

WAVIN GULVVARME

AHC 9000-SERIEN

GULVVARME STYRING



CONNECT TO BETTER

BRUG DIN TID FORNUFTIGT OG LAD OS KODE DINE KOMPONENTER



Det hele er samlet og kodet
på forhånd!



BRUG DIN TID FORNUFTIGT OG LAD OS KODE DINE KOMPONENTER



- Brug den sparede tid på dit næste projekt
- Minimér risikoen for fejlkodning på stedet
- Uden meromkostninger

Når tiden er vigtig

Wavin All inclusive er en service, vi tilbyder, der giver dig mulighed for at fokusere på installationen af gulvvarmekomponenterne frem for tilmelding af rumtermostater og montering af telestater. I Wavin All Inclusive løsningen koder og monterer vi dine komponenter før levering, så de er klar til brug, når du har monteret den sidste rumtermostat på væggen.

Forestil dig for eksempel, at du skal installere gulvvarmesystemer i 50 rækkehuse ...

Tre absolutte fordele

Den nye service er helt gratis. Derudover sparer du tid, som du kan bruge på dit næste projekt, og sidst men ikke mindst minimeres risikoen for fejlkodning på stedet.

Proceduren er nem og enkel – kodningen aftales med os ud fra en projektplan eller tegning, og den komplette løsning leveres til dig i den velkendte og overskuelige æske med styring, rumtermostat og telestater – kodet og monteret.

Brug din tid fornuftigt – brug os!

NU ER DET BLEVET NEMMERE FOR DIG AT LÆRE, HVORDAN DU INSTALLERER WAVINS PRODUKTER

På vores Youtubekanal har vi lagt en række How-to videos, der viser dig alt fra montering af styreenheder til oprettelse af genveje på displayet. Du finder desuden en masse andre videos til inspiration og viden om vores mange produkter.

Se hvor nemt på:

www.youtube.com

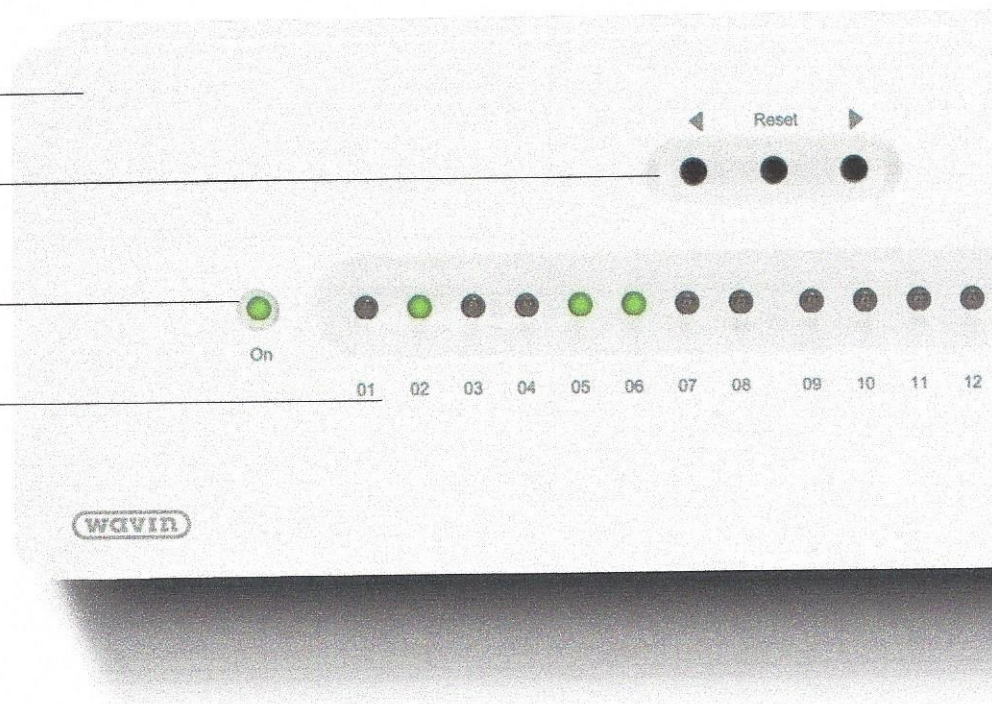


Kabinet i stilrent design

De velkendte trykknapper

Lysdiode indikerer enhedens status

Tydelig markering af kredsnumre



WAVIN AHC 9000 STYREENHED

De mange fordele i Wavin AHC 9000 styreenheden er designet til at gøre din hverdag nemmere og dine kunder mere tilfredse. Styreenheden er velkendt for en nem montage og en række af indstillinger, der giver både fleksibilitet, kontrol og energibesparelser for brugeren.

Flere kredse – flere muligheder

AHC 9000 styreenheden kan styre op til 16 kredse, så du selv i større boliger kan nøjes med at installere en enkelt styring. Hver enhed kan tilsluttes i alt 48 komponenter (magnetkontakter og rumtermostater). Du har desuden mulighed for at koble op til tre styreenheder sammen i større byggerier. Dog kræver det, at systemet tilsluttes et AHC 9000 display.

Nem montage og tilmelding

Montage af styreenheden er intuitiv og nem. Fjederklemmer betyder, at styreenheden kan monteres på få minutter helt uden brug af værktøj. Tilmeldingen er lige ud af landevejen, men vi tilbyder dig nu en helt gratis service, Wavin All Inclusive, der sparer dig for tiden – læs mere om Wavin All Inclusive på side 3.

