

TECHNISCHE DATEN	Versorgungsspannung der Raumthermostate und Ventilantriebe	230V~ 50Hz
	Versorgungsspannung Regelverteiler	230V~ 50Hz
	Überspannungsschutz	Varistor
	Pumpenanschluss	230V~ max. 200VA
	max. Anzahl der Raumthermostate	8
	max. Anzahl Ventilantriebe	18 (bei ca. 2W)
	max. Anzahl Ventilantriebe pro Raumthermostat	4
	Gehäuse	Kunststoff PC/PS; Farbe: weiß
	Maße	382 x 54 x 98 mm (B x H x T)
	Schutzart	IP 44 spritzwassergeschützt EN 60529
	Schutzklasse	II (IEC 536)
	zul. Umgebungstemperatur	0...50°C
Zubehör	Zugentlastung 1500150	

Heizen/Kühlen

Regelverteiler für Heizen und Kühlen von bis zu 8 Räumen. Einfach und günstig realisierbar durch Bimetall Raumthermostate mit Wechslerkontakten.
Das Signal zur Aktivierung des Kühlbetriebs wird einfach über einen Schalter oder von z.B. einer Wärmepumpe an den C/Oin Eingang des ASV8-002H/K angeschlossen.

Kühlsperre

Die Kühlsperre gibt Ihnen die Möglichkeit, Räume von der Kühlung auszuschliessen. Deren Raumthermostate werden nicht an L sondern an L** angeschlossen. Somit werden diese während des Kühlbetriebs deaktiviert.

Nachtabsenkung

Der ASV8-001H/K unterstützt das Absenken der Raumtemperaturen über eine externe Zeitschaltuhr oder einen Raumthermostat mit Pilotuhr für zwei Kanäle (A und B). Das bedeutet die Räume können in zwei Gruppen unterschiedlicher Absenkezeiten eingeteilt werden. Während des Kühlbetriebs (C/O) wird die Nachtabsenkfunktion durch den Regelverteiler automatisch gesperrt.



