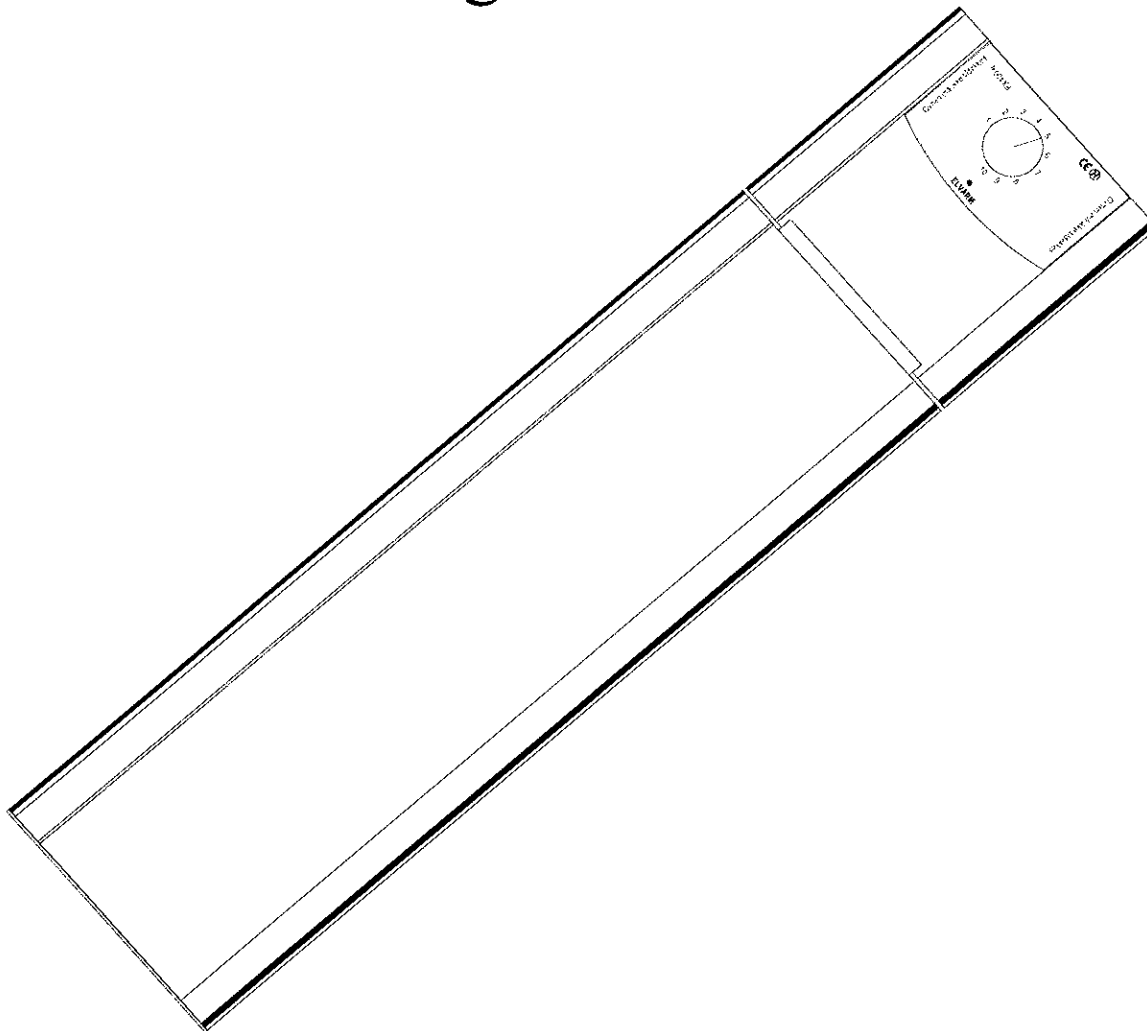





FX400 / FX500

Bruksanvisning



FX400 – 15,0cm høyde. 350W/m. 230V AC. **FX500** – 22,5cm høyde. 500W/m. 230V. Begge modeller er støvforbrenningsfri. IEC 60335-2-30 . Vi tar forbehold om endring av modeller og tekniske spesifikasjoner.  RoHS

