

TOIMINTASELOSTUS

KONEEN KÄYNTIÄ OHJATAAN SÄÄTIMEEN ASETELTAVIEN AIKAOHJELMIEN AVULLA.

KONEEN KÄYNTIAIKANA

KONEEN KÄYNNISTYESSÄ SULKUPELLIT (FG01 JA FG22) AVAUTUVAT. POISTOPUHALLIN (PF01) KÄYNNISTYY ENSIN JA TULOILMAPUHALLIN (TF01) ASETELLUN VIPEEN JÄLKEEN.

LÄMPÖTILAN SÄÄTÖ

SÄÄDIN OHJAA SARJASSA LTO:N OHITUSPELTIÄ (FG02), LÄMMITYSPATTERIN SÄÄTÖVENTTIILIJÄ (MVM04) JA JÄÄHDYTYSPATTERIN SÄÄTÖVENTTIILIJÄ (MVM05) SITEN, ETTÄ HALUTTU TULOILMAN LÄMPÖTILA (TE22) TOTEUTUU. TULOILMAN MINIMI- JA MAKSIMI LÄMPÖTILAN RAJA-ARVOJA VOIDAAN MUUTTAA SÄÄTIMESTÄ. VAIHTOEHTONEN SÄÄTÖTAPA ON POISTOILMAN LÄMPÖTILAN (TE11) MUKAAN TAI HUONELÄMPÖTILA-ANTURIN (TE9) MUKAAN (LISÄTARVIKE).

ILMAMÄÄRÄN SÄÄTÖ

SÄÄDIN OHJAA TULOILMA- JA POISTOILMAPUHALLTIMIEN TAAJUUSMUUTTAJIA (SC08 JA SC21) SÄÄTIMESTÄ ASETELLUN NOPEUSTASON MUKAAN 10 PORTAASSA. NOPEUSTASOJA VASTAANVA A OHJAUUSJÄNNITETTÄ VOIDAAN MUUTTAA SÄÄTIMEN ASETUSARVOISTA. VAKIOILMAMÄÄRÄSÄÄTÖ (AFC) PITÄÄ ILMAMÄÄRÄN VAKIONA MITTAMALLA PAINE-EROA PUHALTIMIEN YLI (PDE). ILMAMÄÄRÄ VOIDAAN LUKEA NÄYTTÖPANEELIN VALIKOSTA.

KONEEN SEISONTA-AIKANA

SULKUPELLIT (FG01 JA FG22) SULKEUTUVAT JA KONEEN PUHALTIMET JA LTO PYSÄHTYVÄT. KIERTOVESIPUMPPU (P04) JA LÄMMITYSPATTERIN SÄÄTÖVENTTIILI (MVM04) YLLÄPITÄVÄT LÄMMITYSAIKANA LÄMMITTIMEN PALUUPUTKEN LÄMPÖTILAA ASETUSARVOSSAAN.

VAROTOIMINNOT

LÄMMITYSPATTERIN JÄÄTYMISSUOJAA SÄÄDETTÄÄN PALUUPUTKESSA OLEVAN LÄMPÖTILA-ANTURIN (TE04) AVULLA. KONE PYSÄHTYV, JOS LÄMPÖTILA ALITTA ASETELLUN RAJA-ARVON KÄYTÖN AIKANA.

LISÄTARVIKKEET

KÄYTTÄESSÄ KÄYTTÖPANEELIA (KS9) VOIDAAN KONEEN KÄYTTÖTILAA MUUTTAA NORMAALI-ILMAMÄÄRÄLLE AIKAOHJELMAN OLLESSA MINIMI-ILMAMÄÄRÄLLÄ. HALUTTU AIKA VOIDAA ASETTAA SÄÄTIMESTÄ.

LTO:N HUURTUUMISENESTOTOIMINNON OHJAAmiseen VOIDAAN KÄYTTÄÄ PAINEMITTAUSTA, JOLLOIN TOIMINTO PERUSTUU PAINE-EROANTURIN (PDE02) MITTAUKSEEN.

HÄLYTYKSET

A-LUOKAN HÄLYTYS PYSÄYTTÄÄ KONEEN

B-LUOKAN HÄLYTYS ON HUOLTOHÄLYTYS EIKÄ PYSÄYTÄ KONETTA

- POISTOILMAPUHALLTIMEN MOOTTORIN YLIKUUMENEMINEN (A)
- TULOILMAPUHALLTIMEN MOOTTORIN YLIKUUMENEMINEN (A)
- POISTOILMAN LÄMPÖTILA-ANTURI VIALLINEN (A)
- JÄTEILMAN LÄMPÖTILA-ANTURI VIALLINEN (A)
- ULKOILMAN LÄMPÖTILA-ANTURI VIALLINEN (A)
- TULOILMAN LÄMPÖTILA-ANTURI VIALLINEN (A)
- VESILÄMM. PATTERNIN PALUUPUTKEN LÄMPÖTILA-ANTURI VIALLINEN (A)
- JÄÄNPOISTO LEVYLÄMMÖNSIIRTIMESTÄ EI PÄÄTTY SÄÄDETYN AJAN KULUESSA (A)
- EON-VÄYLÄSSÄ KOMMUNIKOINTIVIRHE (A)
- LÄMMITYSPATTERIN JÄÄTYMISSUOJA ON LAUENNUT (A)
- LÄMMITYSPATTERIN YHTEYS HCW-MODUULIN PUUTTUU (A)
- POISTOILMAN SUODATINVAHTI ON LAUENNUT (B)
- TULOILMAN SUODATINVAHTI ON LAUENNUT (B)
- POISTOILMAN VIRHEELLINEN ILMAMÄÄRÄ (B)
- TULOILMAN VIRHEELLINEN ILMAMÄÄRÄ (B)

EXHAUSTO Suomi puh. 045-113 2628
 Nummiperkontie 21 fax. 02-432 0013
 21250 MAASKU

Toimintaselostus
 VEX 140-170 HCW + AFC +
 CCW

Piirustus 1:16
 SivU 2/2