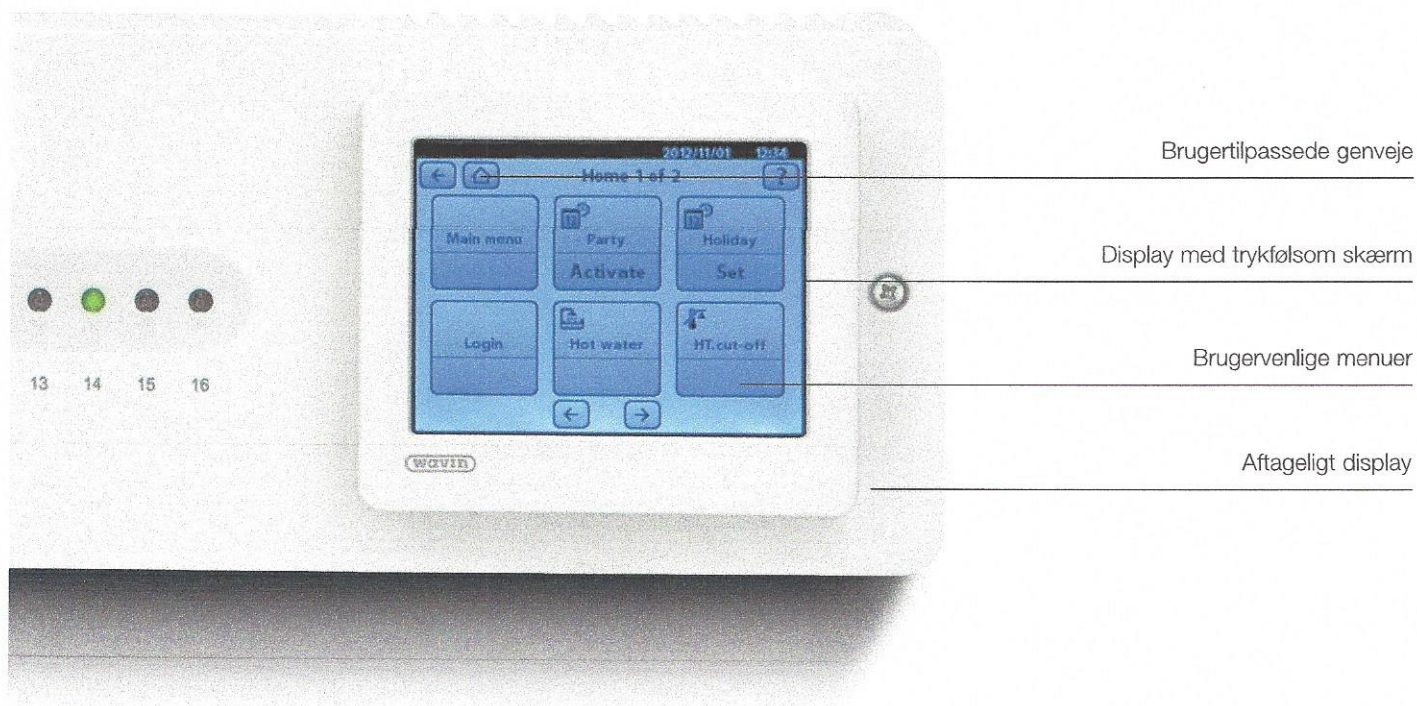
Opkobling til CTS-anlæg

AHC 9000 styreenhed med display kan som den første på markedet tale sammen med CTS-anlæg via Modbus kommunikation. Det eneste, du skal gøre, er at trække et kabel mellem styreenheden og CTS-anlægget – og så kan dine kunder glæde sig over en meget nemmere styring og overvågning.

Spar på energien

Styreenheden er optimeret, så den bruger et minimum af strøm under standby, og så varmeforbruget i de enkelte rum reduceres via optimal regulering af temperaturen. Styreenheden har indbygget kedelrelæ, der giver signal til varmforsyningen, når der ikke er behov for varme i anlægget. Det betyder, at kedlen ikke på noget tidspunkt brænder unødvendig energi af.

Model	Wavin nr.	VVS nr.
Styreenhed 16 kredse m/ display	0695000	466330130
Styreenhed 16 kredse	0695010	466330216



Brugertilpassede genveje

Display med trykfølsom skærm

Brugervenlige menuer

Aftageligt display

WAVIN AHC 9000 DISPLAY

Wavin AHC 9000-seriens display med touch skærm er en lille revolution. Displayet åbner for en verden af muligheder og funktioner, der ikke ses i lignende produkter på markedet og brugervenligheden er helt i top. Displayet tilsluttes og guider dig igennem de enkelte trin i opsætning og programmering.

Nem indstilling

Alle husets rumtermostater kan indstilles på én gang via det intuitive menusystem i displayet. Nemt og hurtigt. Indstillingerne kan naturligvis fortsat ændres på den enkelte rumtermostat.

Indbyggede tidsprogrammer

Displayet har indbygget en række tidsprogrammer, som gør det muligt midlertidigt at overstyre de faste indstillinger. Det sker nemt via det brugervenlige menusystem. Udover de indbyggede programmer, hvoraf nogle er beskrevet herunder, er det også muligt at skræddersy sine egne programmer, som matcher aktuelle behov.

Ferie-mode I forbindelse med ferie angives afrejse- og hjemkomstdato i kalenderen, så varmen automatisk sænkes til fx 12° C, mens husets beboere er væk. På den definerede hjemkomstdato øges temperaturen igen til den faste indstilling.

Party-mode Er der inviteret mange gæster til en fest eller et middagsselskab, kan det være en fordel at skrue ned for gulvvarmen i dele af huset. I systemet angives det antal timer, man ønsker at sænke temperaturen og til hvilken temperatur.

Hotel-mode På hoteller eller i udlejningsboliger byder hotelmode på en lang række fordele. Bl.a. kan systemet indstilles til at nulstille sig selv fx hver lørdag kl. 12, ligesom det kan defineres, hvor stort et temperaturspænd gæster har lov til at anvende, fx +/- 3° C i forhold til de faste indstillinger.

Alarmer

Alle alarmer, der ikke hindrer systemet i at køre, kan indstilles, så de ikke går i gang midt om natten og ødelægger nattesøvnen. I displayet defineres det nemt, hvornår på døgnet den akustiske alarm må aktiveres. Kritiske alarmer kan naturligvis ikke tidsstyres.