Innhold

1	Forside
2	Råd og vink
3	Avstander
4	Montering
5	Innstilling termostat
6	Koblingskjema
7	Samsvarserklæring

Råd og vink

Takk for at du valgte et Elvarmprodukt. Denne moderne og utrolig robuste miljøvarmelisten er bygget i Norge på mange års utvikling og kunnskaper innen elektrovarme. Varmelisten har forseglede elementer og er fri for støvforbrenning og skader heller ikke planter. Den utnytter energien på en bedre måte ved å fordele varmen jevnt mellom gulv og tak. Vi anbefaler at varmelisten dekker mest mulig under vindusfelt og yttervegger etter behov. Da kan vi gå ned på effektbehovet for å spare energi. 40-65W pr m², avhengig av husisolasjonen. Nattsenk er også mulig, men vi anbefaler å få dette først og fremst beregnet nøyaktig av fagfolk, slik at eventuell energibesparelse kan oppnås. Varmelisten er av høy kvalitet og er håndlaget under strenge sikkerhetsrutiner. Med forsvarlig bruk vil du få glede av ovnen i mange år fremover.

Sikkerhet

Varmelisten skal bare tilsluttes 230V~ 50Hz. Varmelist for fast tilkobling skal kun installeres av elektrofagmann. Er varmelisten levert med ledning og støpsel, kan en forta montasjen selv. Varmelisten kan brukes i stuer, soverom, kjøkken, hobbyrom, kontorer eller tilsvarende rom. For bad eller andre fuktige rom, skal der kontaktes autorisert elektroinstallatør. Varmelisten kan også monteres fritt på gulv, eller oppe på vegg med spesialbraketter. Varmelisten er lavtemperert, og har en termoutløser (sikring) som kobler varmelisten ut ved tildekking, eller ved unormale temperaturer. Skulle sikringen koble ut, må årsaken straks kontrolleres, og fagkyndig personell tilkalles for utbedring av feilen. Produsenten fraskriver seg ansvar ved inngrep eller endringer som foretas av andre på produktet som avviker fra den standard produktet er bygget på.

Viktig

Da varmelisten har en svært diskret formgivning og kan oppfattes som f.eks vanlig dekorpanel, må en være oppmerksom på at små barn ikke bør oppholde seg for nær ovnens varmepanel da dette kan bli relativt varmt. Plasser ikke plastposer eller andre gjenstander inntil ovnen da disse kan skade ovnens front. Sikkerhetsgitter og gardinavstandslistene kan leveres som ekstrautstyr til FX500 og FX400 serien.

Vedlikehold

Alltid i kald tilstand. Varmelisten kan med fordel reingjøres av og til. Baksiden reingjøres med en støvsuger, gjerne med børste og smalt munnstykke. Med ovnen frakoblet strømkurs i sikringsskap, kan det også brukes en rengjøringsklut som er dyppet og vridt opp i vanlig såpevann for rengjøring av varmelistens front. Varmelisten må tørkes grundig. Dette gjelder kun for ovnens varmedel, dryppende rengjøringskluter må ikke brukes på varmelistens styringsdel da fukt kan trenge inn og medføre fare, eller skade følsomme elektroniske komponenter. Vedlikeholdet er likt for hvitlakkert eller bronseeloksert.

