

Huvudfunktioner

- AI

Analog Ingång
- DI

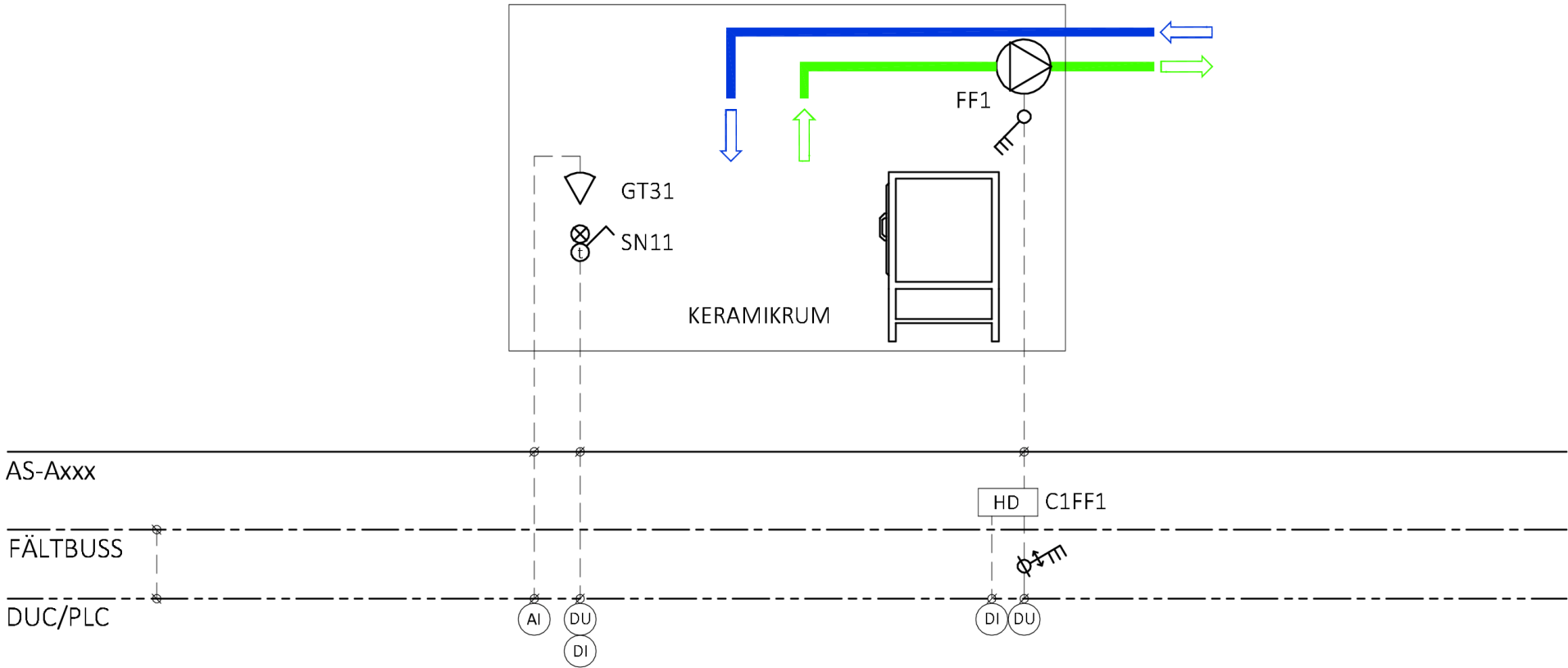
Digital Ingång
- AU

Analog Utgång
- DU

Digital Utgång

Frånluftsfläkt, FA13

Samtliga beteckningar ska föregås av: 0123-FA13-
där ej annat anges



SYSTEM 0123-FA13

Placering: FA13-FF1 Axxx Keramikrum, plan xxx hus A.
AS_Axxx Axxx Fläktrum, plan xxx hus A.

Betjäna: Keramikrum.

Apparatskåp: AS_Axxx
DUC/PLC: 0123AxxxDxxx

STYRNING

Start/Stop
Via timertryckknapp eller hög rumstemperatur styrs FF1 till drift.

Timer SN11
Frånluftsfläkten startas till drift under inställd tid via timertryckknapp SN11. När den i DUC/PLC inställda timertiden löpt ut, eller vid förnyat tryck, stoppas timerfunktionen. SN11 är försedd med inbyggd driftindikering i form av en lysdiod som visar om timerfunktionen är aktiv eller om frånluftsfläkten är i drift.

Rumsgivare GT31
Frånluftsfläkten startas till drift om temperaturen vid rumsgivare GT31 överstiger inställbar värde. Sjunker temperaturen vid GT31 under inställbart värde + hysteres stoppas temperaturfunktionen.

LARM

| Objekt | Larmklass | Prio | F* ¹ | M* ² | Fördröjning | Larmtext |
|---------|-----------|------|-----------------|-----------------|-------------|--------------------------------------|
| FF1_DS | B | 21 | | | 5 min. | Driftstopp frånluftsfläkt |
| GT31_HL | B | 21 | | | 5 min. | Hög rumstemperatur keramikrum |
| GT31_GF | B | 21 | | | 5 min. | Givarfel temperaturgivare keramikrum |

*¹ Förreglar aggregat
*² Manuell återställning via SO1 eller SISABOnline

SKYDD

Driftindikering
Drift av frånluftsfläkt FF1 indikeras via strömrelä C1FF1. Vid utebliven indikering avges larm.

KONFIGURERING BACnet

Se Ramverk Programmering och Systemintegration BACnet, utgåva x daterad x.
Kom ihåg att lägga med ramverket vid utskick av förfrågningsunderlag. X byts mot aktuell version.

| | | | | | |
|--------------------|------|-------|---|-------------------|--|
| | | |  Skolfastigheter i Stockholm AB | | SKOLNAMN/FÖRSKOLEADDRESS NR.0123 DRIFTKORT LUFTBEHANDLING FA13 |
| REGISTRERING AVSER | SIGN | DATUM | DATUM 2023-05-08 | HANDLÄGGARE RS | DRIFTKORTSNAMN 0123-DK-FA13 1(1) |