

Veria Quickmat 2C 100/150W/m²

Installation guide

Installasjonsveiledning

Installationsvejledning

Installationshandledning

Asennusopas

Руководство по установке

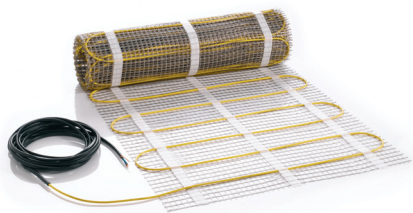
Montavimo instrukcija

Manuel d'installation

Руководство по установке

Instalační příručka

Návod na inštaláciu



VERIA 

Fig. 1

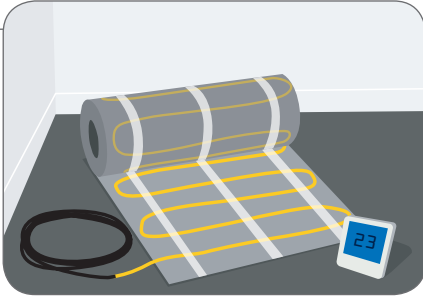


Fig. 2

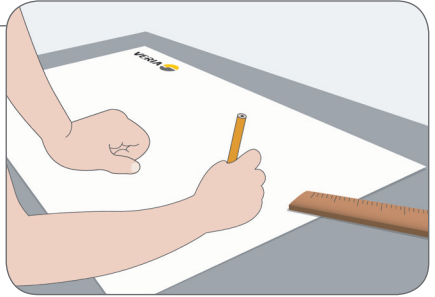


Fig. 4b

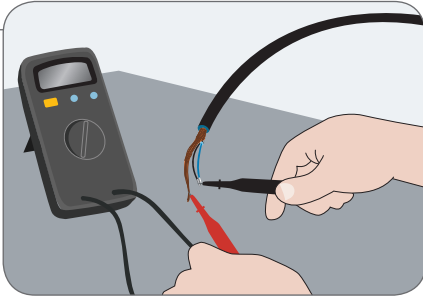


Fig. 5

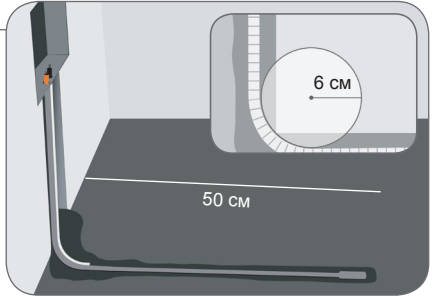


Fig. 8a

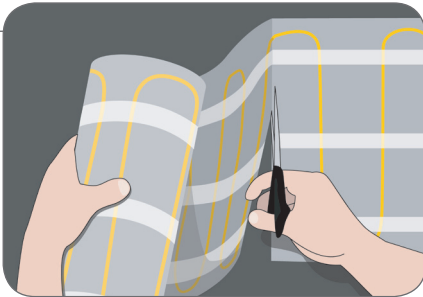


Fig. 8b

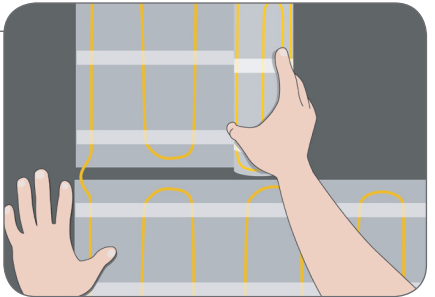


Fig. 3

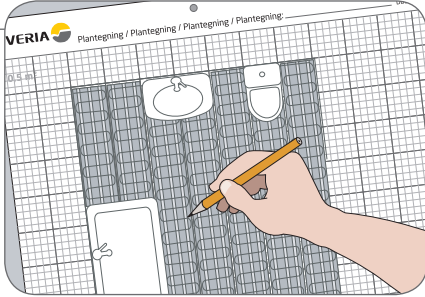


Fig. 4a

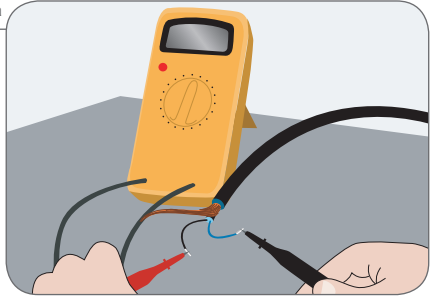


Fig. 6

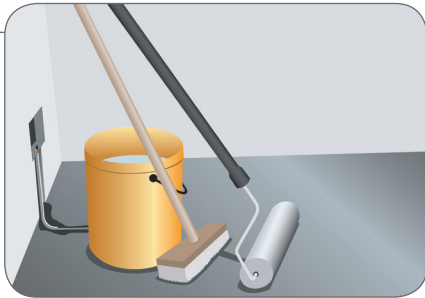


Fig. 7

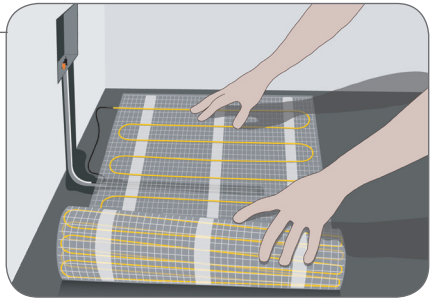


Fig. 9

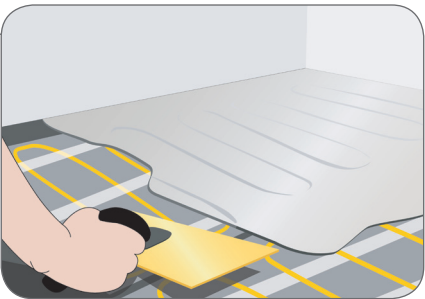
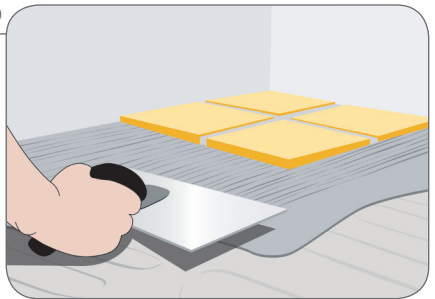


Fig. 10



Produktspesifikasjoner – Veria Quickmat 100/150 W/m²

Veria Quickmat er en 2-leder varmematte, som på grunn av lav byggehøyde (ca. 3,8 mm), er spesielt velegnet til renovering av eksisterende gulv.