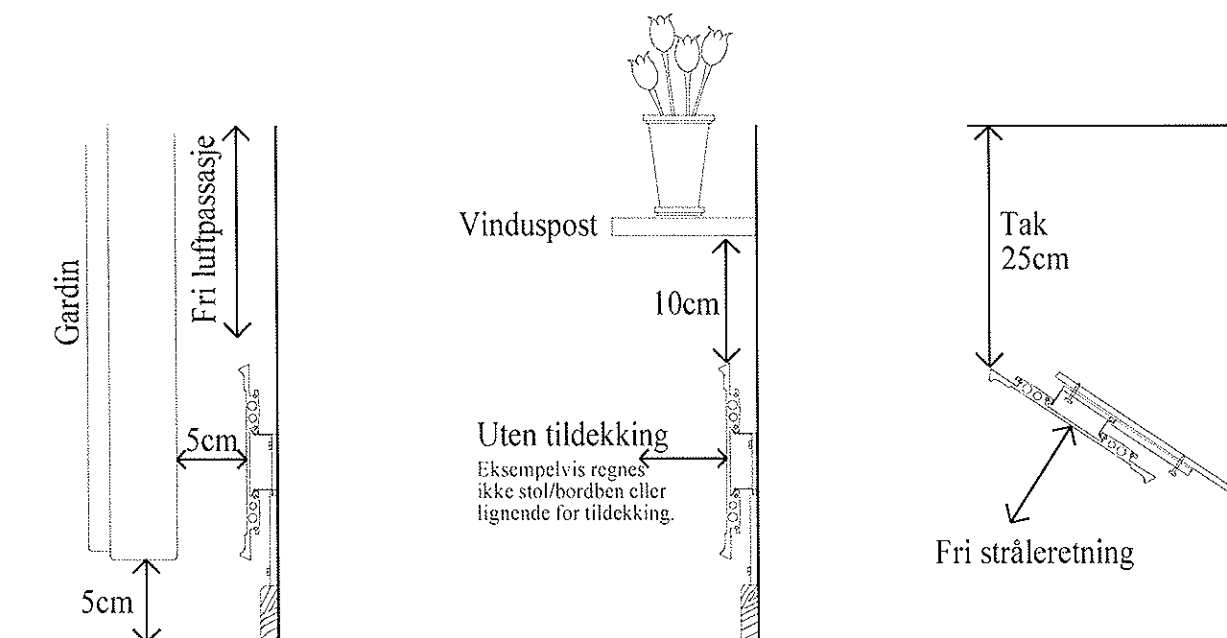
Service

Skulle det oppstå feil med produktet skal kun fagpersonell gjøre de nødvendige inngrep i ovnen for å utbedre en eventuell feil. Hvis feilen sitter i reguleringsenheten er det tilstrekkelig å fjerne denne i fra ovnen hvis den må repareres av fabrikk. Reklamasjon i garantitiden skal meldes til Elvarm via forhandleren. Reklamasjonsrett 5 år.



Viktig

Minsteavstander

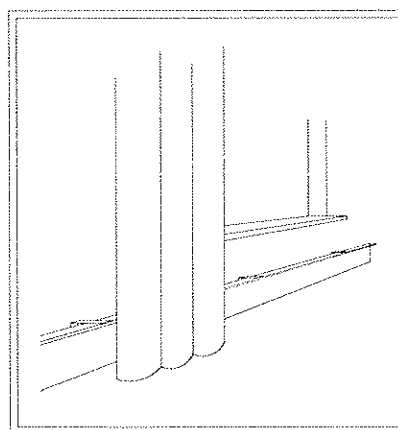


Termosikring

Skulle temeperatursikring i ovnen koble ovnen ut, må årsak til utkoblingen sjekkes og eventuelle tildekkinger fjernes. Deretter frakobles nettspenningen i ca 15 min og ovnen kobler seg inn igjen. (På tidligere modeller av FX400 må sikringen skiftes ut).

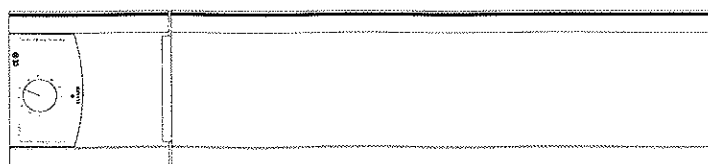
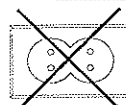
Gardinavstandslist (Tilleggsutstyr)

Gardinavstandslisten består av en smal skinne av samme material og farge som ovnen. Festebraketten skrues fast på vegg. 1 stk brakett pr/m



Viktig

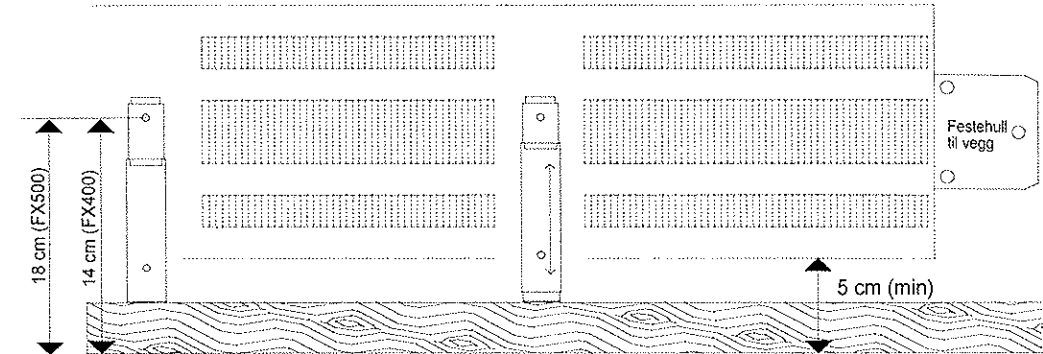
Varmelisten må ikke monteres under en fast veggkontakt. Tildekking av varmelisten kan medføre brannfare!



