

Demoneringsanvisning för TriaAir ventilationsaggregat

Återvinning och avfallshantering av återvinningsbara delar enligt förordning (EU) 1253/2014, direktiv 2009/125/EG, bilaga 4, punkt 3.

Vid demontering av TriaAir-ventilationsaggregat (TWHEATXX) ska följande verktyg användas: avbitartång, insexnyckel, bormaskin, 6 mm metallborr, spårskruvmejsel.

Se illustrationen med numrerade aggregatdelar.

1. Bryt strömmen med on/off-knappen (nr. 1) och dra ur stickkontakten innan demonteringen påbörjas.
2. Öppna filterluckan och ta ut filtren (nr. 2).
3. Borra ur popnitarna i filterramen och demontera filtermaterialet (deponeras).
4. Skruva loss fronten med insexnyckeln, borra ur popnitarna i luckan och separera metalldelarna (galvaniserad och lackerad plåt) från isoleringen (rockwool).
5. Dra ut korsvärmväxlaren i polypropenplast (nr. 4) ur aggregatet.
6. Demontera ventilationsmotorn (nr. 5) med insexnyckeln. Klipp av ledningarna så nära motorn som möjligt.
7. Demontera bypass-spjället (nr. 6) med insexnyckeln.
8. Klipp av ledningarna till bypassmotorn (nr. 3) och demontera motorn från spjället.
9. Demontera plåten till moderkortet (kretskort) och skruva loss moderkortet. Obs! Plåten blir synlig först när korsvärmväxlaren (nr. 4) och packningarna längs kanten har tagits bort helt.
10. Klipp av ledningarna till moderkortet och demontera moderkortet.
11. Demontera gummiläppar och tätningsslister på aggregatet (kabinettet) med en skruvmejsel.
12. Demontera fuktstyrningen (nr. 7)
13. Borra ur popnitar i kabinettet och demontera innerkabinettet från ytterkabinettet.
14. Ta ut isoleringsmaterialet mellan inner- och ytterkabinett.
15. Demontera hela kabelhärvan. (Klipps av vid kontakten (nr. 8) i ytterkabinettet).
16. Demontera LCD digital display/manuell display. (Ska kasseras som smått elektronikavfall).

Alla demonterade delar ska kasseras enligt gällande regler.

