

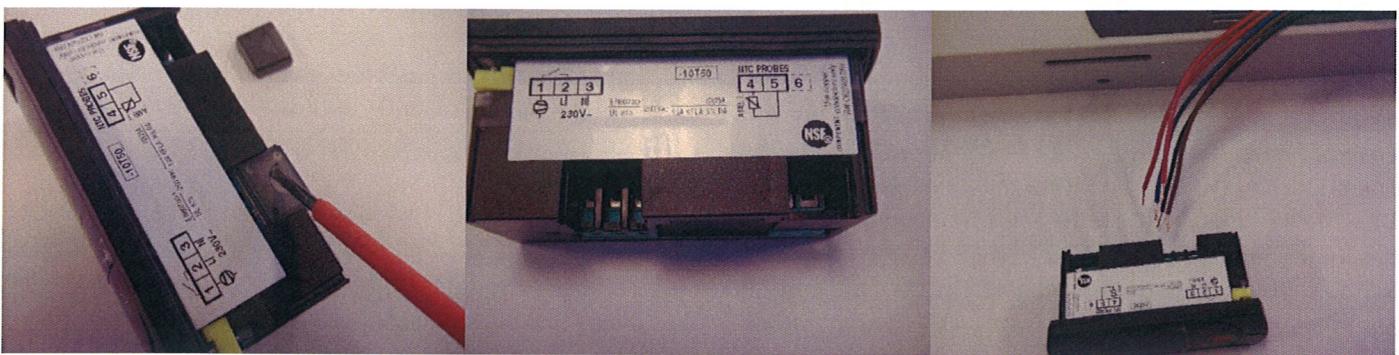
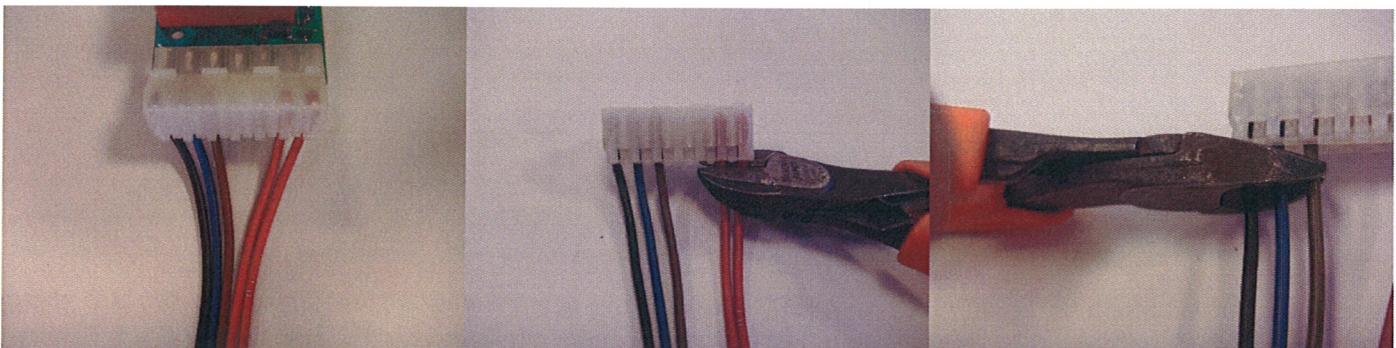
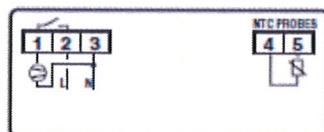
DK Montering af erstatningsstyring.
EN Mounting of controller replacement
DE Montage der Ersatzsteuerung

DK - Med til sættet leveres toppanel med folie og forudindstillet styring, samt nye montageknapper for toppanel. Lås, dørkontakt og ledningssæt for styring flyttes over/genanvendes fra det gamle panel. Følerledningerne er røde og placeret til højre i stikket (tilsluttes klemme 4 og 5 på styringen). Faseledningen er Brun (tilsluttes klemme 2 på styringen), nul er blå (tilsluttes klemme 3 på styringen) og tændledningen for kompressoren er sort (tilsluttes klemme 1 på styringen).