Monteringsanvisning

Ovnens skal ha min. 3 cm avstand til sidevegger, og må ikke monteres under faste veggkontakter.

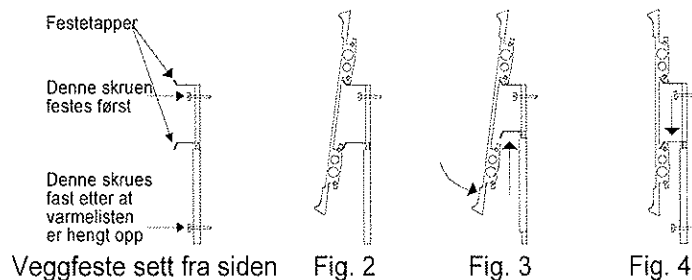
Fig. 1



1) Fjern emballasjen på varmelisten og legg den med fronten ned på gulvet. Området hvor veggbrakettene skal plasseres på veggen angis i de åpne feltene mellom kjøleribbene bak på varmelisten. **Fig. 1**

2) Første brakett plasseres ca. 1 meter fra koblingsboks, og den siste ca 10cm fra ovns ende. (1 meters ovn har kun en veggbrakett, da det andre festepunktet er i bunnplaten av koblingsboksen). Veggbrakettene festes først helt loddrett til veggen og skrues fast kun i det øvre skru hull.

3) Ovnens henges nå på slik at brakettens øverste festetapp griper inn i varmelistens øvre festespor. **Fig. 2**



4) Den nederste skyvbare delen på veggbrakettens skyves nå oppover til den stopper (**fig. 3**). Deretter presses varmelisten inn nedre kant, slik at brakettens nedre festetapp faller på plass i varmelistens nedre spor når den slippes.

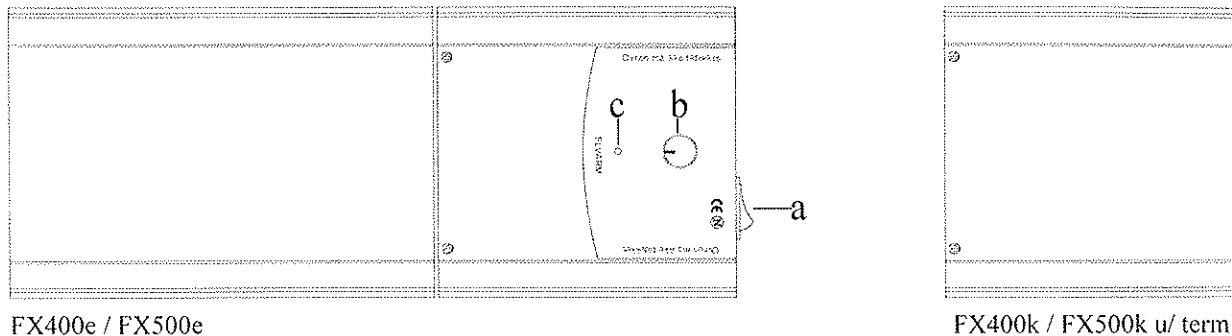
5) Skru settes nå inn i brakettens nederste hull. Kontroller at nederste festetapp på veggfeste har gått i inngrep i det nederste sporet i varmelisten. **Fig. 4**

6) Deretter skrues festeskrues inn gjennom hullene i koblingsplaten. Når de elektriske tilkoblinger er tilsluttet, skyves frontdekselet / termostatenheten med glidesporene inn i koblingsplaten på varmelisten.

7) Frontdekselet / termostatenheten festes med de 2 medfølgende skruer i varmelistens frontpanel.

Innstilling

Frontdeksler / termostatenhet



1 Strømbryter(a) kobles inn. Hvis bryter(a) har indikatorlys, skal denne alltid lyse når ovnen er slått på, uavhengig av lysdiode for termostat(c).

