

# CH switch & CH control

**Manuell (CH switch) och automatisk (CH control) växlare mellan värme och kyla till konvektorer eller luft/vatten batterier i ventilationsanläggningar.**

SVG's CH switch och CH control kan anslutas till alla typer av konvektorer och markvärmepumpar. Då man vill ha kyla från brine-slingan går vätskan direkt ut till konvektorerna eller till vattenbatterier i ventilationsanläggningar. Då man vill ha värme kopplas cirkulationspumpen för värmen in och flödet går via värmeväxlaren till konvektorerna.

**CH switch** är komplett med två cirkulationspumpar, värmeväxlare och växelventil samt omkopplare, allt inbyggt, färdigkopplat och isolerat i ett styrskåp. Utmärkt vid installation av flera fläktkonvektorer placerade i olika rum.

**CH control** fungerar som CH switch men styrs elektroniskt via termostat och givare. Givaren ansluts i det rum som skall kylas/värmas. Utmärkt i t ex vinkällare.

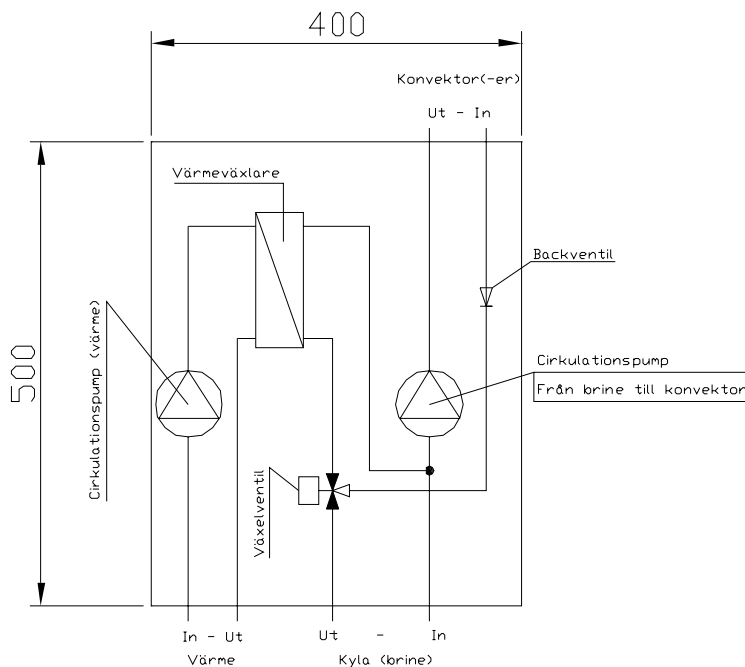
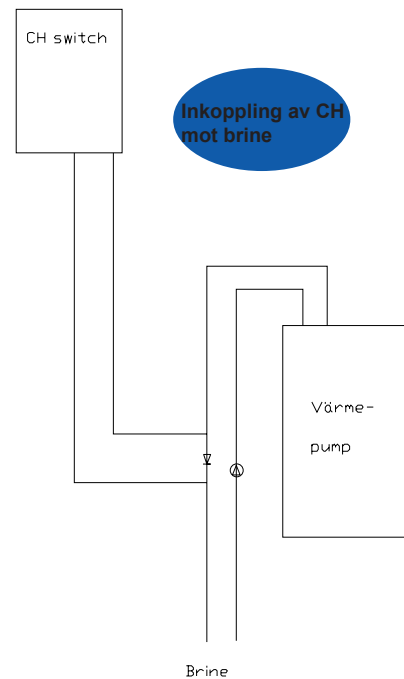


**en suverän värmegrossist**

Box 204 • 830 24 Oviken  
Tel: 0643 - 44 50 90  
Fax: 0643 - 44 50 85  
e-mail: [svg@svg.se](mailto:svg@svg.se) • [www.svg.se](http://www.svg.se)

## Tekniska data

Bredd	400 mm
Höjd	500 mm
Djup	300 mm
Vikt	26 kg
Tryckklass (max)	6 bar
Anslutning (värme)	22 mm
Anslutning (brine)	22 mm
Anslutning (konvektor)	22 mm
Cirkulationspump brine	Wilo top 25/5
Flöde vid 20 kPa	1,13 l/s
Tillg. tryck	50 kPa
Cirkulationspump värme	Wilo smart 25/4
Flöde vid 20 kPa	0,56 l/s
Tillg. tryck	40 kPa
Elanslutning VAC 1~	230 V
Eleffekt max	205 W
Strömförbrukning	0,95 A
Värmeväxlare	10 kW



Kopplas CH switch/control mot fläktkonvektorer och luft/vatten element med spritblandning som medium för att förhindra skador på systemet på grund av frysning, får spritblandningen aldrig komma i kontakt med elpatron vilket förhindras genom att värmen tas upp via värmeväxlaren.

Önskar ni köra kyla mot värmeväxlaren i stället för värme, tag kontakt med oss.

Rätt till konstruktionsändringar förbehålls



en suverän värmegrossist

Box 204 • 830 24 Oviken  
 Tel: 0643 - 44 50 90  
 Fax: 0643 - 44 50 85  
 e-mail: [svg@svg.se](mailto:svg@svg.se) • [www.svg.se](http://www.svg.se)