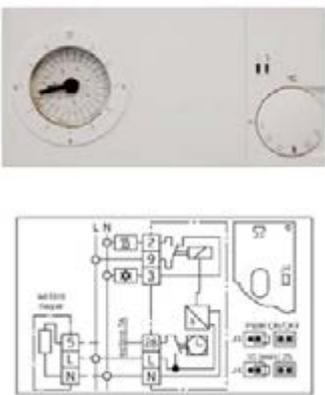
Zubehör	Bezeichnung	Bestell-Nr.		
 	<p>Raumtemperaturregler VRK 121 Temperaturbereich 5...30°C und Möglichkeit der Regelbereichseingrenzung Nennspannung AC 230 V, 50/60 Hz Kontakt 1 Öffner Schaltstrom 10 (4) A Schalttemperaturdifferenz ca. 0,5 K / therm. Rückführung Schutzart / Schutzklasse IP 30 / schutzisoliert Beitrag des Reglers zur jahreszeitbed. Energieeffizienz 1% Klasse des Reglers I Abmessungen HxBxT 75x75x28,5 mm Montage Oberputz oder auf 55er UP-Normschalterdose Farbe reinweiß</p>	300613		
 	<p>Raumtemperaturregler VRK 122 Temperaturbereich 5...30°C und Möglichkeit der Regelbereichseingrenzung sowie der zentralen Ansteuerung Betriebsspannung AC 230 V, 50/60 Kontakt 1 Öffner Schaltstrom 10 (4) A Schalter Netz Ein / Aus Schalttemperaturdifferenz ca. 0,5 K / therm. Rückführung Schutzart / Schutzklasse IP 30 / schutzisoliert Beitrag des Reglers zur jahreszeitbed. Energieeffizienz 1% Klasse des Reglers I Abmessungen HxBxT 75x75x28,5 mm Montage Oberputz oder auf 55er UP-Normschalterdose Farbe reinweiß</p>	300614		
 	<p>Raumtemperaturregler VRK 181 Temperaturbereich 5...30°C und Möglichkeit der Regelbereichseingrenzung sowie der zentralen Ansteuerung Nennspannung AC 230 V, 50/60 Hz Kontakt 1 Öffner Schaltstrom 10 (4) A Schalter Netz Ein / Aus, Zusatzheizung Ein / Aus Kontrolllampe Regler fordert Wärme an, Zusatzheizung in Betrieb Schalttemperaturdifferenz ca. 0,5 K / therm. Rückführung Schutzart / Schutzklasse IP 30 / schutzisoliert Beitrag des Reglers zur jahreszeitbed. Energieeffizienz 1% Klasse des Reglers I Abmessungen HxBxT 75x75x28,5 mm Montage Oberputz oder auf 55er UP-Normschalterdose Farbe reinweiß</p>	300615		
 	<p>Raumtemperatur- Drehzahlregler VRE 212 Temperaturbereich 5...30°C mit Drehzahlregelung und Möglichkeit der Regelbereichseingrenzung Nennspannung AC 230 V, 50/60 Hz Schalter Netz Ein / Aus Schaltleistung 10 - 100 VA Phasenanschnitt Temperaturabsenkung (TA) ca. 3 K (über externe Schaltuhr) Proportionalband 4 K Schutzart / Schutzklasse IP 30 / schutzisoliert Beitrag des Reglers zur jahreszeitbed. Energieeffizienz 1% Klasse des Reglers I Abmessungen HxBxT 75x75x28,5 mm Montage Oberputz oder auf 55er UP-Normschalterdose Farbe reinweiß</p>	300616		

Schaltrahmen zu VRK 121, 122, 181

z.B.: MPE LEGRAND, Schalterprogramm TENARA

Zubehör

Raumtemperaturregler und Aufladesteuerung für Elektro-Speicherheizgeräte

Zubehör	Bezeichnung	Bestell-Nr.		
	<p>Uhrenthermostat einfachste Bedienung mit Analoguhr und elektronischem Thermostat Tag- und Nachttemperatur frei wählbar 3 Betriebsarten für - dauerhaft Tag-Temperatur (5...30°C) - dauerhaft Nacht-Temperatur (5...30°C) - Uhr-Betrieb (Automatik) Pilotausgang (zur Temperaturabsenkung weiterer RTR) Temperatursturz-Erkennung (virtueller Fensterkontakt) aufklappbarer Deckel Beitrag des Reglers zur jahreszeitbed. Energieeffizienz 2% Klasse des Reglers IV</p> <p>Uhrenthermostat easy 3pt mit Tagesprogramm</p> <p>Uhrenthermostat easy 3pw mit Wochenprogramm</p>	<p>2640350</p> <p>2640351</p>		
	<p>Universalsteuergerät wicoMATIC U VEA-U/2 Universalsteuergerät wicoMATIC U mit Witterungsfühler, Aufladeautomat für Rückwärts-, Spreiz- und Vorwärtssteuerung für Elektro-Speicherheizgeräte und Warmwasserzentralspeicheranlagen (in Verbindung mit Laderegler EZS-LR) Universell einsetzbar in allen EVU-Gebieten Montagefreundliche durch Stecksockel Menügeführte Bedienung mit integrierter Testfunktion Leichte Inbetriebnahme durch optimierte Autosynchronisation durch integrierte Uhr und automatische Parametrierung der Grunddaten Kompatibel zu elektronischen Aufladeregler Für witterungsabhängige u. netzlastgeführte Aufladung mit stufenlos einstellbarem ED-Signal von 30-100 %</p>	306795		
	<p>Zentralsteuergerät wicoMATIC V VEA-V/2 Zentralsteuergerät wicoMATIC V mit Witterungsfühler, Aufladeautomat für Vorwärtssteuerung für Elektro-Speicherheizgeräte und Warmwasserzentralspeicheranlagen (in Verbindung mit Laderegler EZS-LR) Montagefreundliche durch Stecksockel Für witterungsabhängige u. netzlastgeführte Aufladung mit 80 % ED, 70 % ED, 40 % ED Mit einstellbarer Absenkung Geeignet für Ein- und Zweidrahtsteuerung Rückwärtskompatibel zu alten Vaillant Aufladesteuerungen VEA-V</p>	306796		
	<p>Gruppensteuergerät wicoMATIC G VEA-G/2 Regelbares Gruppensteuergerät wicoMATIC G für Elektro-Speicherheizgeräte Aufladung korrigierbar um +12 % bis -36 % Gruppensteuergeräte werden von der Steuerspannung eines Zentralsteuergerätes geführt Montagefreundliche durch Stecksockel Geeignet für Ein- und Zweidrahtsteuerung Trennung des Ausgangssignals von wicoMATIC U und wicoMATIC V vom Ausgangssignal der wicoMATIC G Bei Großanlagen als Leistungsverstärker einsetzbar</p>	306797		
ohne Abb.	<p>Ersatz- Witterungsfühler für Aufladesteuergeräte EC-R1, EC-V1, VEA-U, VEA-V, VEA-U/2; VEA-V/2</p>	253519		

Achtung: Der elektronische Aufladeregler im VSU EL, VSF EL und VSK benötigt 230 V Steuerspannung. Ist es bei einer Altinstallation nicht möglich für die Phase L einen Draht nachzuziehen, so sind für die Steuerspannung Brücken zur Lastversorgung zu legen.