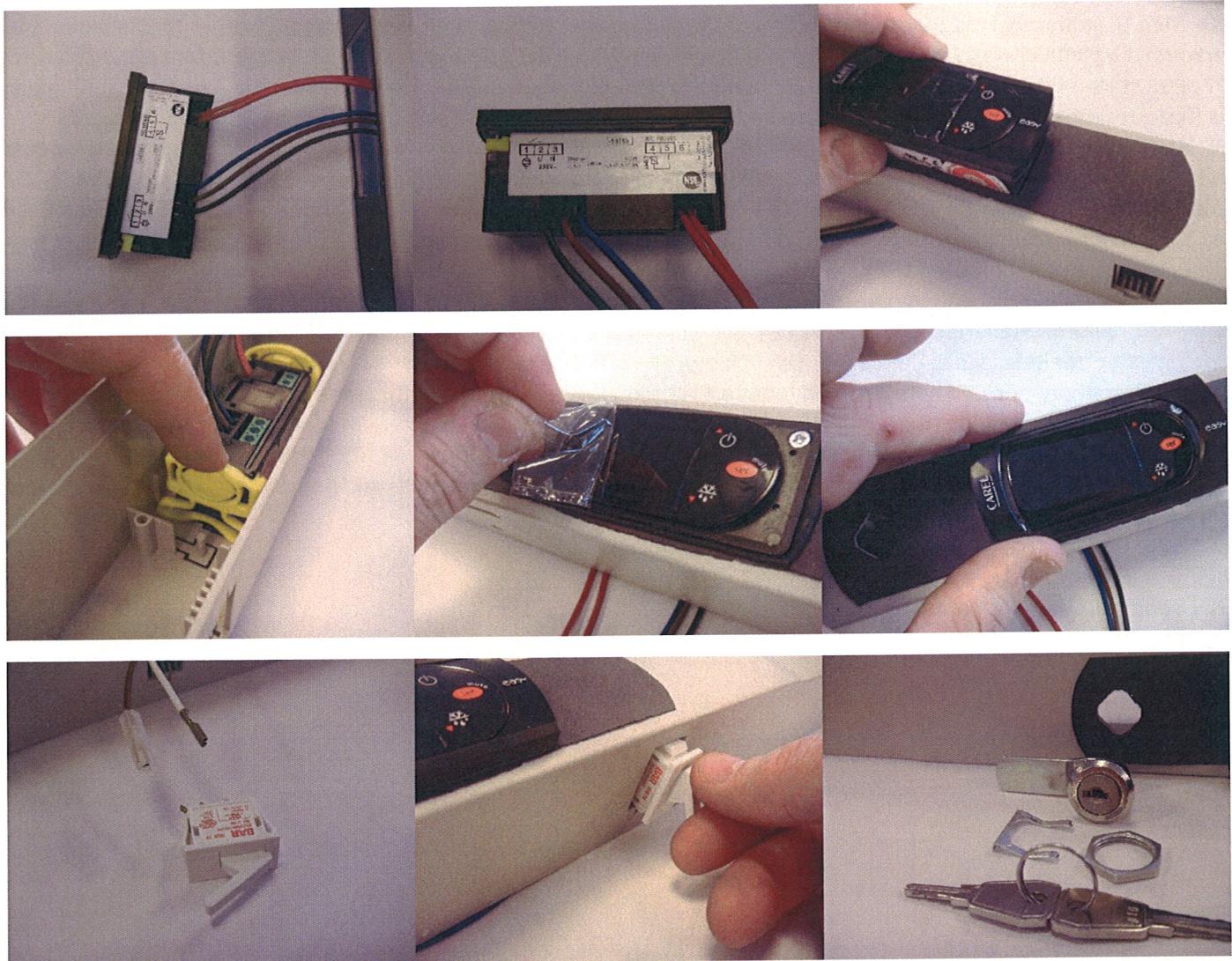
EN - With this set we supply a new top panel with foil, a preset controller and new mounting plugs for the top of the panel. Lock, door switch and wire harness from the old panel are to be used together with the new set. The Two wires for the sensor are red and these are positioned on the right hand side of the multi connector (are to be connected to number 4 and 5 on the new controller). The live wire is brown (is to be connected to number 2 on the new controller), the neutral wire is blue (is to be connected to number 3 on the new controller) and the compressor wire is black (is to be connected to number 1 on the new controller).

