

Yhteys
taloautomaatioon



Flextronic Uuden sukupolven ohjain



- Voidaan liittää Flamconnect etäpalveluun
- Laaja tietojen keruu online tai offline analysointia varten
- 'Laajennettu näyttö' käytössä älypuhelimella tai tabletilla
- Saatavilla myös aikaisemmin toimitettuihin automaatteihin

Etäyhteydellä optimointia järjestelmään ja ylläpitoon

Suunnittelijana, hankinnoista tai käytöstä vastaavana henkilönä odotat järjestelmän toimivan moitteettomasti, oli kyseessä jäähdytys- tai lämmitysjärjestelmä. Sama koskee luonnollisesti Flamcomat -automaatteja, jotka ylläpitää painetasoa, huolehtii ilmanpoistosta ja järjestelmän täytöstä. On myös tärkeää saada reaaliaikaista tietoa automaatilta järjestelmän tilasta.

Flextronic on uusi ohjainyksikkö ja käyttösovellus, jonka toiminnot Flamco on optimoinut paisunta-automaatti käyttöön. Samanaikaisesti Flamco tuo markkinoille myös langattomon etähallinta palvelun. Flextronic mahdollistaa järjestelmän paremman hallittavuuden ja kulujen optimoinnin.

Liitettävyys taloautomaatioon

Flamcomat yhdessä Flextronic -ohjaimen kanssa mahdollistaa liitettävyyden taloautomaatiojärjestelmään. Flextronic -ohjaimessa on kaksi liitäntäporttia:

- Modbus RTU RS-485
- Modbus TCP Ethernet
- BACnet via RS-485 tai Ethernet

Etähallinta

Käyttämällä Flamconnect etäpalvelua, kiinteistön omistajalla on mahdollista ohjata ja tarkkailla Flamco -automaattia sekä koko järjestelmää.

Tietojen tallennus ja hallinta

Flextronic -ohjaimessa on suuri muistikapasiteetti parametrien ja tietojen tallennukseen. Reaaliaikainen tietojen keruu auttaa laitteiston ja järjestelmän ongelmien selvittämisessä. Lokitiedosto päivitetään 30 sekunnin välein ja on mahdollista siirtää USB -muistille analysointia varten.

Käyttö sovelluksen avulla

Flextronic -ohjaimen on mahdollista liittää langattomasti älypuhelin tai tabletti käyttämällä Flamconnect -sovellusta. Maksuton sovellus helpottaa automaatin käyttöönottoa, käyttöä ja ylläpitoa. Kaikki tiedot järjestelmästä sekä dokumentaatio tallennetaan pilvipalveluun, josta ne ovat helposti saatavilla.



Mikä automaatti?

Seuraavat automaattit sisältävät Flextronic -ohjaimen:

- Flamcomat G4 pumppuohjatut paisunta-automaattit
- Flamcomat MK-C G4 & MK-U G4 kompressoriohjatut paisunta-automaattit
- Flexfiller Direct G4 paineenpitoyksiköt
- Vacumat -alipaineilmanpoistimet *
- ENA / PSD -alipaineilmanpoistimet *

* Muut automaattit myöhemmin 2023/2024

Aikaisempien automaattien päivittäminen

Flextronic -ohjaimen käyttösovellus ja ohjelmisto vaihtelee käytettävän automaatin mukaan. Kaikkiin uusiin Flamco G4 sukupolven automaatteihin tullaan sisällyttämään tämä uusi ohjainyksikkö. Flextronic on saatavilla muunnossarjana myös aikaisemmin toimitetuille automaateille valmistusvuodesta 2009 eteenpäin. Näin tämä edistysellinen ohjainversio on käytettävissä kaikissa laitteistoissa, sukupolvesta riippumatta.

Lisätietoja varten voit kääntyä oman alueen kontaktihenkilön puoleen tai vieraila kotisivuilla www.flamcogroup.com.

Yleiskatsaus ohjaimen



	Selite
1	Led merkkivalot
2	Hyväksyntä painike
3	Takaisin painike
4	Värinäyttö
5	Navigointi painikkeet
6	ON/OFF painike
7	Ethernet portti
8	Micro -USB
9	USB
10	CANbus portti
11	RS485 portti
12	Sulakkeet
13	Anturi ja kytkin tulo/lähtö
14	Rele lähtö / jännitteettömät lähdöt



Toimitamme lämmitysjärjestelmien tuotteita asennusliikkeille yli 70:ssä maassa. Toimimme yhteistyössä tukkuliikkeiden kanssa, jotka tuntevat paikalliset markkinat ja pystyvät palvelemaan ammattitaitoisesti.

Flextronic
Yhdistä ja käytä
älykkäämmin

www.flamcogroup.com

Flamco Finland

Ritakuja 1
01740 Vantaa
Finland
T +358 10 320 99 90
E fi.info@aalberts-hfc.com
I www.flamcogroup.com