

Uppgradera med smartare apparatlåda

Pumpstationer som beställs med motorskydd kommer nu få revision G på kretskortet i apparatlådan, vilket tillför en hel del nya smarta funktioner. Revision G är bakåtkompatibel med revision F, vilket möjliggör att även äldre pumpstationer kan få den utökade funktionaliteten genom en smidig uppgradering.

Apparatlådor med Rev F kommer fortsättningsvis levereras som standard när motorskydd inte önskas och det är till skillnad mot tidigare inte längre möjligt att få Rev F med motorskydd.

För att ta del av alla nya funktioner har vi gjort det enkelt att uppgradera befintliga pumpstationer från Rev F till Rev G. Det nya kortet har samma anslutningar elektriskt och även samma benämningar.



Oavsett om man beställer en ny pumpstation eller kanske funderar på att uppgradera en äldre pumpstation är det viktigt att känna till skillnaderna mellan de två korten.

Jämförelse mellan ingående funktioner

	Rev F	Rev G
Avancerat motorskydd		✓
Spänningsövervakning		✓
Larmlogg		✓
USB-anslutning		✓
Termostatstyrning		✓
Smart larmindikator		✓
Testknapp	✓	✓
Potentialfri larmutgång	✓	✓
Drifttidsmätare	✓	✓
Starträknare*	✓	✓
Indikator för hög nivå	✓	✓

*Option på både Rev F- och Rev G-kortet

Se nästa sida för en detaljerad beskrivning av respektive funktion.





Funktionsbeskrivning

- **Motorskydd**
Mäter strömmen i pumpen och känner av både frysning och stopp i ledning, vilket ger ett utökat skydd mot externa störningar.
- **Spänningsövervakning**
Mäter hög/låg spänning och bryter vid felvärde.
- **Larmlogg**
Loggar de senaste 20 larmen, så att driftorganisationen enklare skall förstå vilka yttre störningar som är aktuella. Vi erbjuder kostnadsfri introduktion och vägledning.
- **USB-anslutning**
Möjliggör konfigurering och nedladdning av larmlogg.
- **Termostatstyrning**
Utgång för termostatstyrning av värmekabel till tank samt indikering av tillslagen termostat.
- **Testknapp**
För tvångskörning av pumpen.
- **Smart larmindikator**
Visar vilka larm som är aktiva.
- **Potentialfri larmutgång**
För inkoppling av externt larm.
- **Indikator för hög nivå**
Larmar vid hög nivå samt gör det möjligt att konfigurera tvångskörning av pumpen vid hög nivå.
- **Drifftidsmätare**
Visar total drifftid i timmar.
- **Starträknare** (option)
Indikerar antal starter.

Alla ovan funktioner ingår i Rev G.

Vi har givetvis även andra smarta lösningar för övervakning av tryckavloppssystem. Kontakta gärna oss på Skandinavisk Kommunalteknik, så berättar vi mer om vad det finns för möjligheter!

Artikel nr	Benämning
960619	Apparatlåda Rev G
797300	Apparatlåda Rev F
961163	Endast kretskort Rev G-Upgrade**

**Erbjuds som ett utbyteskort från Rev F

Skandinavisk Kommunalteknik AB
Reprovägen 5 (besöksadress)
Box 1444
183 14 Täby

08-544 407 90 (växel)
info@kommunalteknik.se
www.kommunalteknik.se

LPS
tryckavloppssystem