

Quickheat 55 - komfortvarmesystem

Beskrivelse:

- Gjør-det-selv Kit – Gjør elektriker overflødig
- Lett å montere med klikk og plugg inn system
- Perfekt supplement til eksisterende varmekilder for bedre komfort
- Trådløs termostat:
 - Separate innstillinger for ukedager og helger
 - 4 individuelle tidssoner pr. dag
- Kittet inneholder: trådløs termostat, kontrollenhet, spennverktøy, monteringsveiledning og "quickguide"



Karakteristikker:

Termostatens egenskaper	Tekniske Data
	
Batteri	2x1,5V AA Alkaline
Batteriets levetid	Opp til ett år
Lav batterispenning	Vises i display
Belysning	Blått led
Tidsinnstilling	5+2 dager med 4 komfortsoner
Frostsikring	Ja, 5°C til 7°C
Temperaturspenn	5°C Min til 30°C Max
Indikasjon av romtemperatur	0°C til 45°C
Nøyaktighet	+/- 1°C
Hysteres	2°C
Tidsanvisning	Dag, time, minutt
Sendefrekvens	868,42 MHz
Sendeavstand*	Opp til 30 m
Overføringsstyrke	Max. 1 mW
IP klasse	IP30
Dimensjoner	86 x 86 x 27 mm
Sertifisering	CE merket

Kontrollenhetens egenskaper	Tekniske Data
	
Volt styrke	230 VAC +/- 10%, 50 Hz
Strømforbruk	Max 0,5 W
Ampere	Max 10 A
Strømmengde	Max 2 300 W (at 230 VAC)
Gulvareal (55W/m ²)	Max 42 m ² oppvarmet flate
Sensor enhet	NTC
Gulvtemperatur	Max 30° C
IP Klasse	IP30
Sendefrekvens	868,42 MHz
Overføringsstyrke	Max. 1 mW
Sendeavstand*	Up to 30 m
Dimensjoner	110 x 103 x 38 mm
Sertifisering	CE merket

*Avstand mellom termostat og kontrollenhet

Egenskaper Pergo Quickheat matter	Tekniske Data
Max motstand pr. montert enhet	10A
Max total oppvarmet flate på en styringsenhet	42 m ²
Bruksområde	Kun til private hjem og hytter
Relativ fuktighet i lokalet	5%-95%
IP rating Pergo Quickheat matte	IPx7
Effekt	55W/m ² at 230 VAC
Trinnlydsdemping (ISO 140-8 / ISO 717-2)	ΔL_w = min 18-20 dB
Varveisoleringsevne i matta	8 W/m ² K

Obs! Pergo forbeholder seg retten til å endre mål og spesifikasjoner uten forvarsel!

Document: <Document::Prefix>-<Document::Number>-<Document::Version>-<Document::Draft>

Written by: <Role::Framtagare>, Approved by: <Role::Godkännare>

Published:
<Document::PublishDate>

Page: 1 (2)

Quickheat 55 - komfortvarmesystem

Sertifisering	CE merket
Oppbygging av matta	Matta består av 5 lag: Øverst (PP nålefilt + gummikompositt); varmekabel (jordet 1-leder); plast-sjikt (PET); varmefordelingsfolie (aluminium); underlag (polypropylen foam)

Demografi:

Produkt	Lengde m	Bredde m	Tykkelse mm	Antall m²	Oppvarmet flate m²	Total effekt
2 m² matte	2	1	8	2	1,4	77 W/0,33 A
3 m² matte	3	1	8	3	2,4	132 W/0,57 A
4 m² matte	4	1	8	4	3,4	187 W/0,81 A
5 m² matte	5	1	8	5	4,4	242 W/1,05 A
Utfyllingsmatte (26 stk/eske))	1	0,25	8	0,25 / 6,37	-	-
Skjøtekabel	0,25	-	-	-	-	-
Skjøtekabel	1	-	-	-	-	-
Skjøtekabel	2	-	-	-	-	-

Kortfattet leggesinstruksjon:

1. Planlegg leggingen – mål ut gulvet og kalkuler nødvendig elektrisk behov. Det er viktig at undergulvet tildekkes maksimalt med varmematter for å oppnå best resultat. Benytt eventuelt kalkulatoren på www.pergo.no
2. Kontroller undergulvet: Gulvet må være jevnt, rent og tørt.
3. Legg ei 0,20mm Pergo PE-folie på undergulvet.
4. Rull ut mattene – rød side med trykk skal opp!
5. Koble sammen mattene – bruk spennverktøyet!
6. Monter Pergo trådløs termostat og kontrollenheten med gulvføler på veggen.
7. Koble mattene til kontrollenheten.
8. Fyll ut klaringer med fyllmateriale 8mm.
9. Koble til strømmen, skru på termostaten og still inn ønskede innstillinger.
10. Kontroller at mattene fungerer før overgulvet monteres.



For mer detaljert leggesinstruksjon, se i monteringsveiledningen eller besøk www.pergo.com

Obs! Pergo forbeholder seg retten til å endre mål og spesifikasjoner uten forvarsel!

Document: <Document::Prefix>-<Document::Number>-<Document::Version>.<Document::Draft>

Written by: <Role::Framtagare>, Approved by: <Role::Godkännare>

Published:
<Document::PublishDate>

Page: 2 (2)