

Installation af heat-com® gulvvarmemåtter

1 Lav en skitse over gulvet og angiv, hvordan du vil udlægge gulvvarmemåtten. Skitsen vil være en stor hjælp, ved udlægningen af gulvvarmemåtten og samtidig din hukommelse i fremtiden.

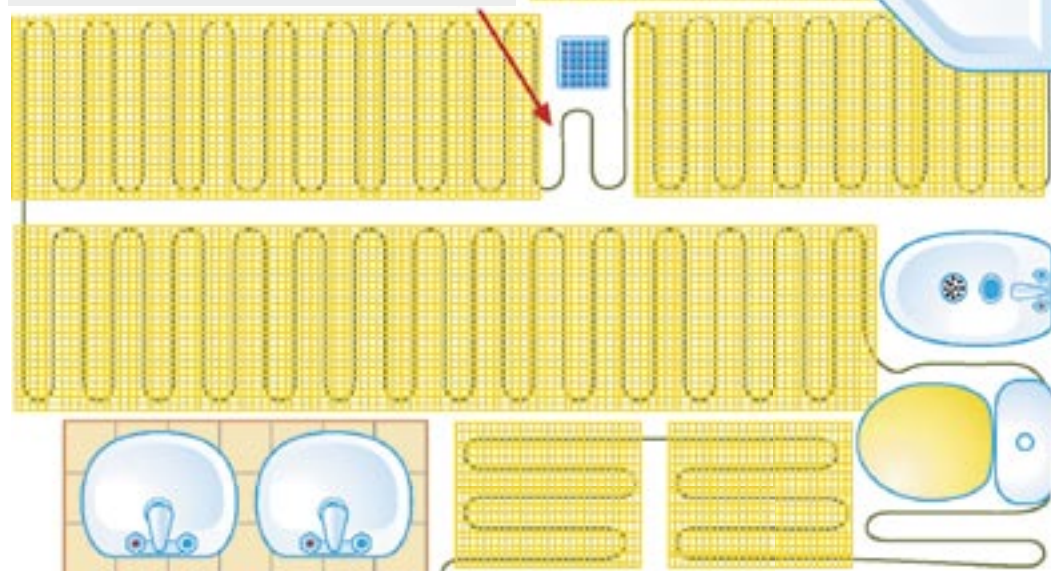
Det er meget vigtigt, at gulvvarmemåtten passer til det fri gulvareal. Du må aldrig klippe varmekablet over for at gøre gulvvarmemåtten mindre.

Få gulvvarmemåtten til at dække det fri gulvareal mest muligt. Undgå varmekabel ved gulvafløb, toiletter, badekar, samt skabe, som enten er monteret fast på gulvet eller bliver det.

Undgå også områder, hvor du ved at du skal bore huller i fremtiden.

! - Placér aldrig varmekabler tættere på hinanden end 18 mm, og de må aldrig krydse hinanden.

! - Kablet må ikke bøjes i en radius af mindre end 18 mm.



! - heat-com® gulvvarmemåtter er selvklæbende, på næsten alle gulvtyper.

! - Gulvvarmemåtten er 2-leddet, dvs. der er kun éen tilslutning.

! - 10 års garanti.

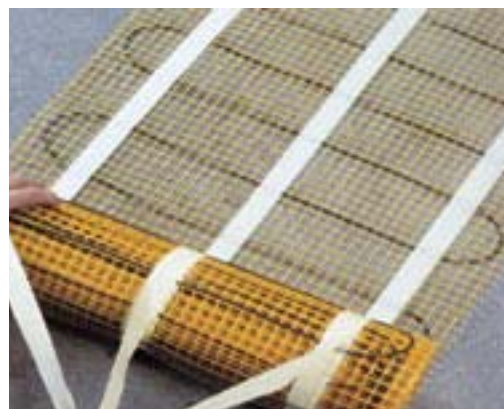


2 Hvis du ønsker, at tilslutningen mellem gulvvarmemåtten og termostaten, skal være skjult, er du nødt til at skære/fræse en rille i væggen.



