

Weersafhankelijke regeling voor verwarmingsinstallatie SAM3000-1



- Touchscreen bediening
- Internetverbinding voor afstandsinstelling en installatieweergave

Touchscreen dat toelaat de pompen in bedrijf en gemeten temperaturen van de verwarmingsinstallatie te visualiseren

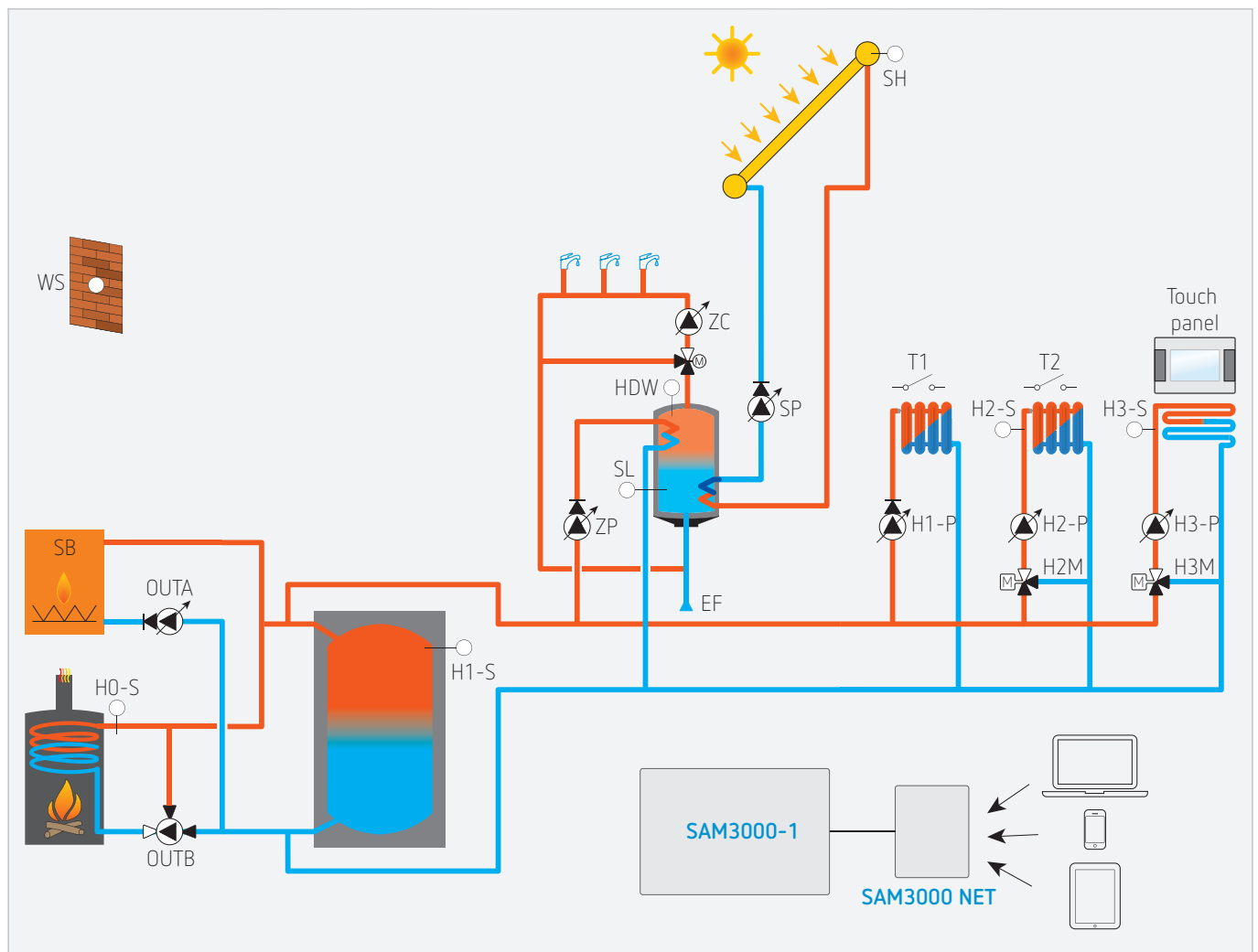


SAM3000 NET en internetverbinding om op afstand de SAM3000-1 in te stellen en de installatie op een smartphone, tablet, of PC te visualiseren



Intelligent beheer van meervoudige circuits

De SAM3000-1 verenigt alle voordelen van een moderne, performante en gebruiksvriendelijke verwarmingsregeling die gericht is op connectiviteit



De regelaar SAM3000-1 kan de volgende elementen beheeren:

- besturing van een verwarmingsketel of een primaire warmtebron
- een primaire pomp
- een laadpomp voor houtketel of hydroconvector
- een warmwaterproductie met omlooppomp
- een zonnepomp
- drie verwarmingskringen waarvan twee met mengkraan.

Aansluitmogelijkheid

- 8 temperatuurvoelers
- 1 tot 3 touchscreens
- 1 of 2 ruimtethermostaten
- 1 SAM3000 NET-module voor afstandsbediening via PC, tablet of smartphone
- een SAM3000 module B om de besturing tot maximum 4 mengkransen uit te breiden.

Samenvatting van de kenmerken voor lastenkohier



- Weersafhankelijke regelaar voor sturing van een brander, 3 verwarmingspompen, 2 mengkranen, een boilerlaadpomp, een sanitaire omlooppomp, een primaire pomp, een pomp voor houtketel en van een zonnepomp
- Internetverbinding mogelijk voor beheer en configuratie via PC, tablet of smartphone
- Ketelsturing via contact of 0–10 V signaal
- Aansluiting voor 1, 2 of 3 touchscreens en voor maximum 2 ruimtethermostaten.

Bestelreferenties

SAM3000-1	samenstelling : – weersafhankelijke regelaar SAM3000 – touchscreen SAM3000 TS-W – een buitenvoeler SAM3000 CT6-P (Pt1000) – 4 voelers met 2,50 m kabel SAM3000 CT-10 (NTC 10 K)
OPTIES	
SAM3000 NET	aansluitdoos met kabels en connector voor Internetverbinding
SAM3000 KCT6	kit solar sensor samengesteld uit een voeler met 2 m kabel CT6 voor zonneboiler en een voeler met 1 m kabel CT6-W voor zonnecollector (Pt1000)
SAM3100 CT10-2M	extra NTC-voeler
SAM3100 CT6-P	vervangingsbuitenvoeler (Pt1000)
SAM3000 TS-W	extra touchscreen
SAM3000 module B	uitbreidingsmodule voor mengkranen 3 en 4
RAM 831 top2	ruimtethermostaat 2-draads om de ruimtetemperatuur te bewaken