Installationsanweisung für die Elektrofachkraft

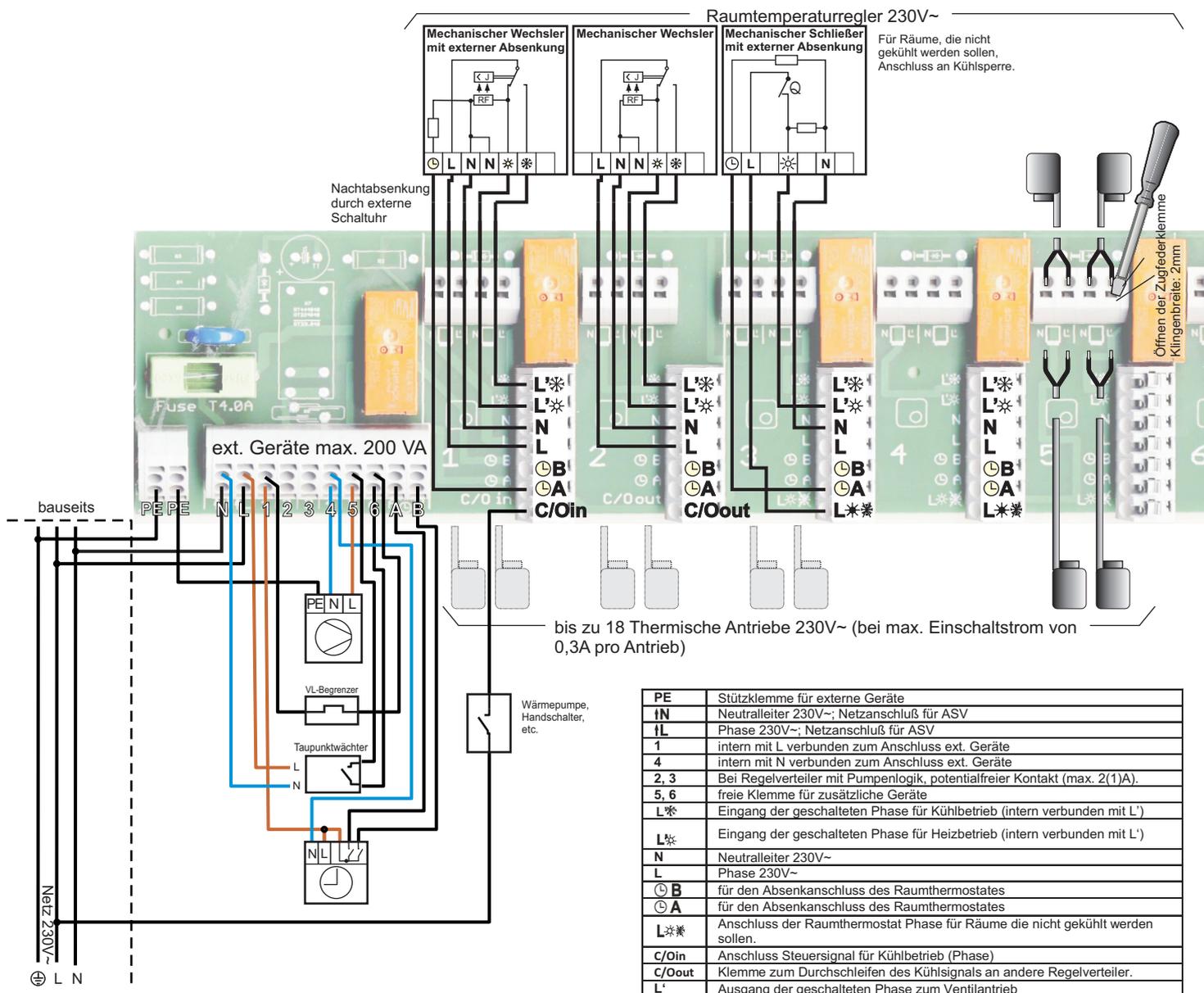
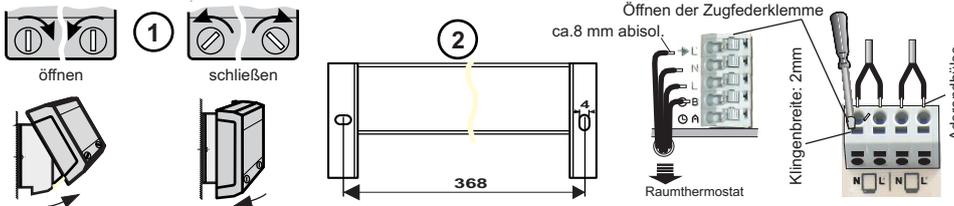
Für Einbau in Verteilerschrank

- Gerätedeckel durch Drehen der Knöpfe (mit 1 Cent Stück) entriegeln und abnehmen. Regelverteiler (Schutzart IP44) auf stabilen, ebenen Untergrund an vorgesehene Stelle montieren. Montagelage an senkrechter Wand. Anschlussöffnung nach unten.



- Bohrabstand nach Bohrplan. Beiliegende Blechschauborn mit Bohrspitze verwenden. Raumregler und Stellantriebe (230V 50Hz) an Federzugklemmen anschließen. Netzanschluss (230V~ 50Hz) an vorgesehener Federzugklemme durchführen. Für Zugentlastung Zubehör 1500105 verwenden. Zum Anschluss des Regelverteilers ist kein Schutzleiter erforderlich. Das Gerät ist schutzisoliert. Die Stützklemmen PE sind nur zur Weiterschleifung bei Pumpenanschluss zu verwenden. Örtliche Sicherheitsvorschriften beachten.

- Gerätehaube oben einhängen, nach unten schwenken und beidseitig durch Drehknöpfe verriegeln.



Bei Störung zuerst korrekten Anschluss, die Sicherung und Spannung überprüfen.

Achtung: Fehler beim Anschluss können zur Beschädigung des Regelverteilers führen!

Für Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung und / oder falschen Anschluss entstehen, wird nicht haftet.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Homepage www.artec-online.de.

Bugstraße 7 - D-79336 Herbolzheim Tel +49 (0)7643/93 11 31 - Fax +49 (0)7643/93 11 32 post@artec-online.de - www.artec-online.de

80200110
V.16