

REFURB kit

Uppgradering av GOLD styrsystem och fläktar



Uppgradera istället för att ersätta

Luftbehandlingsaggregat GOLD är byggt för att hålla länge. GOLD-aggregatet får ett lyft och förlängt liv genom att installera ett nytt styrsystem och andra utvalda komponenter.

REFURB kit uppgraderar äldre GOLD-aggregat till samma styrsystem och funktionalitet som dagens aggregat. Även fläktinsatser byts ut till moderna fläktar med EC-motorer.

Passar till GOLD-aggregat levererade 1996 - 2005 enligt nedan:

- Version 3/4, storlek 4 och 5 (1996-2001)
- Version A, storlek 11-32 (2001-2002)
- Version B, storlek 11-52 (2002-2005)

Vilka är de största fördelarna?

- Förlängd livslängd och säkrad reservdelsförsörjning
- Förbättrad funktionalitet och BMS kommunikation som möjliggör framtida uppgraderingar och uppkoppling
- Förbättrad energieffektivitet för fläktar
- Minskad CO₂-påverkan och lägre kostnad jämfört med ett nytt luftbehandlingsaggregat
- Snabb och smidig installation som endast marginellt stör den dagliga verksamheten

Mervärde av nytt styrsystem

- Användarvänligt gränssnitt med dynamiskt flödesschema
- Möjlighet att ansluta till molntjänster
- Energiövervakning med möjlighet att generera en energirapport
- Förbättrade kalender- och klockfunktioner för att styra driftläge/tid

Hur går det till och vad ingår?

En tekniker eller annan representant från Swegon inspekterar det aktuella aggregatet för att fastslå om en uppgradering är lämplig och i så fall i vilken omfattning. Behov av ytterligare utbyte av komponenter undersöks.

REFURB kit beställs och en tekniker från Swegon utför installationen och startar upp aggregatet.

Alla nödvändiga komponenter ingår som till exempel

- styrenhet IQlogic
- 7" handterminal IQnavigator
- givare (tryck, temperatur)
- värmeväxlarstyrning
- kompletta fläktinsatser inklusive nödvändiga komponenter för montering



Swegon