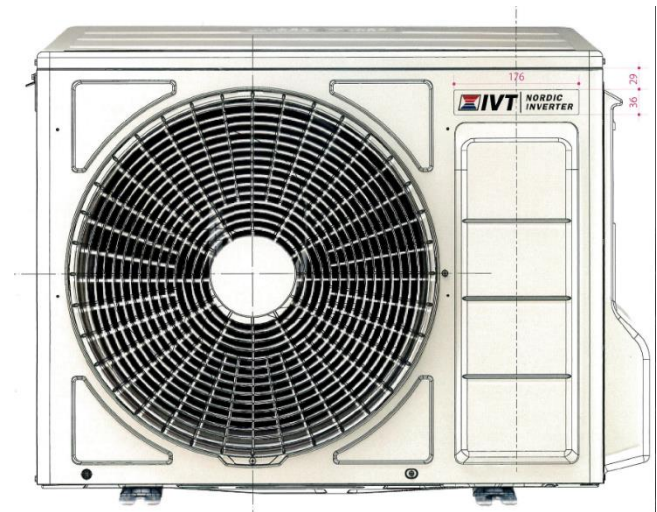


Byte fläktmotor

IVT 12 THR-N 8,5kW



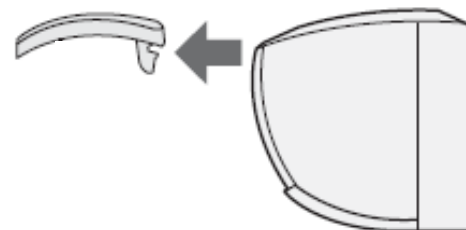
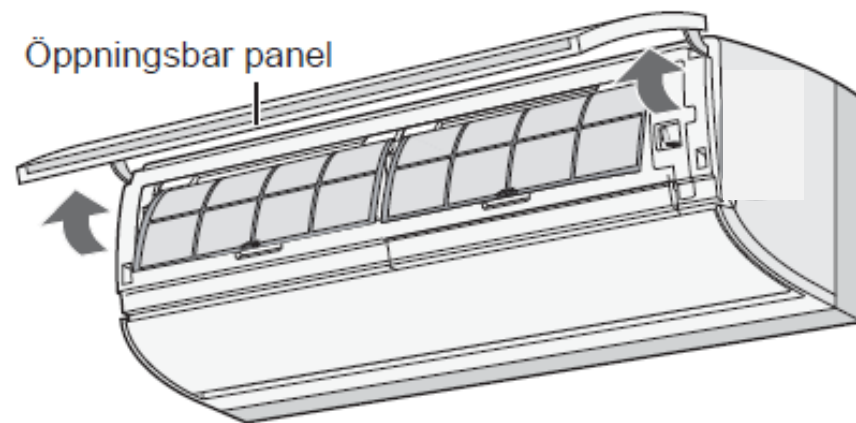
Byte fläktmotor innedel

Detta är en instruktion i 13 steg där vi visar hur du byter fläktmotor på innedelen.

Försäkra dig om att värmepumpen är helt spänningslös.

Endast 8st skruvar måste avlägsnas.

1. Avlägsna den öppningsbara frontpanelen.



2. Avlägsna luftriktarpå panel



Demontering innedel

3. Avlägsna luckan som döljer kontakten till frontpanelen.

Koppla loss kontakten.



4. Vik ner locken för de två nedre skruvarna (avlägsna dem ej).

Lossa 4st skruvar som håller kåpan.