DE – Mit diesem Steuerungspanel erhalten Sie eine komplett voraus eingestellte Austauschsteuerung, inklusive Montagestifte zur Befestigung des Panels. Das Schloss, der Türkontaktschalter sowie die Anschlusskabel müssen aus dem alten Panel entnommen und entsprechend montiert werden. Die beiden Fühlerleitungen sind Rot und sind in der rechten Seite des Multisteckers platziert (sollen an Klemme 4 und 5 der neuen Steuerung angeschlossen werden). Die Phasenleitung ist braun (soll an Klemme 2 der neuen Steuerung angeschlossen werden), der Nullleiter ist blau (soll an Klemme 3 der neuen Steuerung angeschlossen werden) und Geschaltete Phase für Kompressor ist schwarz (soll an Klemme 1 der neuen Steuerung angeschlossen werden).

DK – Tilslutninger på styringen
EN – Connections on the controller
DE – Anschlüsse an der Steuerung



DK Montering af erstatisstyring.
 EN Mounting of controller replacement
 DE Montage der Ersatzsteuerung



DK – Styringens parametre kan ændres såfremt vores standard ikke er hensigtsmæssige for ejerens brug. For at få adgang til at ændre parametre holdes **SET** trykket i mere end 3 sekunder indtil displayet viser **PS**. Tryk derpå på **SET**. Displayet viser nu **0**. Tryk på **PIL OP** indtil displayet viser **19**. Tryk derpå på **SET**. Styringen er nu klar til programmering. Se parametertabellen på næste side.

EN – The controller parameters can be changed if our standard is not right for the customer demands. In order to access the programming area, the following must be done. Hold **SET** for more than 3 seconds until the display does show **PS**. Push **SET** once. The display does now show **0**. Push **ARROW UP** several times until the display does show **19**. Push **SET**. The controller is now in programming. See table of parameters on the next page.

DE – Die Parameter der Steuerung können geändert werden, falls unsere Standard Einstellungen nicht den Anforderungen des Kunden entsprechen. Um in den Programmiermodus zu gelangen muss die **SET** Taste für mehr als 3 Sekunden gedrückt werden, bis im Display **PS** erscheint. Drücken Sie danach 1 x auf der **SET** Taste. Im Display wird jetzt **0** angezeigt. Drücken Sie **PFEIL AUFWÄRTS** bis das Display **19** anzeigt. Drücken Sie danach 1 x auf der **SET** Taste. Die Steuerung ist jetzt im Programmiermodus. Sehen sie die verschiedene Parameter auf der nächsten Seite.

