

Altech

GEM MIG

VÆRD AT VIDE OM DIT
GULVVARME

Drift og vedligehold V4 gulvvarmestyring



Scan her og find
spørgsmål og svar
vedr. V4



Scan og se videoer
om dit V4
gulvvarmesystem

Dette bør du vide om dit gulvvarme!

Når et gulvvarmeanlæg er installeret, kan det køre i årevis UDEN, at man rører ved det. Det er kun nødvendigt at regulere på rumtemperaturen ved at dreje på rumtermostaten i det respektive rum.

REAKTIONSTID:

Vær opmærksom på, at reaktionstiden på gulvvarmen kan være op til 14 timer.

SOLINDFALD:

Ved solindfald i løbet af dagen skruer styreboksen ned for varmen, da solen opvarmer rummet. Derved kan det føles køligt i rummet/på gulvet, når solen går ned, inden gulvvarmen bliver genetableret.

KLINKEGULVE:

Rum med klinker på gulvet kan føles koldere med bare fødder end f.eks. rum med trægulve. Vær opmærksom på, at rumtermostaten i rum med klinkegulv f.eks. i badeværelset muligvis skal stilles lidt højere end i de øvrige rum for at opnå den optimale komfort.

BATTERIER:

Batterierne bør skiftes én gang om året eller når styreboksen blinker grønt på den respektive zone (manglende forbindelse).

PLACERING AF RUMTERMOSTAT:

Det anbefales at fastgøre rumtermostaterne på en væg i ca. 1,50 meters højde på steder, hvor der ikke er direkte solindfald. Ved blot at placere rumtermostaterne på en kommode eller lign. kan batteriet let slås ud af batteriklemmerne, hvorved forbindelsen til styreboksen mistes.

RÆKKEVIDDE:

Der regnes normalt med en rækkevidde på 25 meter, men konstruktive forhold i bygningen kan have indflydelse herpå, herunder bl.a. hårde hvidevarer og metalskabe placeret tæt på styreboksen. Der bør opsættes en repeater, til afhjælpning af problemet.

STRØMUDFALD:

Ved strømudfald fastholdes de programmerede data, så når strømmen genetableres, falder systemet tilbage i det allerede programmerede data. Dette kan vise sig ved at samtlige kredse kalder på varme.

SOMMERDRIFT:

Sluk IKKE for styreboksen til gulvvarmen om sommeren. Styreboksen vil køre en vedligeholdelsescyklus (motionering af ventiler og pumpe) ca. hver 14. dag. Ved at slukke for systemet, risikerer man, at der opstår problemer med at pumpe og ventiler sætter sig fast. Der spares hverken energi/penge ved at slukke.

Værd at vide om dit gulvvarmesystem!

STYREBOKS:

LED Power/Error:

- Lyser grønt, når der er spænding på styreboksen.
- Lyser rødt, når der er fejl på styreboksen.

Ingen dioder/kanaler lyser:

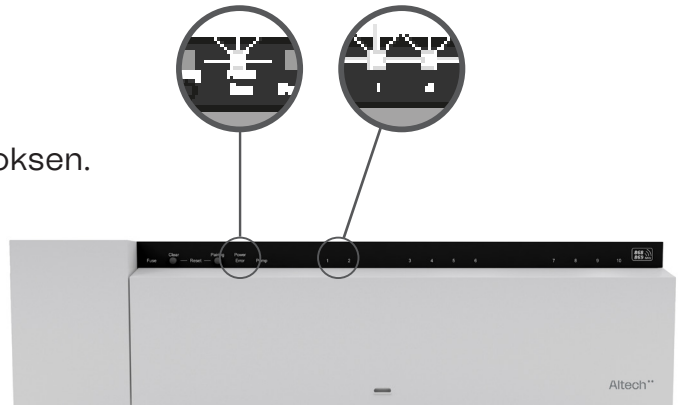
- Ingen kredse kalder på varme.

Diode/kanal lyser grønt:

- Den respektive kreds kalder på varme.

Dioder/kanaler blinker:

- Angiver manglende forbindelse mellem styreboks og den respektive rumtermostat (skift batteri).



Styreboks
6 eller 10 kredse

TELESTATER:



Telestaten er åben:

Det blå er synligt. Den respektive kreds kalder på varme.



Telestaten er lukket:

Det blå er IKKE synligt. Den respektive kreds kalder IKKE på varme.

RUMTERMOSTATER:

Manglende forbindelse mellem styreboks og rumtermostat betyder som oftest, at batterierne skal udskiftes. Batterierne bør skiftes én gang om året eller når styreboksen blinker grønt på den respektive zone (manglende forbindelse).

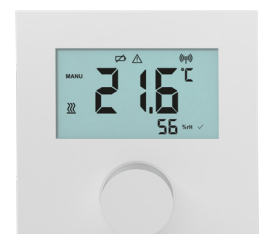
Digitale rumtermostater:

Temperaturen indstilles nemt på de digitale rumtermostater.

- ALEC52090WD: ved at dreje på drejknappen.
- ALEC52080WD: via de tre berøringstaster.

Den ønskede temperatur vises i det digitale display/LED display.

Ved lav batterispænding vises et batterisymbol i displayet. Til rumtermostaterne anvendes 2 x AA batterier - kan købes i enhver dagligvarebutik. Sørg for, at der er kontakt mellem klemme og batteri!



ALEC52090WD



ALEC52080WD

Batteriskift

Sådan skifter du batteri i din rumtermostat:

Symbolet  signalerer en lav batterispænding i displayet og/eller i Alpha Smart app'en.

1. Tag enheden af monteringsunderdelen
2. Tag batterierne ud.
3. Indsæt to nye AA-batterier. Sørg for, at der er kontakt mellem klemme og batteri!
4. Sæt rumtermostaten tilbage på underdelen, så den går i indgreb.
 - Displayet skifter til normal visning.
 - Enheden er driftsklar.