Ditt monteringsunderlag (gulvet under) avgjør hvor stor effekt din Veria Quickmat skal ha. Følg anvisningene i tabellen nedenfor.

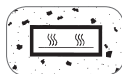
Merk at installasjon og tilslutning **skal** utføres av en autorisert el-installatør.

Spenning:	230 V
B x L:	Se merkeskilt
Max. temperatur:	120 °C
Sertifisert av:	Semko

Bruksområder	Max. effekt pr. m ²	Max. overfladetemperatur	Termostat
Tregulv m. teppe, vinyl eller parkett	100W/m ²	27°C	Termostat med gulvføler og maks. temperatur 35 grader
Tregulv m. fliser	100W/m ²	27°C	Termostat med gulvføler og maks. temperatur 35 grader
Støpt gulv m. teppe, vinyl eller parkett	100W/m ²	27°C	Termostat med gulvføler og maks. temperatur 35 grader
Støpt gulv m. fliser	150W/m ²	Ingen	Termostat med gulvføler og maks. temperatur 45 grader



Produktet skal anvendes til direkte gulvopvarming.



Varmematten skal støpes inn.



Merk at det under ingen omstendigheter må klippes i den gule kabelen.
Varmematten/kabelen må aldri legges dobbelt, overlappe eller krysse sig selv.

Tilslutning:

Fase

N

Jord



Installasjonsveiledning

Gratulerer med ditt nye Veria produkt!