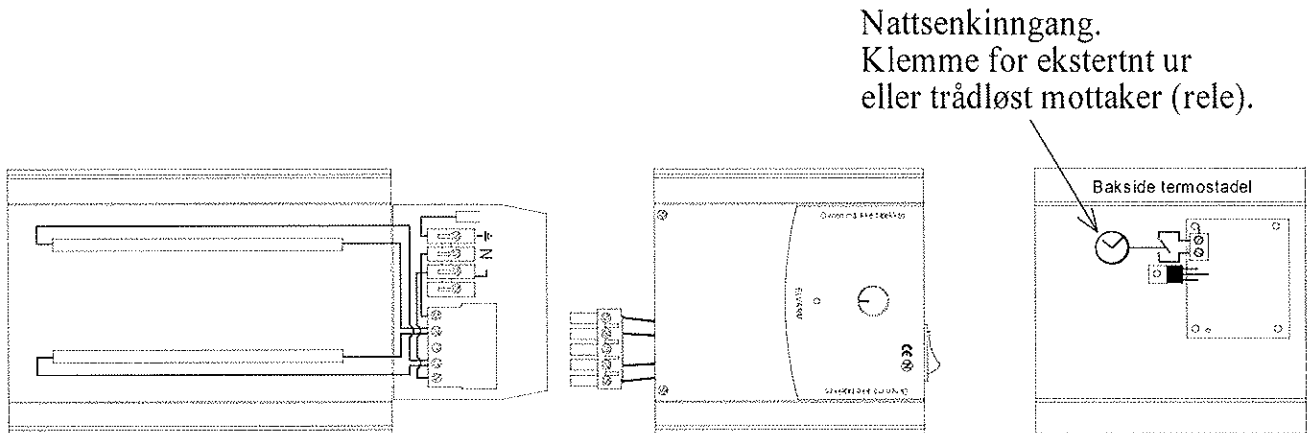
2 Termostaten innstilles ved at reguleringshjulet(b), dreies til det høyeste punkt på skalaen, slik at varmelisten varmer. Lysdioden(c) lyser hver gang ovnen varmer.

3 Når ønsket temperatur er oppnådd, dreies reguleringshjulet(2) langsomt nedover til kontrollampen slukker. Termostaten vil nå i denne stilling holde nøyaktig denne temperatur. Termostaten bør finjusteres etter ett døgn eller to.

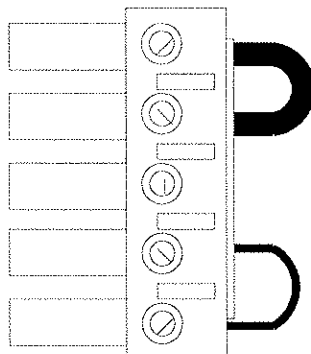
Termostatknappens skala er merket ifra 1-10, dette er gjort for at en skal kunne merke seg hvor normal temperatur er. I tilfelle en ønsker mer eller mindre varme dreies termostatknappen opp eller ned. Varmegrader kan bare leses av etter et veggtermometer.

Koblingskjema

Versjon: FX400e/FX500e
Elektronisk triactermostat m/ av/på bryter – IP20



Versjon: FX400k/FX500k IP41
Kun tilkoblingsstykke - IP41



Blindplugg (hann) settes inn i 5 polet hunnplugg hvis ovnen skal styres over ekstern styring.



EU SAMSVARSERKLÆRING
EU Declaration of Conformity

Produktet erklæres i samsvar med

EU Maskindirektiv 89/392
EU Lavspenningdirektiv 73/23
EU EMC direktiv 89/336

Undertegnede erklærer at produktet, slik det er levert av oss, er i samsvar med gjeldene krav i nevnte direktiver og forskrifter.

Dersom produktet forandres uten vår tillatelse, er denne erklæring ugyldig.

Fabrikant:	ELVARM AS Haugåsstubben 7, 4018 Stavanger, Norway
Produkttype:	Elektriske varmeovner for romoppvarming
Type/modeller:	Innen seriene FX125, FX175, FX400, FX500, GLX150, XL6, EL5T og FS1
Anvendte harmoniserte standarder:	EN 60335-2-30
Forskrifter	2-30 Krav for romoppvarming.
Grunnlag for egenkontroll:	Tirettelagt etter ISO9001

Stavanger 1 januar 2006

Kurt Gjerde
Administrerende direktør

Instruks vedrørende sikkerhet og montasje er vedlagt produktet ved levering.

Kopi av denne erklæring skal beholdes av forbruker.
Originalen finnes hos produsenten.



88.2308 Samsvarsarklæring