5. Lossa kåpans 3st snäppfästen på ovansidan genom att dra kåpan uppåt så att fästena hakar ur.

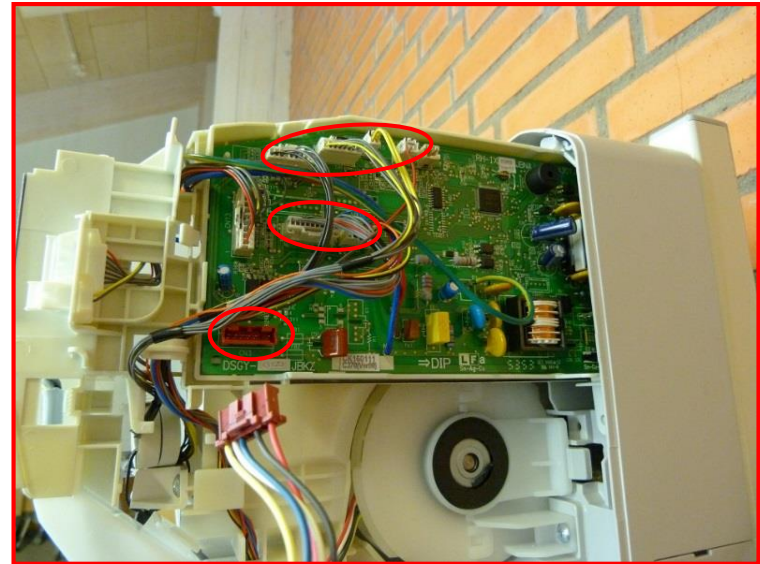
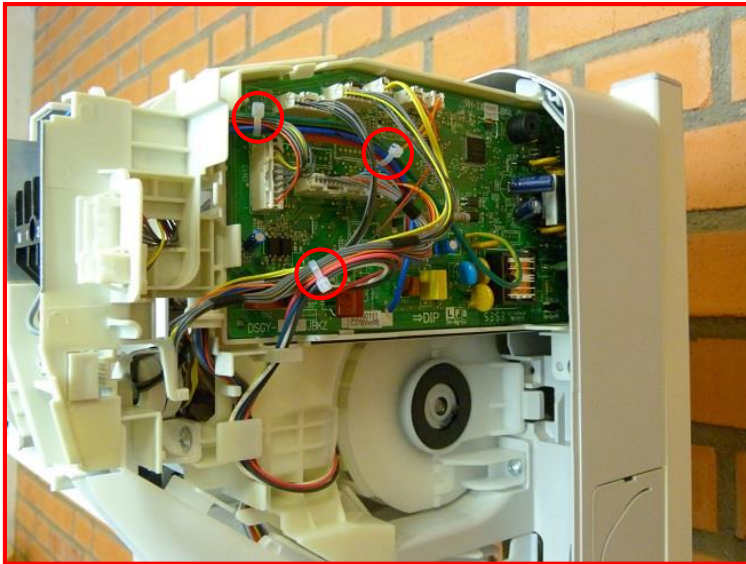
Dra kåpan sedan rakt ut.



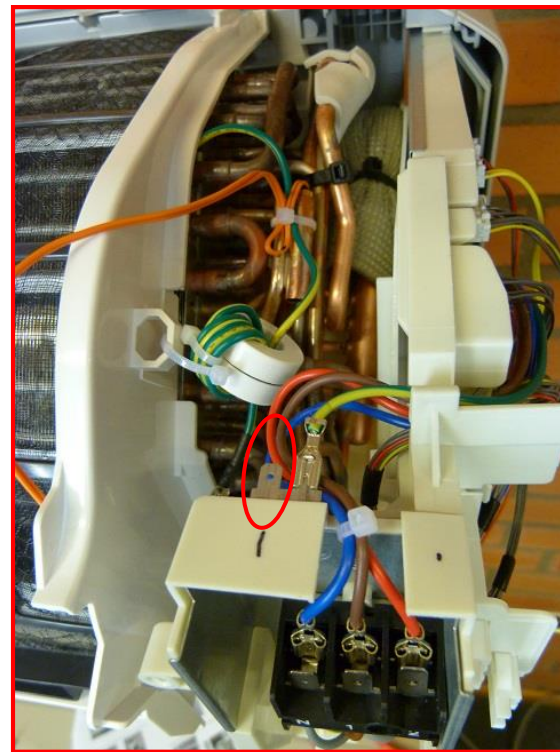
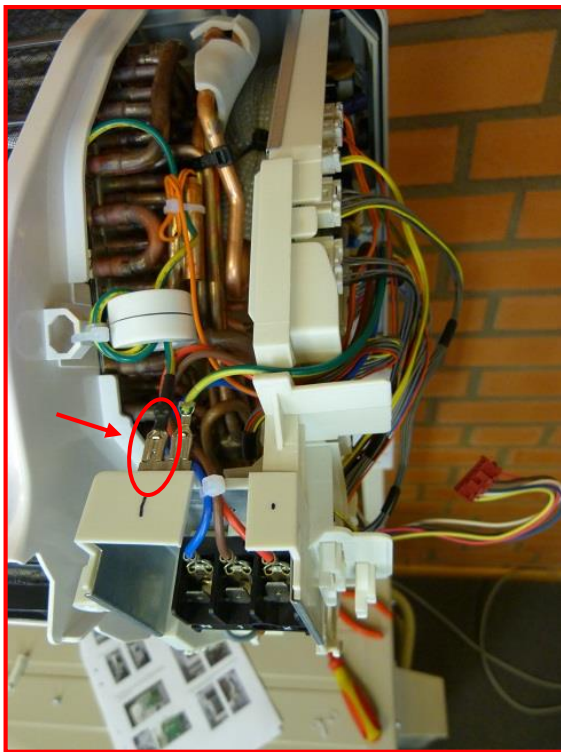
6. Avlägsna skyddskåpan för kretskortet genom att dra det rakt ut åt sidan.



