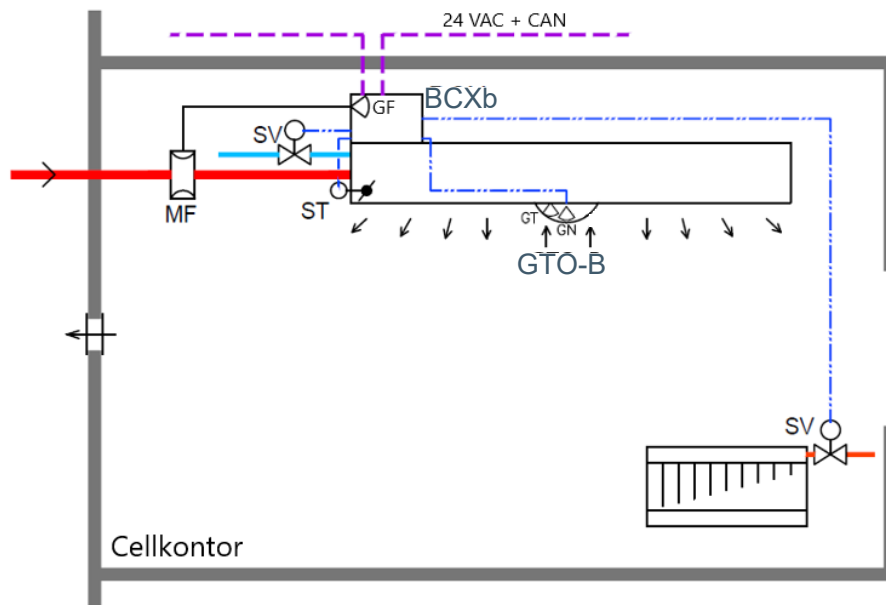


Driftkort med GTO-B

Cellkontor med kylbaffel (VAV-baffel) & radiator

- Tilluftsflödet mäts i BCXb via den interna flödesgivare ansluten till mätdon MF i anslutningskanalen.
- Till regulatorn kopplas GTO-B med närvaro- och temperaturgivare.
- Vid detekterad närvaro höjs tilluftsflödet från minflöde till projekterat närvaroflöde.
- Vid stigande rumstemperatur sekvensregleras kylventil och luftflöde. Vätskeburen kyla prioriteras som standard.
- Vid sjunkande rumstemperatur sänks luftflödet till inställt närvaro- eller frånvaroflöde (minflöde).
- Temperaturgivaren högre prioritet än närvarogivaren.
- Vid sjunkande rumstemperatur regleras radiatorventilen enligt inställt P-band.
- Frånluftsspjäll i korridor balanserar kontinuerligt tilluftsflödet med eventuellt inställt offset.
- Rumsregleringen kan sättas i ett ekonomiläge där rummet varken värms eller kyls inom angivna gränser.
- Avläsning av ärvärden samt ändring av börvärden och inställningar görs via överordnat system eller via mobilapp LINDINSIDE.



Materialspecifikation:

(Baffel utan inbyggd flödesmätare)

BCXb: Baffelregulator

MF: Flödesmätdon SMED

GTO-B: Närvaro- och rumstemperaturgivare

SV: Ventilställdon (A40405) 24VAC ON/OFF

ST: Spjällmotor inbyggd i baffel

KOMPLETTERANDE PRODUKTDOKUMENTATION

Dokumenterna nås på www.lindinvent.se

Dokument	Kommentar
Installationsanvisning	Se anvisning här i produktbeskrivningen för GTO-B.
Driftsättningsanvisning	Se driftsättningsanvisning för BCXb/DCV-B
Underhållsinstruktion	Betraktas som underhållsfri.
Yttre förbindningsschema	Visar inkoppling av ledare.
Miljövarudeklaration	För bedömning hos Byggarvbedömningen.
AMA-text	Sök via AMA-kod UBB för temperaturgivare. Se aktuell styrenhet och sektion för tillbehör.