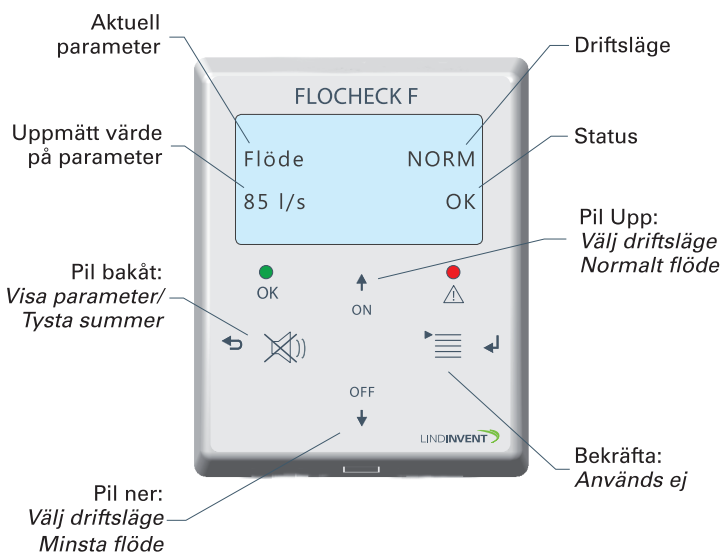




FLOCHECK F är en del i säkerhetsutrustningen som mäter och styr luftflödet i dragbänken. Börvärden och larmgränser är injusterade enligt gällande bestämmelser. Injusteringar eller förändringar av funktionen får endast göras av fackman. Vid misstanke om felaktig funktion, kontakta skyddsombud eller arbetsledare. De inställningsvärden som presenteras nedan är standardvärden. Avvikelse från dessa kan förekomma.



Funktion

FLOCHECK F visar via klartext i display och lysdioder aktuell status och driftsläge för luftflödet i dragbänken. Driftsläge väljs manuellt via tryckknapp "Pil upp" som ger arbetsflödet eller "Pil ner" som ger det lägre grundflödet.

Driftslägen

Normalt flöde

Dragbänken aktiveras till sitt förinställda arbetsflöde. Tänd grön lysdiod och texten "OK" i displayens statusfält indikerar att luftflödet ligger inom angivna gränsvärden.

Larm indikeras med blinkande röd lysdiod och summerton om luftflödet är lägre än projekterat arbetsflöde. Summern kan tillfälligt stängas av genom att trycka på "tysta summer". Som påminnelse återkommer summern efter 20 minuter. Vid högre luftflöde än projekterat arbetsflöde erhålls enbart optiskt larm via blinkande röd lysdiod.

Minsta flöde

Luftflödet minskas till projekterad grundflödesnivå. Driftsläget "MIN" visas i displayen och den röda lysdioden är tänd med ett fast rött sken för att uppmärksamma operatören på att dragbänken inte är i sitt arbetsläge.

Larm indikeras om luftflödet är högre eller lägre än projekterat grundflöde enbart med blinkande röd lysdiod.

Inställningar

Inställningar görs av auktoriserad tekniker via det kodskyddade menysystemet i FLOCHECK F.

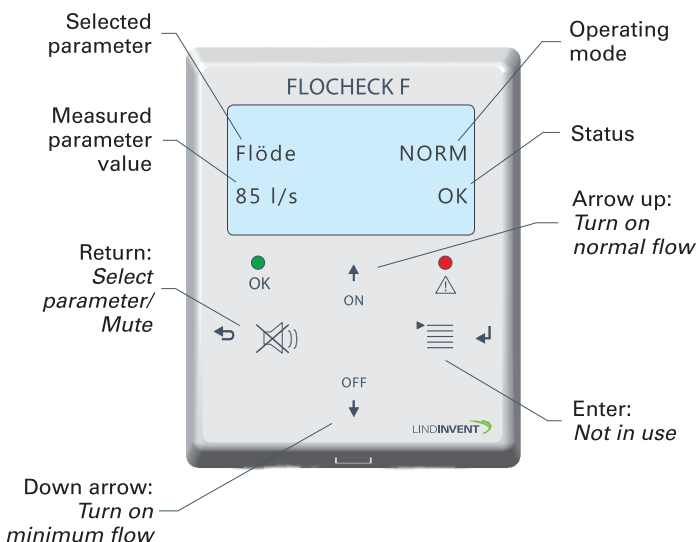




FLOCHECK F manual

Down-flow Bench safety

FLOCHECK F is part of the safety device which measures and controls the airflow through the down-flow bench. The control points and alarms are adjusted according to present regulations. Setup values may only be changed by a professional. If you suspect any kind of malfunction – contact your supervisor or maintenance. The values presented below are default. Different values may occur.



Function

Operating mode and its status is monitored by FLOCHECK F. The unit alerts by text messages and by the activation of LEDs. The rate of air flow is set manually. Press "Arrow up" for the normal rate of air flow or "Arrow down" for the standby rate of air flow.

Operating mode

Normal flow

The rate of air flow is activated to its normal preset level. "OK" is displayed and the green LED is active as long as the correct rate of air flow is measured. If the rate of air flow is lower than expected an acoustic and optic alarm is activated by a buzzer sound and the flashing red LED. The buzzer can temporarily be turned off by pressing "Mute". As a reminder the buzzer will be reactivated after 20 minutes. You will only have the optical flashing red LED alarm activated if the rate of air flow is higher than expected.

Minimum flow

The rate of air flow is reduced to its standby level. "MIN" is displayed and the alert LED is activated with a fixed red light to highlight that the bench is at its minimum or standby level of air flow. Only the optical flashing red LED alarm is activated if the air flow is higher or lower than expected.

Settings

Settings can be changed by an authorised technician using the code protected menu system in FLOCHECK F.