3 Rengør gulvet grundigt. Det anbefales altid at prime gulvet før du udlægger din gulvvarmematte.

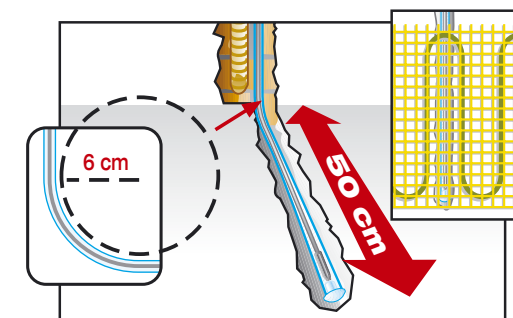
I vådrum skal der bruges vådrumssikring. (se fig. s. 9)



4 Udlæg gulvvarmemåtten i overensstemmelse med din skitse. Ved udlægningen bør rumtemperaturen ikke være under +5 C°.

Hvis du har valgt en termostat med gulvføler (anbefales), skal du lave en rille, der er bred nok til 2 kabler.

Gulvføleren skal placeres minimum 50 cm fra væggen og mellem 2 varmekabler.



Afkort føler

Skær en ring i føleret i den ende, der er åben.



Knæk røret derefter.





Ved væggen skal du klippe nettet forsigtigt, og uden at klippe i eller beskadige varmekablet (se næste billede).

Nu kan du vende gulvvarmemåtten som vist ovenfor og vælge den retning, der er behov for.

Lav evt. et lille hul til samlingen mellem varmekablet og koldkablet. Samlingen skal også være dækket af fliseklæb/spartelmasse ligesom gulvvarmemåtten.



Hele gulvvarmemåtten (varmekablet) og den sorte samling som sidder fast på nettet skal være dækket af enten fliseklæben/spartelmassen.

! - Vær altid forsigtig ved udlægningen af gulvvarmemåtten, for at undgå fejl.

! - Brug altid sko med gummisåler, hvis du går oven på gulvvarmemåtten.

! - Vær forsigtig med saksen, når du klipper, klip aldrig i varmekablet.

5 Pres gulvvarmemåtten godt ned mod gulvet, og vær sikker på, at den ligger plant mod gulvet, før du trækker fliseklæb/spartelmasse over.



6 Bed din Aut. el-installatør kontrollere følgende både før og efter, at gulvvarmemåtten er dækket af fliseklæb/spartelmasse.

- Kontrollér, at ohm-værdien stemmer overens med den label, der er klistret på gulvvarmemåtten.
- Kontrollér jordforbindelsen.
- Strømforsyningen til gulvvarmemåtten skal altid være med et HFI-/HPFI-relæ.

7 Når du køber fliseklæb eller spartelmasse, skal du sikre dig, at det er beregnet til gulvvarme. Ligeledes anbefales det, at det er enten flexibel fliseklæb eller fiber spartelmasse.

Hvis du lægger fliser ovenpå din gulvvarmemåtte kan fliseklæben trækkes ud direkte ovenpå gulvvarmemåtten, fordi heat-com gulvvarmemåtter er konstrueret, så varmekablet ligger under nettet, så nettet beskytter mod tandspartlen.

! - Husk altid at tilsikre dig, at gulvvarmemåtten er 100% dækket af fliseklæb eller spartelmasse.

! - Det er vigtigt, at gulvet er helt tørt før der tændes for varmen. Hvis der ikke er andet anvist på din flise klæb eller spartelmasse, anbefales det at vente 28 dage med at tænde for varmen.

! - Har du valgt en anden gulvbelægning end fliser, f.eks. træ, gulvtæppe eller linoleum, skal der mindst 3 mm spartelmasse over gulvvarmemåtten. Beregn dog at anvende ialt ca. 10 mm spartelmasse pr. m². Ca. 1.4 kg pr. mm. pr. m².