Ved å følge nedenstående installasjonsveiledning sikres du et velfungerende resultat og mange års problemfri bruk.

NO

1 Komme i gang

- A. Nødvendig verktøy: Hammer, meisel, blyant, målebånd, hobbykniv, multimeter, isolasjonstester, og denne veiledningsplakaten m. plantegning.
- B. Plantegning: Tegn inn rommet på målepapiret (fig. 2). Husk å tegn inn fastmonterte møbler/skap mv. samt plassering av din termostat/strømførelsel. Varmematten bør ikke installeres under gulvmonterte faste enheter som skap, badekar, toalett mv. Din Veria Quickmat bør ha et mindre m2 mål en det tilgjengelige gulvareal. Evt. "overskytende" gulvareal (uten gulvvarme) fordeles langs veggene. Tegn inn din Veria Quickmat (b: 48 cm) med 2 cm's mellomrom mellom banene, på plantegningen. Vær oppmerksom på at nettet under varmekablet kan klippes ved endring av retning på utlegningstegningen (fig. 3).
- C. Overfør evt. din tegning med markeringer til gulvet, så du vet nøyaktig hvor du starter og slutter.

2 Test din Veria Quickmat

Før du legger ut kabelmatten skal du teste om de strømførende kabler virker som de skal.

Motstandsverdien måles med multimeter mellom blå og sort leder (fig 4a). Sjekk at den målte verdi er i overensstemmelse med verdien på etiketten mellom varmekabelen og tilledningen. Den avleste verdien skal ligge innenfor -5% - +10% av den oppgitte ohm-verdi. Noter den målte verdi på garantibeviset.

Deretter måles isolasjonsverdi med isolasjonstester. Det måles mellom skjermen (flettet ytterkappe) og både sort og blå leder (fig 4b). Den målte verdi skal være over 10 MΩ.

Såfremt dette er tilfellet krysses feltet av på garantibeviset.

3 Klargjøring og rengjøring

Strømforsyning og gulvføler

Start med å skjære/frese en rille i veggen og gulvet fra tilkoblingsstedet. I denne rillen skal separate rør til termostatens gulvføler og varmemattens tilledning monteres (fig. 5).

Sørg for at rillen til gulvføleren går min. 50 cm ut i rommet samt at føleren vil bli plassert mellom to varmekabler. Rørets bøy må ikke ha en radius mindre enn 6 cm.

Før du monterer kabelmatten skal du klargjøre gulvflaten (fig. 6).

- A. Sørg for at løse elementer og skarpe kanter fjernes samt at gulvet støvsuges eller vaskes.
- B. For at varmematten skal hefte bedre, anbefales det å prime gulvet før installasjon. Dette skal gjøres etter endt rengjøring.

4 Montering

Montering av matten

Start med å fjerne den beskyttende plastfolien fra matten. Begynn utrulling (med den selvklebende side mot gulvet) i henhold til din leggeplan. Plasser starten av matten i nærheten av el-installasjonen/ønsket termostatt plassering (fig. 7).

Merk at skjøten mellom den gule varmekabelen og tilledningen skal støpes inn.

For del varmematten i rommet i henhold til din utleggingsplan. Når det kommer en hindring (vegg, skap, toalett eller lignende) klippes nettet (**ikke varmekabelen!**) og videreføres i ny retning (fig. 8a-8b). Evt. kabel som ikke sitter fast til nettet, kan limes fast mot underlaget med limpistol.

5 Test underveis

Etter endt utlegging måles motstandsverdien i matten igjen (fig. 4a-4b). Benytt samme fremgangsmåte som i avsnitt 2 – noter deretter verdier på garantibeviset.

6 Støping/Slutt-måling

Når matten er lagt ut som ønsket, presses matten fast mot gulvet for å sikre optimal hefting. Deretter skal varmematten dekkes med et lag selvavrettende masse, finbetong eller lignende. (fig. 9).