Højtemperatursikring

Med et display og en ekstern temperaturføler behøver dine kunder aldrig være bekymret for, at deres trægulve ødelægges ved en overophedning på grund af en fejl i ventilen, der styrer fremløbstemperaturen til anlægget. Hvis temperaturen stiger over det tilladte, vil gulvvarmestyringen lukke ned for hele systemet og samtidig alarmere brugeren.

Model	Wavin nr.	VVS nr.
Display m/ trykfølsom skærm	0695020	466330230



Wavin AHC 9000 rumtermostat

Rumtermostaten i AHC 9000 er udstyret med den nyeste teknologi i et velkendt, stilrent og tidløst design. Tilmeldingen foregår nemt og hurtigt – og som altid uden brug af manual. Du kan også med fordel gøre brug af vores service Wavin All Inclusive og spare tiden på tilmeldingen.

Termostatens display viser temperaturen i rummet, som nemt øges eller sænkes ved at dreje på rumtermostatens knap. Udover den trådløse rumtermostat findes der også en fortrådet rumtermostat.

Model	Wavin nr.	VVS nr.
Rum- og telestat, trådløs	0695035	466331324
Rum- og telestat, IR, trådløs	0695036	466331344
Rum- og telestat, fortrådet	0695045	466331334

Wavin AHC 9000 magnetkontakt mini

Gør dine kunders varmeregning en tjeneste med AHC 9000-seriens magnetkontakter. Med dem monteret på vinduerne slukker styreenheden automatisk for gulvarmen, i samme øjeblik et vindue åbnes i det pågældende rum.

Model	Wavin nr.	VVS nr.
Magnetkontakt, mini	0695050	466330400



Wavin AHC 9000 ekstern antenne

Wavins AHC 9000 styreenhed har allerede en antenne indbygget i sig, som skaber trådløs forbindelse til gulvvarmesystemets øvrige komponenter. Er styreenheden placeret tæt på en tørretumbler, i et stålskab eller i en kælder, kan signalet dog blive for svagt.

Løsningen er AHC 9000-seriens eksterne antenne, som forbindes til styreenheden via et simpelt kabel og garanterer, at signalet aldrig forsvinder.

Model	Wavin nr.	VVS nr.
Ekstern antenne, 2 mtr.	0695090	466304820

Wavin AHC 9000 ekstern temperaturføler

Vil dine kunder undgå risikoen for overophedning i gulvvarmesystemet, er den eksterne temperaturføler i AHC 9000-serien et must. Sensoren monteres på fremløbsrøret til fordelerrørene. Stiger vandets temperatur op over en nærmere fastsat grænse, sendes et signal fra displayet til styreenheden om med det samme at slukke for varmen.

Model	Wavin nr.	VVS nr.
Temperaturføler	0695092	466305208

STYRINGER

SHUNTE

TILBEHØR

WAVIN
GULVVARME

RØR

VÆRKTØJ

FORDELERRØR

VORES VIDEN = DIN SIKKERHED

I mere end 15 år har vi designet og produceret gennemtænkte gulvvarmeløsninger til tusindvis af gulve over hele Danmark – med øje for både installatører, bygherrer og brugere. Vi ved derfor godt, at den bedste og mest funktionelle gulvvarmeløsning kræver det helt rigtige varmesystem og de rette komponenter.

Vores knowhow om konstruktion og installation af gulvvarmesystemer deler vi hellere end gerne – målet er nemlig altid at vi sammen skal finde den løsning, der både teknisk og økonomisk er den bedste til netop din installation!

Vi står til rådighed med råd og vejledning om fx dimensionering, anvendelse og installation.

Wavin

VA

Wavinvej 1 | DK-8450 HAMMEL
Tel. +45 8696 2000 | +45 8696 9461
www.wavin.dk | wavin.dk@wavin.com

WS

Vrøndingvej 5 | DK-8700 HORSENS
Tel. +45 8696 2000 | +45 8963 6279
www.wavin.dk | wavin.dk@wavin.com

wavin

CONNECT TO BETTER