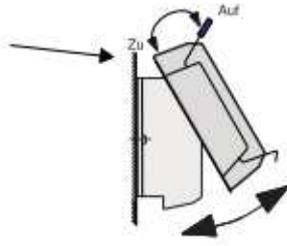


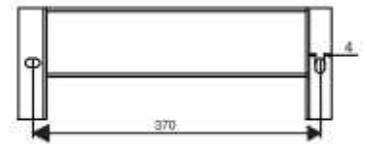
# hp praski regelverteiler heizen / kühlen 230 V 6 (8) für bauteilintegrierte heiz- und kühlensysteme

## Installationsanweisung für die Elektrofachkraft

Gerätedeckel durch Umschnappen der seitlichen Hebel entriegeln und abnehmen  
ASV6 Regelverteiler ( Schutzart IP44) auf stabilen, ebenen  
Untergrund an vorgesehene Stelle montieren.  
Montagefläche an senkrechter Wand. Anschlussöffnung nach unten.  
Bohrabstand nach Bohrplan. Beiliegende Blechschrauben mit Bohrspitze verwenden.  
Raumregler und Stellantriebe ( 230V~ 50Hz) an Schraubklemmen-  
blöcke anschließen. 230V~Anschluss an vorgesehener Schraubklemme durchführen  
Bestehende Sicherheitsvorschriften beachten.  
Gerätehaube oben einhängen, nach unten  
schwenken und beidseitig Verriegelung betätigen.

