

Introduktion FLOCHECK F

FLOCHECK F används som fast monterad användarpanel till dragbänkar eller till andra installationer med Lindinvent's 2-läges flödesregulator FLL.

- Installeras som kontroll- och säkerhetsutrustning till en dragbänk med möjlighet att välja normalt luftflöde eller ett minsta grundflöde igenom bänken. Börvärden och larmgränser injuseras på plats enligt gällande säkerhetsföreskrifter.
- Har en aktiv skärm där användare kan ta del av aktuellt driftsläge med status i klartext samt ärvärdet för luftflödet igenom dragbänken. Aktuell spjällvinkel i anslutet spjäll kan också visas.
- Används för inloggning på ansluten regulator vid driftsättning eller vid behov av justeringar.
- Kan ge akustiskt larm via summer och/eller optiskt larm via lysdioder.
- Ansluts enkelt till regulatorn via en förmonterad och kontakterad FTP-kabel (RJ45).

Funktion

FLOCHECK F visar både via klartext och lysdioder aktuell status kring pågående styrning. Via knappsatsen kan driftsläge väljas och behörig kan navigera i ett kodskyddat menysystem för att sätta värden på driftsparametrar.



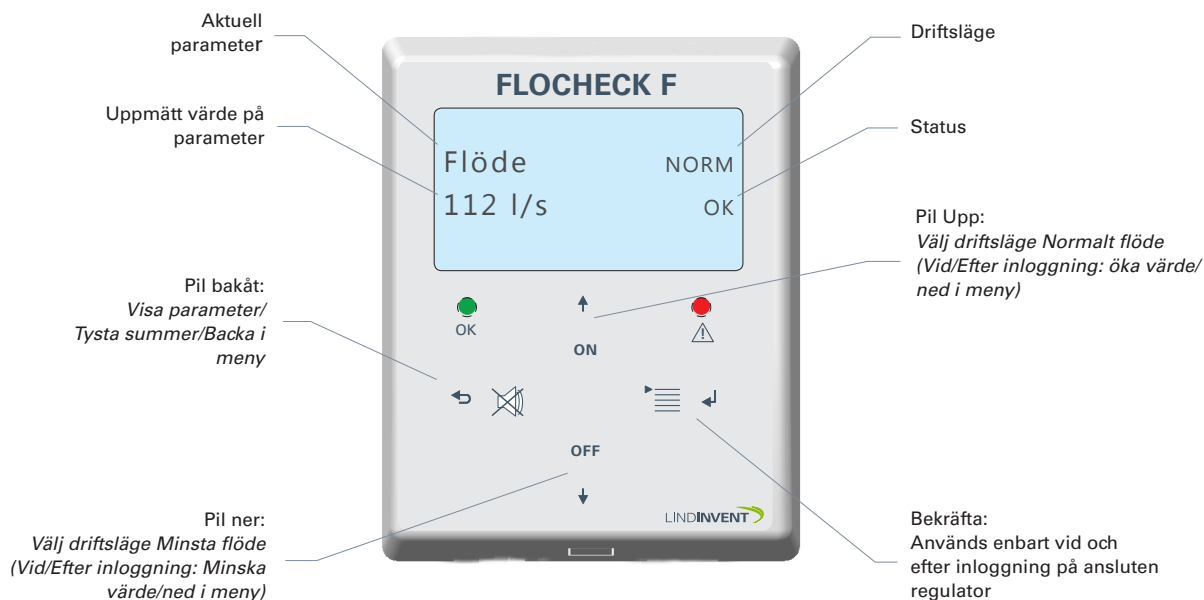
Dragbänksvakt - Flocheck F

Larm

Tänd grön lysdiod indikerar normal drift där uppmätt luftflöde ligger inom förväntade värden. Larm aktiveras vid val av driftsläge "MIN" (Reducerat flöde) eller då uppmätt flöde inte överensstämmer med förväntade värden. Larm kan indikeras både optiskt och akustiskt via röd lysdiod och en summer.

Utförande

FLOCHECK F finns i utförande FU med kablage monterat uppåt (med eller utan montageplåt för montage på kanal) eller i utförande FB med kablage monterat bakåt (utan montageplåt) för dolt montage av kablage på skåp etc.



Knappar och display på dragbänksvakt FLOCHECK F.