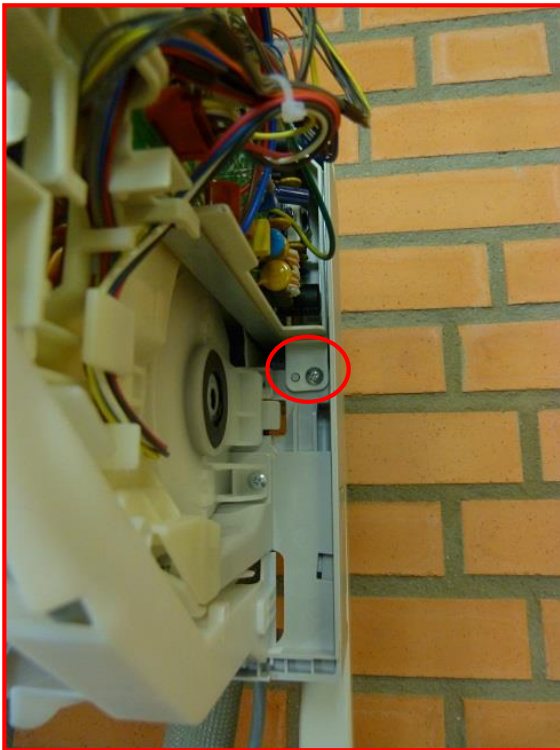
7. Klipp upp följande 3st buntband och lossa 7st kontakter på kretskortet.



8. Lossa 1st jordkontakt (flatstift) ovanför kopplingsplinten.



9. Lossa skruven som håller ellådan på plats. Vik ellådan framåt och sedan nedåt. Låt den hänga i strömförsörjningskabeln.



10. Lossa droppskålen med 2st skruv.

(det är inte nödvändigt att ta bort dammfilterhållaren ovanför värmeväxlaren)

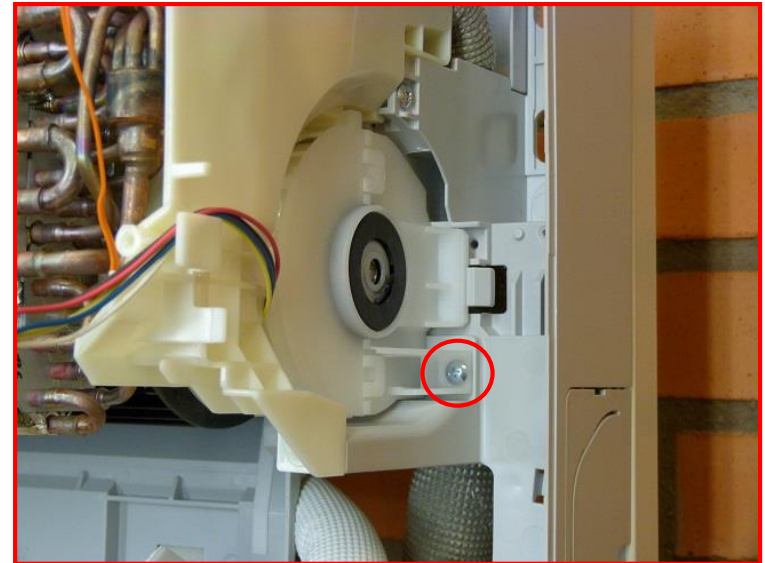
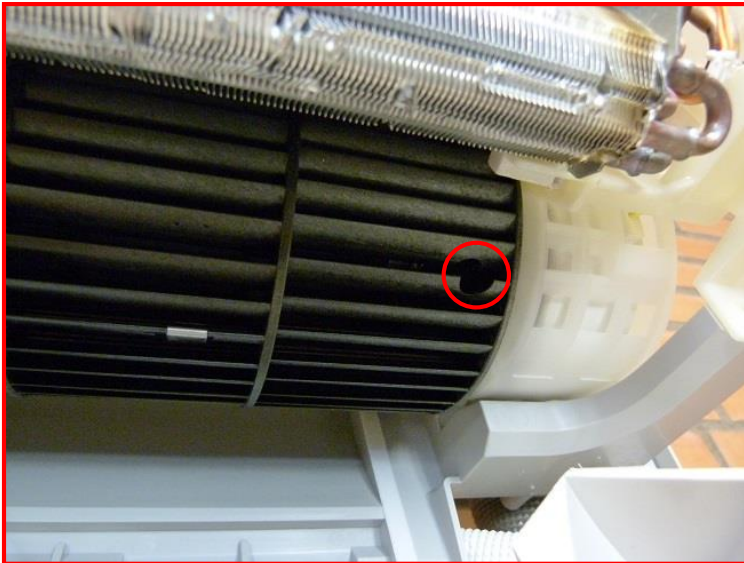


