

HAGAB®

Ritningsbeteckning:

## DECTUS CONTROL

Styr- och övervakningsenhet



Styrenhet för styrning och övervakning av spjäll med brandskyddsfunktion. Dectus är försedd med snabbkontakter för enkel inkoppling av brandspjäll, rökdetektor och strömförsörjning. Enheten har 2 brandspjällsutgångar och kan styra 2, 3 eller 4 spjäll. För styrning av 3 eller 4 spjäll används tillbehöret Dectus Y.

## Inkoppling av brandspjäll, rökdetektor och tillbehör helt utan elektriker.

### PRODUKTEN

Med Dectus Control introducerar Hagab nästa generations styr- och övervakningsenheter.

Dectus Control tar användarvänlighet och enkelhet till en ny nivå och är dessutom utbyggbart med hjälp av ett växande tillbehörsprogram och förberedd för trådlös uppkoppling och IoT-funktionalitet (Internet of Things).

Dectus Control monteras enkelt på väggen utan att kapslingen måste öppnas. Med hjälp av snabbkontakter ansluter du brandspjäll, rökdetektor och tillbehör helt utan elektrikerbehörighet.

### SPÄNNINGSMÄTNING

230 VAC 50 Hz 30 VA Avsäkras med minimum 2 A.

### ALLMÄNT

- 2 st snabbkontakter för spjäll, upp till 4 spjäll direktkopplat.
- 1 st snabbkontakt rökdetektorgrupp (upp till 5 detektorer) inklusive slutmotstånd.
- 1 st snabbkontakt för Dectus Link-tillbehör.
- 1 st snabbkontakt för drivspänning, 24VDC.
- Kraftfull processor med backup vid spänningsbortfall.
- Full loggning av händelser.
- Inställbar 48-timmars testcykel för spjällmotionering.
- Enkelt 1-knappsgränssnitt för inställning, återställning och spjälltest.
- RGB-LED för indikering av status, fel & larm.
- Expansionsport för:
  - Fläktförreglering med 30 sekunders fördröjning vid testning (potentialfri reläutgång 3-pol).
  - Utgång för extern larmindikering (potentialfri reläutgång 3-pol).
  - Ingång för extern larmsignal (24VDC hög).
  - Kommunikationsbuss för externa tillbehör.
- Dectus Control har kapslingsklass IP67 och behöver inte öppnas vid montage.
- Alla anslutningar sker med snabbkontakter med IP67-klassning.

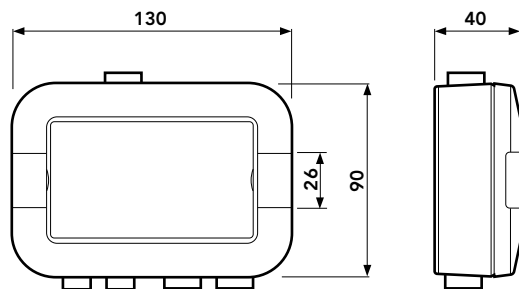
HAGAB®

# DECTUS

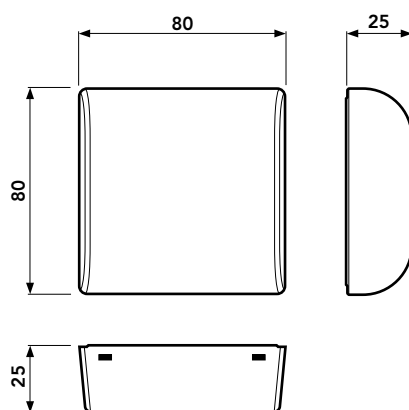
## Styr- och övervakningsenhet

### MÅTT

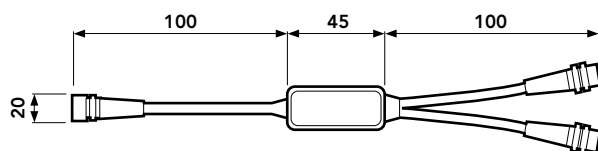
#### DECTUS



#### DECTUS CONNECT



#### DECTUS Y



### I DECTUS CONTROL-FAMILJEN INGÅR:

- Dectus: styr- och övervakningsenhet.
- Dectus Connect: anslutning för fläktstyrning, externt brandlarm och extern indikering av larm.
- Dectus Y: förgreningskabel för styrning av två spjäll.
- Dectus Cable: förlängningskablar
  - Dectus till brandspjäll: 2, 5, 15 m
  - Dectus till rökdetektor *alternativt* rökdetektor till rökdetektor: 5, 10, 20 m.

### EXEMPEL BESKRIVNING

#### Uppfyller LVD, EMC, CE

Styr- och övervakningsenhet, Hagabs Enheten har 2 brandspjällsutgångar och kan styra 2, 3 eller 4 spjäll. För styrning av 3 eller 4 spjäll används tillbehöret Dectus Y.

### SPECIFIKATION

#### Styr- och övervakningsenhet Dectus

#### TILLBEHÖR

Anslutning för fläktstyrning,  
externt larm

**Dectus Connect**

Förgreningskabel för spjällstyrning

**Dectus Y**

Förlängningskablar

**Dectus Cable**

Dectus till brandspjäll [2, 5, 15 m]

Dectus till rökdetektor *alternativt*  
rökdetektor till rökdetektor  
[5, 10, 20 m]