Produktbeskrivning

FLOCHECK F – Dragbänksvakt

Tekniska specifikationer

Allmänt

Dimension

103 x 82 x 30 mm (LxBxH)

Nettovikt

0,270 kg (Inklusive kablage)

Material

Kapsling i ABS

Övrigt

Levereras med nätverkskabel (3 meter) med kontaktning RJ45 för inkoppling till flödesgivare FLL.

Display

LCD-teknik: FSTN

Upplösning: 128x64 pixlar

Bakgrundsbelyst med vita lysdioder

Skärmstorlek: 58x29,5 mm

Färgkulör

RAL 9003

IP-klass

Kapsling håller IP54

Elsystem

Matningsspänning

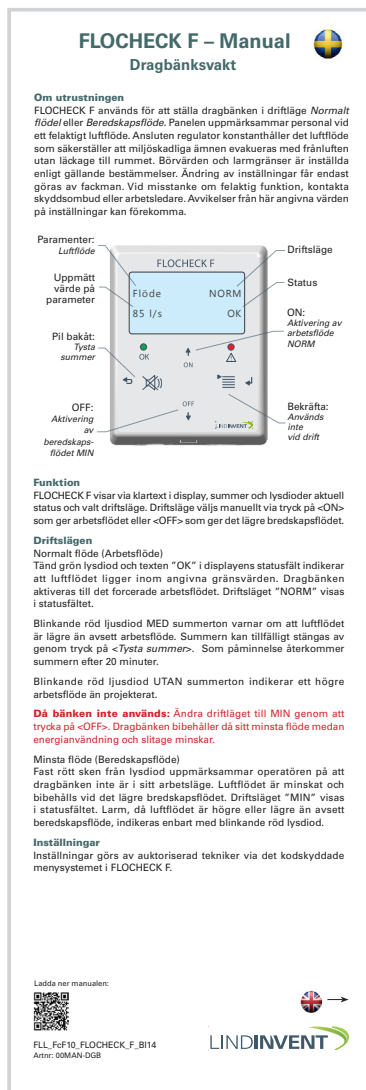
24 VAC från regulator

Effekt

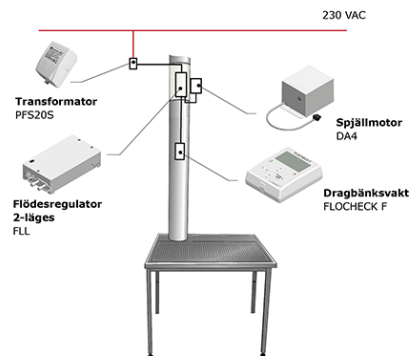
2,5 VA

CE-märkning

Uppfyller EMC och lågspänningsdirektivet



Dragbänksvakt - Flocheck F [FU] med montageplåt.



Dragbänk med Flocheck F och övriga komponenter för flödesstyrning.

Kompletterande produktokumentation FLOCHECK F

Tabell 1: Kompletterande dokument till FLOCHECK F kan nås via länkar på produktens hemsida under Produkter på www.lindinvent.se

Dokument	Finns	Finns ej	Kommentar
Installationsanvisning	●		Gemensam med flödesregulator 2-steps FLL. Visar montagevarianter FU och FB
Driftsättningsanvisning		●	Aktiveras vid anslutning till spänningsatt regulator.
Underhållsinstruktion		●	Betraktas som underhållsfri.
Yttre förbindningsschema		●	Ansluts till regulatorn via FTP-kabel med förmonterad kontakt.
Miljövarudeklaration	●		Bedömd av Byggvarubedömningen och Sundahus.
Brukarinformation	●		Brukarmanual, se ovan, finns laminerad för att fästa intill dragbänken.
Modbuslista		●	Ej relevant
AMA-text		●	Saknas

Kontakt

www.lindinvent.se

Tel: 046-15 85 50

Produktokumentation finns att ladda ned via www.lindinvent.se/produkter/



Lindinvent – Smartare inneklimat. Grönare fastigheter.

Företaget erbjuder produkter och system för att styra ventilation, belysning, solavskärmning och lokalutnyttjande. Utrustningar och klimatlösningar utvecklas för kontor, skolor, sjukhus, laboratorier och liknande arbetsmiljöer. Lindinvents system samverkar för att ge hög inomhuskomfort och lägsta möjliga energianvändning.