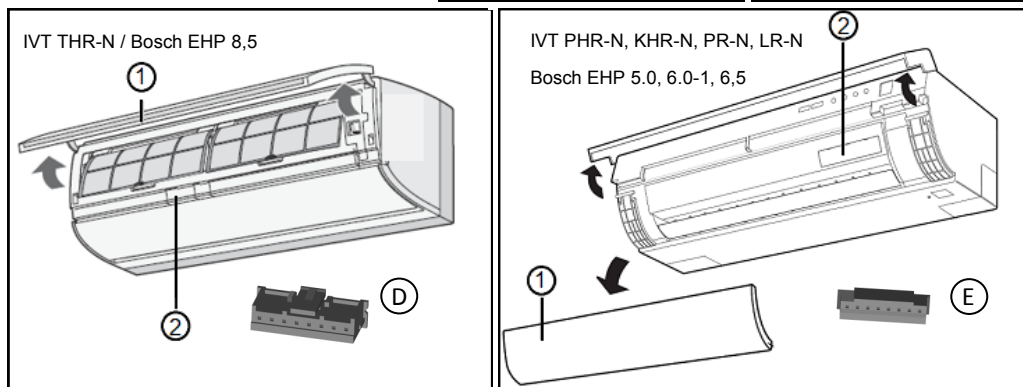
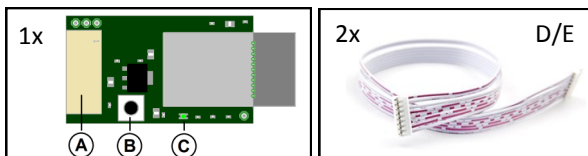


Kompatibel med / Compatible with
 Bosch EHP 5.0, EHP 6.0-1, EHP 6.5, EHP 8.5
 IVT THR-N, PHR-N, KHR-N, PR-N, LR-N



SE

Installera WiFi-modul

WiFi-modulen ansluts till värmepumpen via flash-porten. Denna port sitter under locket (2). Modulen ansluts till porten via en av de två medföljande kablarna (D/E), vilken kabel som passar till vilken värmepump framgår av bilden ovan.

1. Bryt strömförsörjningen till värmepumpen via huvudbrytaren.
2. Demontera eller vinkla upp panelen (1).
3. Demontera locket (2) som sitter under panelen (1). Använd en skruvmejsel för att försiktigt bända loss locket (2) i överkant.
4. Anslut en av de två medföljande kablarna (D/E) till värmepumpens flash-port.
5. Anslut andra änden av kabeln till WiFi-modulens kontakt (A).
6. Placera modulen på lämpligt ställe inne i facket, säkerställ att modulen inte är i kontakt med metaller eller andra ledande material.

OBS! För Bosch EHP 5.0/6.0-1 och IVT PR-N/LR-N måste hela frontpanelen monteras av, flash-porten sitter direkt på huvudkretskortet.

Anslut till internet

För att ansluta modulen till internet måste modulen känna till namn och lösenord till aktuellt WiFi-nätverk. Programmera modulen med denna information genom att logga in på modulen via ett lokalt nätverk skapat av modulen. Följ instruktionerna på baksidan steg för steg för att konfigurera modulen.

ENG

Install the WiFi-module

The WiFi module connects to the heat pump through the flash-port. This port is located under lid (2). The module connects to the port with one of the two cables. Use the cable (D/E) that fits to your heat pump, indicated in the figure above.

1. Turn off the power to the heat pump using the main power switch.
2. Remove the panel (1).
3. Remove the lid (2) by carefully bending the lid in the upper edge using a screwdriver.
4. Connect one of the two cables (D/E) to the flash port located under the lid (2)
5. Connect the other end of the cable to the connector (A) on the WiFi-module.
6. Place the module inside the cavity and make sure the module is not in contact with any metal or other conductive materials.

Note! For Bosch EHP 5.0/6.0-1 and IVT PR-N/LR-N the whole front panel has to be dismantled, the flash port is located on the main controller board.

Connect to Internet

To connect the heat pump to internet, the module needs to know the name and password of the WiFi network. Program the module by accessing a local network created by the module. Follow the instructions, step by step, on the next page to connect to internet.



