

## Wimpel termostater Touch Pro-serien FDV



### Beskrivelse

Elektronisk termostat for temperaturregulering ved hjelp av NTC sensorer, plassert enten internt i termostaten eller ekstern i form av sensorer.

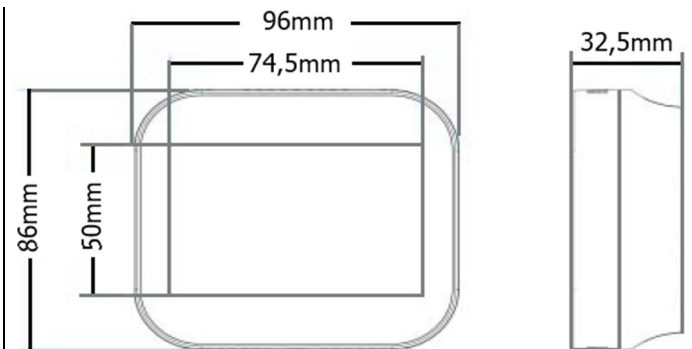
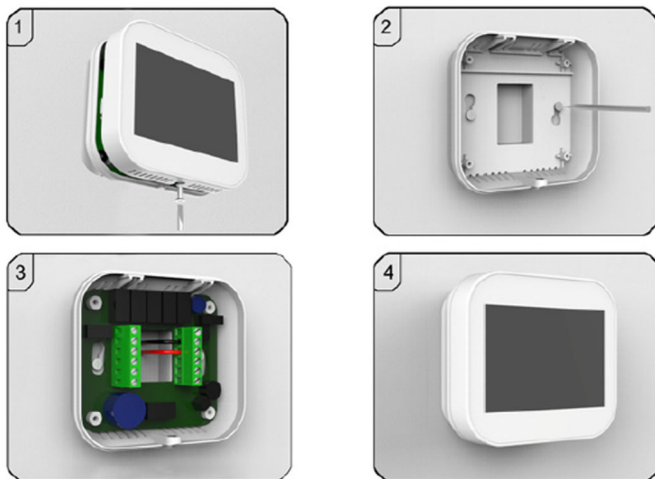
### Plassering

Termostaten skal plasseres på veggen, ca. 1,5 m over gulvnivået, når den innebygde sensoren brukes til temperaturregulering.

La det være fri luftsirkulasjon rundt den. Direkte sollys, eller andre varmekilder, må unngås. Det kan påvirke termostat-funksjonene.

Ved bruk av gulvføler anbefales det å følge gulvvarmeleverandørens råd og instruksjoner.

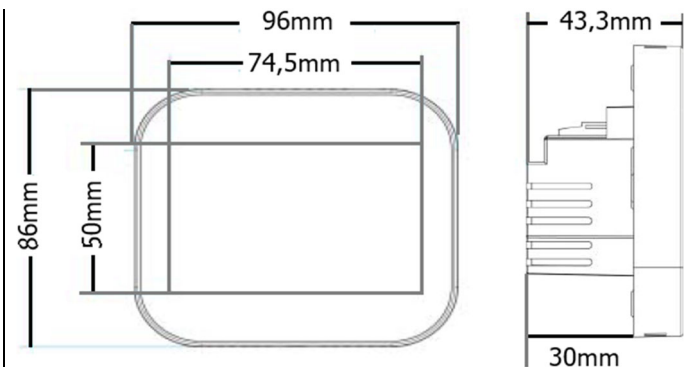
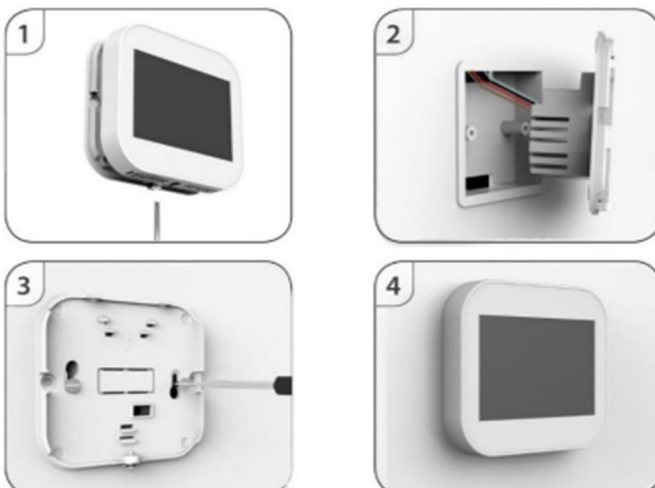
### Overflatemontert



Touch Pro 230V 16A IP20 **overflatemontert** (T60-S) (lagerført)  
Art. nr.: TSTP-OFTERM

Touch Pro WIFI 230V 16A IP20 **overflatemontert** (T60-SW) (lagerført)  
Art. nr.: TSTP-OFTERMWIFI

### Innfelt



Touch Pro 230V 16A IP20 **innfelt** (T60-E) (ikke lagerført)  
Art. nr.: TSTP-IFTERM

Touch Pro WIFI 230V 16A IP20 **innfelt** (T60-EW) (ikke lagerført)  
Art. nr.: TSTP-IFTERMWIFI