11. Lossa droppskålen och vik den nedåt. Låt den hänga i dräneringsslangen.

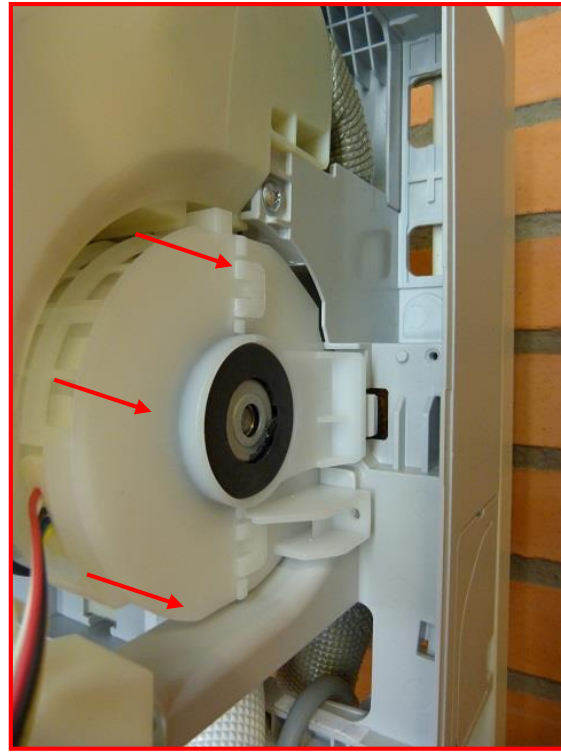
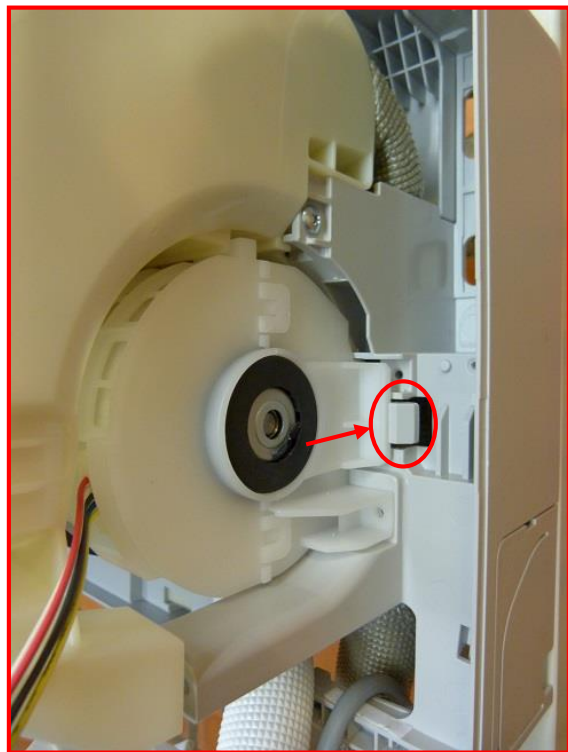


12. Lossa skruven som håller axeln till fläktmotorn.
Obs: Max två varv. Skruva inte loss den helt.

Lossa skruven som håller fläktmotorfästet.



13. Tryck in snäppfästet som holder fläktmotorn på plats. Dra den sedan rakt ut åt sidan. Se opp så att inte fläktrumman faller ner.



Återmontering

Återmontera värmepumpen i omvänd ordning.

Var noga med att få in fläktmotorns axel tillräckligt djupt in i fläkttrumman.

Prova att rotera fläkttrumman för hand efteråt och försäkra dig om att den snurrar lätt. Dra sedan åt skruven som håller axeln.

Lycka till!