Powertell Electronics AB
info@powertell.se
www.powertell.se



Fort... Anslut till Internet

1. Se till att värmepumpen är strömförsörjd genom att slå på huvudbrytaren till värmepumpen.
2. Vänta ett par sekunder tills dioden (C) blinkar snabbt.
3. Håll knappen (B) intryckt (>5s) tills dioden (C) börjar blinka långsamt. Nu har modulen aktiverat ett lokalt WiFi-nätverk.
4. Anslut till det lokala nätverket "heat_pump" genom att gå in i inställningar för WiFi i telefonen eller surfplattan. Välj att ansluta till "heat_pump", ange ordet "password" som lösenord.
5. När anslutningen är etablerad, öppna en webbläsare och skriv in adressen "setup.com".
6. Websidan börjar automatiskt söka efter WiFi nätverk, när sökningen är klar skapas en lista med alternativ. Välj det nätverk i listan som värmepumpen skall anslutas till.
7. Ange det lösenord som gäller för valt nätverk.
8. Tryck "Connect" för att programmera modulen med rätt inställningar. Inställningarna sparas automatiskt och konfigurationsmoden avslutas. Modulen försöker nu ansluta till angivet nätverk, dioden blinkar snabbt tills anslutningen är etablerad. Om dioden börjar lysa med fast sken har modulen lyckats ansluta till det valda nätverket. Om så inte sker inom någon minut, säkerställ att det valda nätverket är anslutet till internet och upprepa från steg 3.
9. Nu är värmepumpen ansluten till internet via WiFi. Montera tillbaka locket (2) och panelen (1). *Placera modulen så att inte knappen förblir intryckt när du monterar tillbaka locket.*
10. Fäst medföljande klisteretikett med HWID och PSW på värmepumpen eller dess instruktionsbok, dessa uppgifter är konfidentiella och används för att koppla din pump till appen.

Ladda ner appen Wi Heat

För att styra värmepumpen använder du appen "Wi Heat" som finns att ladda ner via App Store eller Google Play.

1. Ladda ner appen "Wi Heat" från App Store eller Google Play.
2. Starta appen, på startsidan kan du ställa in svenska som språk.
3. Tryck på "Ny användare" för att skapa konto.
4. Koppla värmepumpen till din användare genom att ange HWID och PSW.

OBS! Det kan ta upp till 5 minuter innan en ny värmepump finns tillgänglig på servern.



Powertell Electronics AB
info@powertell.se
www.powertell.se

Cont... Connect to Internet

1. Power up the heat pump by turning on the main switch.
2. Wait a few seconds until the led (C) flashes rapidly.
3. Press the button (B), and keep it pressed (>5s) until led (C) starts to flash slowly. The module has now activated a local WiFi network.
4. Connect to the local network "heat_pump" by changing WiFi settings in your smart phone or tablet. Select the network "heat_pump", and enter the word "password" for password.
5. When the connection is established, open a web browser and enter the address "setup.com".
6. The webpage will automatically start searching for WiFi networks. When done, a list of available networks is shown. Select the network the heat pump should connect to.
7. Enter the password to selected network.
8. Press "Connect" to store the WiFi settings in the module. The settings are saved and the configuration mode is aborted. The module starts the connection procedure right away. When the led (C) is lit without flashing the module is connected. If the led is still flashing after a couple of minutes, make sure the selected network is connected to internet and repeat from step 3.
9. The heat pump is now connected to Internet. Close the lid (2) and mount the panel (1). *Make sure the button is not compressed when the module is placed inside the cavity.*
10. Attach the label holding the HWID and PSW on the heat pump or on the first page of the manual. These are the credentials used to link the heat pump to the app. Treat HWID and PSW as confidential.

Download Wi Heat App

To control your heat pump use the app "Wi Heat", the app is available for download at App Store and Google Play.

1. Download the App "Wi Heat" from App Store or Google Play.
2. Start the app, select English as language on the start screen.
3. Select "New User" to create an user account.
4. Link your heat pump to your user account by providing HWID and PSW.

Note! It may take up to 5 minutes before a new heat pump is available on the server.