| | DK | ENG | DE | | | | |
|----------|-------------------------------|----------------------------------|---|---------------|---------------|-------|---|
| settings | Beskrivelse | Description | Beschreibung | | | | |
| PS | Password | Password | Passwort | 0 | 99 | 19 | |
| /2 | Føler træghed | Sensor latency | Sensor trägeheit | 1 | 4 | 2 | |
| /5 | Visning i °C/°F | Displaying °C/°F | Anzeige In °C/°F | 0 (°C) | 1 (°F) | 0 | |
| /6 | Undgå decimalvisning | No show of one decimal | keine Anzeige mit einem decimal | 0 (+ decimal) | 1 (- decimal) | 1 | |
| /C1 | Offset rumføler | Offset room sensor | Temperatur offset (Raumfühler) | -12,7 | 12,7 | -3 | |
| rd | Komp. start over set | komp. on differential | Temp. Anstieg Kompressor ein über set | 0 | 19 | 1 | |
| r1 | Minimum set | Minimum set | Mindest einstellbarer sollwert | -50 | r2 | -1 | |
| r2 | Maximum set | Maximum set | Maximal einstellbarer sollwert | r1 | 99 | 18 | |
| r3 | Køl/varme | cooling/heating | Regler für Kälte/Heizung | 0 | 2 | 0 | |
| c0 | On forsinkelse komp. | On delay compressor | Anlaufverzögerung Kompressor | 0 | 100 min | 2 | |
| c1 | Min. komp on/on | minimum time on/on comp. | Min. Δ-zeit zwischen Komp. on/on | 0 | 100 min | 2 | |
| c2 | Min. komp. off tid | Minimum comp. Off time | Minimum Kompressor Pausezeit | 0 | 100 min | 5 | |
| c3 | Min. komp. on tid | Minimum comp. On time | Minimum Kompressor Laufzeit | 0 | 100 min | 5 | |
| c4 | Komp. startsikkerhed | Comp. Start safety | Kompressor Start sicherheit | 0 | 100 min | 0 | |
| cc | 100% Drift varighed | 100% duty on time | 100% Laufzeit | 0 | 100 min | 0 | |
| c6 | Alarm forsinkelse efter 100% | Alarm delay after 100% duty | Alarmverspätung nach 100% lauf | 10 | 15 | 2 | |
| dl | Interval mellem afrimn. | Interval between defrosts | Zeit zwischen zwei Abtauungen | 0 | 199 | 6h | |
| dp | Maks afrimmingstid | Max. Defrost time | Maximale Abtauzeit | 1 | 199 | 20m | |
| d4 | Start afrimming | Start defrost | Abtau bei einschalten des Schrankes | 0 | 1 | 0 | |
| d5 | Forsinket afrim. ved skab on | Defrost delay at cab. On | Abtauverzög. einschalten des Schrankes | 0 | 199 | 0 | |
| d6 | lås temp. Ved afrimming | locked display during defrost | Anzeige während Abtauung | 0 | 1 | 1 | |
| dd | dryptid | dripping time | Abtropfzeit | 0 | 15 | 2m | |
| d8 | Alarm bypass efter afrim. | Alarm bypass after defrost | Alarm bypass nach Abtauung | 0 | 15 | 1h | |
| d9 | Afrimming prioiritet | Defrost priority over comp. on | Abtau prioritet gegenüber Komp. ein | 0 | 1 | 0 | |
| dC | Tidsenheder | Time units | Zeiteinheit | (h/m) | 0 | (m/s) | 1 |
| AO | Alarm temp. Diff. | Alarm temp. Diff. | Alarm temp. Diff. | -20 | 20 | -1 | |
| AL | lav temp diff. for alarm | Low temp. diff. relative to set | Alarm diff. gegenüber set bzgl. Niedrig | -50 | 99 | -10 | |
| AH | høj temp diff. for alarm | High temp. diff. relative to set | Alarm diff. gegenüber set bzgl. Hochtemp. | -50 | 99 | 10 | |
| Ad | Temp. Alarm forsinkelse | Temp. Alarm delay | Zeitverzögerung temp. Alarm | 0 | 199 | 60m | |
| A8 | Ikke interessant (NI) | Of no interest (NI) | Nicht interessant (NI) | 0 | 1 | 0 | |
| H2 | Aktivering af tastatur | Activatin of display | Aktivierung von Displaytasten | 0 | 2 | 2 | |
| H5 | ID Code (NI) | ID Code (NI) | ID Code (NI) | 0 | 199 | - | |
| EY | Hurtig valg af parametre (NI) | east set (NI) | Schnelle Parametereinstellung (NI) | 0 | 4 | 0 | |