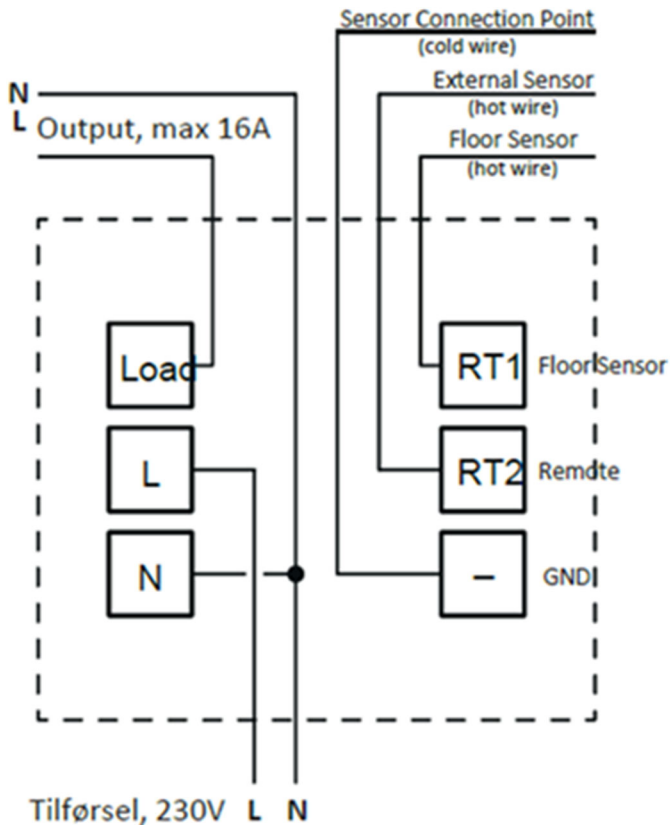
## ⚠ Viktige sikkerhetsinstruksjoner

Koble fra strømforsyningen før du utfører noen installasjons- eller vedlikeholdsarbeid, på dette utstyret og/eller tilhørende komponenter.

Termostaten og tilhørende komponenter skal bare installeres av en kvalifisert og autorisert elektriker. Elektrisk installasjon må være i samsvar med nasjonale forskrifter.

## Koblingsskjema

|                     |                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------|
| Terminal Load       | Utgang, maks 16A (3680W)                        |
| Terminal L:         | Tilførsel                                       |
| Terminal N:         | Kombinert koblingspunkt for tilførsel og utgang |
| Terminal RT1:       | Ekstern gulvsensor (hot)                        |
| Terminal RT2:       | Ekstern rom/luft sensor (hot)                   |
| Terminal – (minus): | Sensor koblingspunkt (cold)                     |



## Montering

Termostaten er utformet for å være overflatemontert direkte på veggen eller over en innfelt koblingsboks.

### Trinn 1

Frigjør skjermen ved å løsne skruen fra bunnen av termostaten. Trekk deretter forsiktig og ta den bort fra underdelen, først fra termostatens nedre del. Hold skjermen på et trygt sted for å unngå riper og skader.

### Trinn 2

Fest basisdelen til veggen, eller over en koblingsboks, ved hjelp av 2 skruer. Senter til senter er 60 mm.

### Trinn 3

Koble ledningene i henhold til diagrammet til venstre. Ledningsdiagrammet må følges. Hvis installasjonskablene ikke kommer gjennom veggen, kan kablen føres inn i termostaten ved å kutte eller bore et hull på den ene siden av underdelen

### Trinn 4

Når tilkoblingen er ferdig, sett displayet forsiktig på bakkdelen, start med termostatens øvre del, og stram forsiktig med den nederste festeskruen.

Termostaten er nå klar til bruk.

## Teknisk spesifisering

- Spenning: 85-230VAC, 50/60Hz
- Merkestrøm/relé: 16A resistiv last, 230V
- Stand by effekt: <1W
- Bruk: Se brukermanual
- Montasje: På vegg
- Tilkobling: 2,5 mm<sup>2</sup> skruesklemmer
- Innstillingsområde temperatur: 5-45°C
- Gulvbegrensning temperaturområde: 20-45°C
- Av/på differensial: ±0.5°C
- Fuktighetssensor luft: 0-100%
- Batteri backup: 2 måneder
- Wireless standard: Wi-Fi 802.11 b/g/n (2.4G), gjelder kun for modeller med WIFI
- Skjerm: 3,5" kapasitiv berøringsskjerm i farger
- Skjermopløsning 480x320 TFT
- Dimensjon: B9,6cm x H8,6cm x D3,25cm (utenpåliggende modell) og D4,33cm (innbyggingsdybde 3cm)
- Maks lengde sensorkabel: 50m, 2x1.5 mm<sup>2</sup>
- Tetthetsgrad: IP20
- Farge: Hvit
- Godkjenning: CE, Low Voltage Directive 2014/35/EU, EMC Directive 2014/30/EU, RoHS Directive 2011/65/EU

## Programmering og setup

Når termostaten slås på, begynner den automatisk å gå i modus som fabrikkinnstilt. Det er ingen mekanisk ON/OFF bryter. For å få tilgang til denne funksjonen, trykk på skjermen og/eller symbolet 

Termostaten har mange funksjoner og innstillinger. Se brukermanualen som følger med produktet.