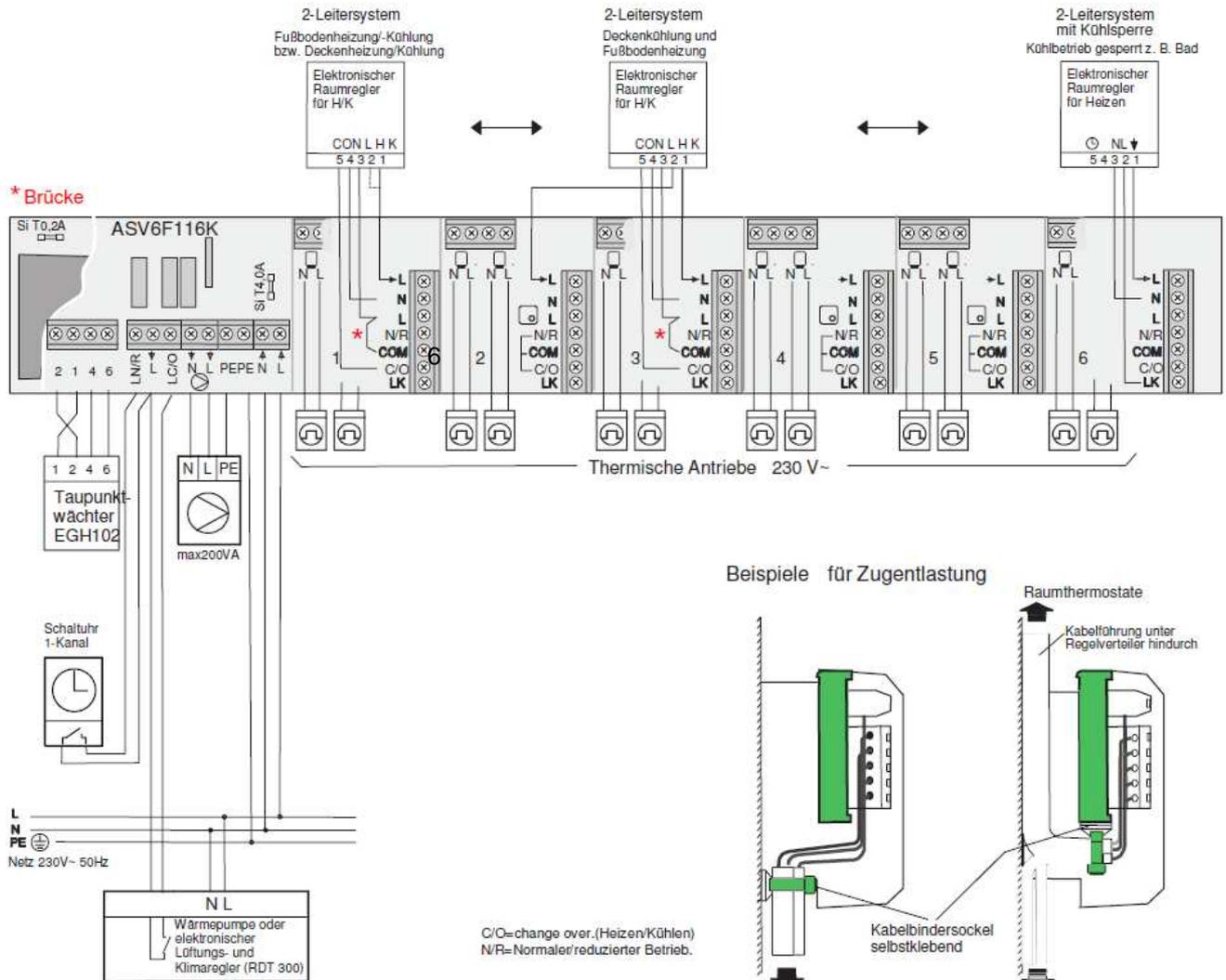


## Für Einbau in Verteilerschrank

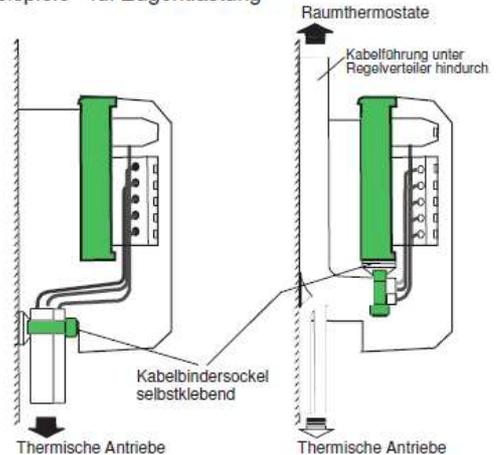


## Anschluss Raumtemperaturregler und Antriebe

Montageanleitung für Einzelraumregler beachten!



### Beispiele für Zugentlastung



C/O=change over (Heizen/Kühlen)  
N/R=Normaler/reduzierter Betrieb.

## hp praski heiz-kühlregelverteiler 230v / 6 für 6 (3) regler

regelleiste zum anschluss von raumtemperaturreglern und den zugehörigen stellantrieben für flächenintegrierte heiz- und kühlssysteme für zweileitersysteme oder vierleitersysteme (3 hk.regler) eingesetzt.

über die regelleiste erfolgt der anschluss der thermischen stellantriebe sowie der raumthermostate über verwechslungsfrei gekennzeichnete schraubkontakte. über einen separaten co – ein-gang kann die funktion der hk-regler von heiz- auf kühlbetrieb umgeschaltet werden. die integrierte kühl Sperre erlaubt den betrieb einzelner räume

(z.b. bad) ausschließlich im heizfall mit standard reglern.

durch ein integriertes pumpenmodul kann bei unterbrochenen heiz- oder kühlbetrieb die umwälzpumpe abgeschaltet werden.

über das integrierte modul kann zusätzlich ein taupunkt wächter angeschlossen werden. (taupunkt schutz wird nach DIN EN 1264 gefordert)

**spannungsversorgung:** 230 volt  
**max. leistungsaufnahme:** 50w  
**max. anzahl regler:** 6  
**max. anzahl antriebe (ca. 2w):** 24

**l/b/h:** 370 mm/98 mm/54 mm  
**verpackungseinheit:** 1 stück  
**art.-nr.:** 490 05 060

## hp praski heiz-kühlregelverteiler 230v / 8 für 8 (4) regler

wie oben jedoch für den anschluss von raumtemperaturreglern und den zugehörigen stellantrieben für zweileitersysteme (8 hk-regler) oder auch vierleitersysteme (4 hk.regler).

**l/b/h:** 440 mm/98 mm/54 mm  
**verpackungseinheit:** 1 stück  
**art.-nr.:** 490 05 080

## hp praski taupunkt wächter und messumformer egh102f001

taupunkt wächter und messumformer zum schutz gegen betauung an flächenintegrierten kühl systemen in verbindung mit hp heiz-kühlregelverteiler ..f 116k.

anlegsensormontage zur montage am vorlaufrohr des heiz-kühlverteilers mittels spannbänder und wärmeleitpaste.

**verpackungseinheit:** 1 stück  
**art.-nr.:** 490 05 085