Ved etterfølgende gulvlegging med fliser skal varmekabelen dekkes med min. 1 mm, mens det ved legging av tregulv, laminat, tepper, vinyl mv. kreves en overstøpning på minimum 5 mm over varmekabelen (fig. 10).

Det anbefales å la støpemassen herde i henhold til produsentens anvisninger, før det legges gulv (fliser, tregulv, laminat mv.).

Etter støping måles motstandsverdien i matten igjen (fig. 4a-4b). Benytt samme fremgangsmåte som i avsnitt 2 – noter deretter verdien på garantibeviset.

7 Avslutning

Etter velutført arbeide skal gulvet herde helt opp, før gulvvarmen og termostaten kobles til. Normalt vil denne prosessen ta 8-10 dager, men det henvises forøvrig retningslinjene til produsenten av sparkelmassen. For tilkobling av termostat henvises til termostatsens installasjonsveiledning.

Merk at Veria Quickmat skal forsynes via en jordfeilbryter, med en utløserstrøm som ikke overstiger 30mA

Veria Quickmat kan benyttes med følgende termostater:

Veria Control B35/45	Veria Control D45	Veria Control T45	Veria Control W35/45
----------------------	-------------------	-------------------	----------------------

Veria gratulerer deg med ditt nye oppvarmede gulv!

12 års garanti på Veria Quickmat og Veria Flexicable

Veria's produkter er utviklet til mange års problemfri bruk. Under forutsetning av korrekt installasjon - i henhold til installasjonsveiledningen – yter vi derfor 12 års garanti på Veria Quickmat og Veria Flexicable.

På øvrige Veria-produkter ytes 2 års garanti. Garantien dekker produkter, som viser seg å være mangelfulle pga. fabrikkasjons-, konstruksjons- eller materialfeil.

Garantien gjelder ikke dersom:

- Produktet ikke er installert iht. installasjonsveiledning
- Tilkobling ikke er foretatt av autorisert elektriker
- Feil er oppstått pga. uheldig/uhensiktsmessig/feil gulvkonstruksjon

Garantien er dessuten betinget av, at det medfølgende garantibeviset er utfyllt korrekt. Garantibeviset skal oppbevares av eier og skal kunne fremvises i forbindelse med eventuell reklamasjon.

Hvis garantien, mot forventning skulle bli aktuell, reparerer vi produktet eller leverer et nytt tilsvarende produkt uten beregning. Garantien dekker ikke indirekte kostnader eller følgeomkostninger, som for eksempel omkostninger i forbindelse med lokalisering av feilen, ta opp produktet, eller reparasjon av gulv mv.

I tilfelle av garanti-reklamasjon sendes produktet – etter forutgående avtale – til Veria vedlagt en følgeseddel med angivelse av den konstaterede mangel. Viser vår undersøkelse, at produktet ikke er mangelfullt, returneres produktet.

Dersom vi konstaterer mangler, returnerer Veria det reparerte eller et nytt Veria-produkt, og beholder utskiftede deler eller det mangelfulle Veria-produkt. Utover dette kan det ikke reises krav mot Veria under garantien.





Det ytes herved 12 års garanti til:

Navn:

Telefon:

Adresse:

Postnr. sted:

Vennligst merk!

VERIA Garantien gjelder kun dersom nedenstående er korrekt utfyllt. Garantibeviset skal oppbevares av kjøper

Varmematten er lagt av:

Dato:

Tilkobling er utført av:

Dato:

Mattelengde:

Artikkelnummer (se merkeskilt):



Veria Quickmat		Resultat
Isolasjonsmotstand	Før innstøping	Over 10 MΩ <input type="checkbox"/>
	Etter avsluttet gulvlegging	Over 10 MΩ <input type="checkbox"/>
Varmekabelens motstandsverdi	Før utlegging	= Ω
	Før innstøping	= Ω
	Etter innstøping	= Ω



VERIA
Ulvehavevej 44
7100 Vejle,
Danmark

Web: www.veria.no
E-mail: mail@veria.dk

Stempel: