

TOIMINTASELOSTUS

KONEEN KÄYNTIÄ OHJATAAN SÄÄTIMEEN ASETELTAVIEN AIKAOHJELMIEN AVULLA.
KONEEN KÄYNTIAIKANA

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

LÄMPÖTILAN SÄÄTÖ

SÄÄDIN OHJAA SARJASSA PYÖRIVÄN LÄMMÖNSIIRTIMEN (LTO) MOOTTORIN TAAJUUSMUUTTAJAA
(SC02), LÄMMITYSPATTERIN (HCE) SÄÄDINTÄ JA JÄÄHDYTYSPATTERIN SÄÄTÖVENTTIILÄ (MVM05)
SITEN, ETTÄ HALUTTU TUULOILMAN LÄMPÖTILA (TE23) TOTEUTUU. TUULOILMAN MINIMI- JA
MAKSIMILÄMPÖTILAN RAJA-ARVOJA VOIDAAN MUUTTAA SÄÄTIMESTÄ. VAIHTOEHTOINEN SÄÄTÖTAPA
ON POISTOILMAN LÄMPÖTILAN (TE11) TAI HUONELÄMPÖTILA-ANTURIN (TE9) MUKAAN (LISÄTARVIKE).

ILMAMÄÄRÄN SÄÄTÖ

SÄÄDIN (NÄYTTÖPANEELI) OHJAA TUULOILMA- JA POISTOILMAPUHALLTIMIEN TAAJUUSMUUTTAJIA (SC08
JA SC21) SÄÄTIMESTÄ ASETELLUN NOPEUSTASON MUKAAN 10 PORTAASSA. NOPEUSTASOJA
VASTAANVAA OHJAUSSÄNNITETTÄ VOIDAAN MUUTTAA SÄÄTIMEN ASETUSARVOISTA.
VAKIOILMAMÄÄRÄSÄÄTÖ PITÄÄ ILMAMÄÄRÄN VAKIONA MITTAAMALLA PAINE-EROA PUHALTIMIEN YLI
(PDE). ILMAMÄÄRÄ VOIDAAN LUKEA NÄYTTÖPANEELIN VALIKOSTA.

KONEEN SEISONTA-AIKANA

SULKUPELLIT (FG01 JA FG22) SULKEUTUVAT JA KONEEN PUHALTIMET JA LTO PYSÄHTYVÄT
JÄLKIKÄYNTIAJAN JÄLKEN.

VAROTOIMINNOT

SÄHKÖPATTERIN YLIKUMENEMISSUOJAN (TSA90) LAUETTUA LÄMMITTIMEN SÄHKÖNSYÖTÖ
KATKEAA JA TAPAHTUU HÄLYTYS. PALAUTUS KÄSIN.

LISÄTARVIKKEET

KÄYTETTÄESSÄ KÄYTTÖPANEELIA (KS9) VOIDAAN KONEEN KÄYTTÖTILAA MUUTTAA
NORMAALILMAMÄÄRÄLLE AIKAOHJELMAN OLLLESSA MINIMIILMAMÄÄRÄLLÄ. HALUTTU AIKA VOIDAAN
ASETTAA SÄÄTIMESTÄ.

HÄLYTYKSET

A-LUOKAN HÄLYTYS PYSÄYTTÄÄ KONEEN
B-LUOKAN HÄLYTYS ON HUOLTOHÄLYTYS EIKÄ PYSÄYTÄ KONEETTA

- POISTOILMAPUHALLTIMEN MOOTTORIN YLIKUMENEMINEN (A)
- TUULOILMAPUHALLTIMEN MOOTTORIN YLIKUMENEMINEN (A)
- POISTOILMAN LÄMPÖTILA-ANTURI VIALLINEN (A)
- JÄTEILMAN LÄMPÖTILA-ANTURI VIALLINEN (A)
- TUULOILMAN LÄMPÖTILA-ANTURI VIALLINEN (A)
- SISÄINEN ROOTTORINOHJAUSVIRHE (A)
- ROOTTORIN MOOTTORIVIKA (A)
- ROOTTORIN KATKENNUKÄYTTÖHIHNA (A)
- KOMMUNIKOINTIVIRHE ROOTTORINOHJAUKSESSA (A)
- EON-VÄYLÄSSÄ KOMMUNIKOINTIVIRHE (A)
- LÄMMITYSPATTERIN LÄMPÖSULAKE (TSA70) ON LAUENNUT (B)
- LÄMMITYSPATTERIN LÄMPÖSULAKE (TSA90) ON LAUENNUT (A)
- LÄMMITYSPATTERIN YHTEYS HCE-MODUULIIN PUUTTUU (A)
- POISTOILMAN SUODATINVAHTI ON LAUENNUT (B)
- TUULOILMAN SUODATINVAHTI ON LAUENNUT (B)
- POISTOILMAN VIRHEELLINEN ILMAMÄÄRÄ (B)
- TUULOILMAN VIRHEELLINEN ILMAMÄÄRÄ (B)

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

Toimintaselostus
VEX 240 - 280 HCE + CCW

Piirustus 2.6.5B

Sivu 2/2