

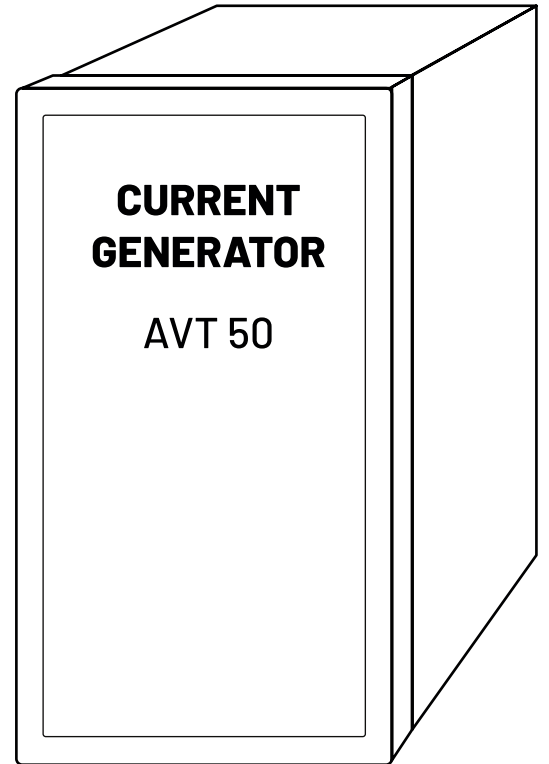
# AVT 50

## KOHDEPOISTOJEN SUMMAUSYKSIKKÖ

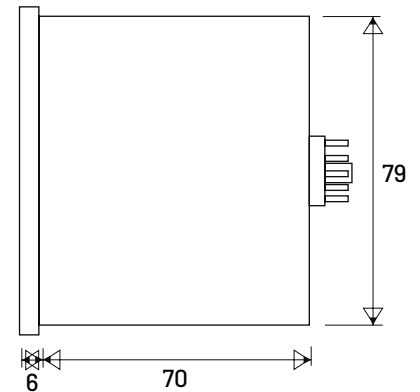
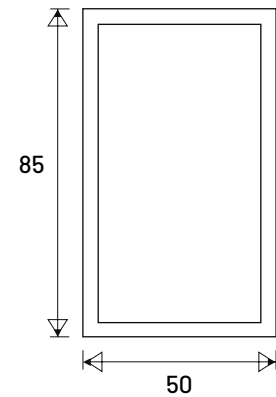
AVT 50 on tarkoitettu indikoimaan max. 5 kohdepoiston tai muun vakioilmamääräpoiston kytkeytymistä FHS yksiköiden tuloviestiin. Kunkin kohdepoiston kytkeytyminen lisää halutun tuloilmavirran tilaan.

AVT 50 sisältää 5 kpl ohjelmoitavaa virtageneraattoria jotka voidaan aktivoida päälle ja pois ulkopuolisella kytkin tiedolla.

Jokainen virtageneraattori voidaan asetella 0-1000 m/h. Lähtöviesti voi olla max. 0-20 mA (0-4000 m<sup>3</sup>/h).



MITAT (mm)

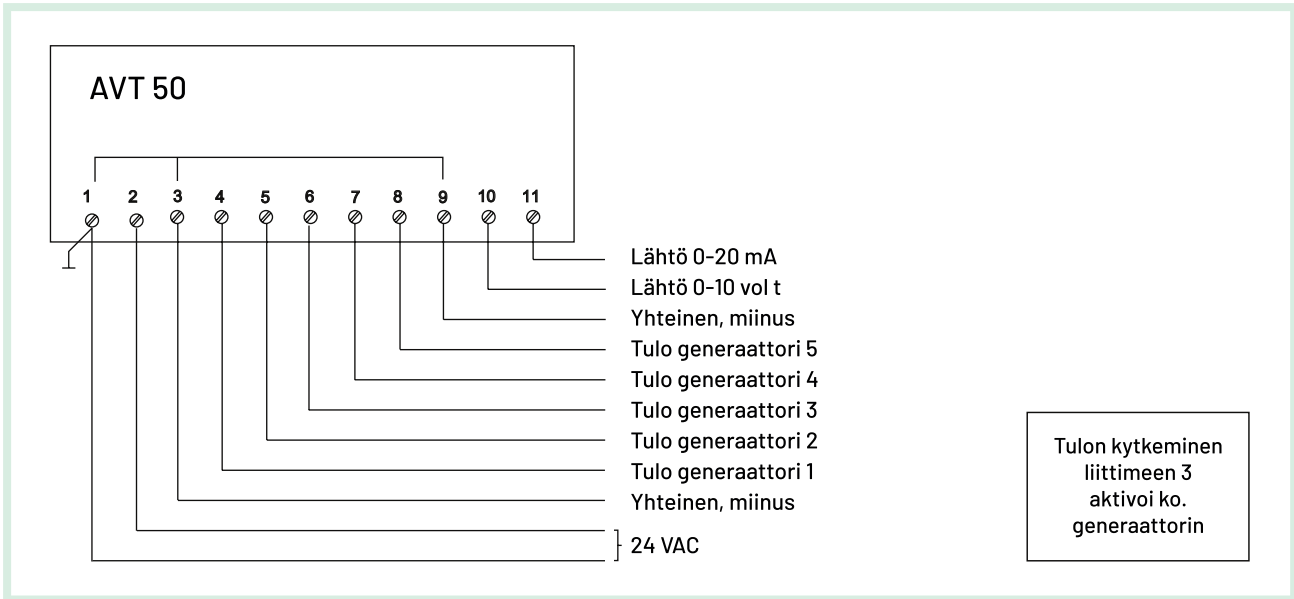


Aukko paneliasennuksessa: 45 x 80 mm

## TEKNISET TIEDOT

Käyttöjännite	24 VAC 15%, 50-60 Hz
Tehonkulutus	1 VA
Tulot	5 kpl (ulkopuolisella kytkimellä)
Virtageneraattorit	5 kpl (säädettävissä 0-1000 m <sup>3</sup> /h)
Lähtö	0-20 mA ja 0-10 voltia
Kotelointi	Muovi, IP 20
	11-nap releliitin

## KYTKENTÄKAAVIO



## ASENNUS

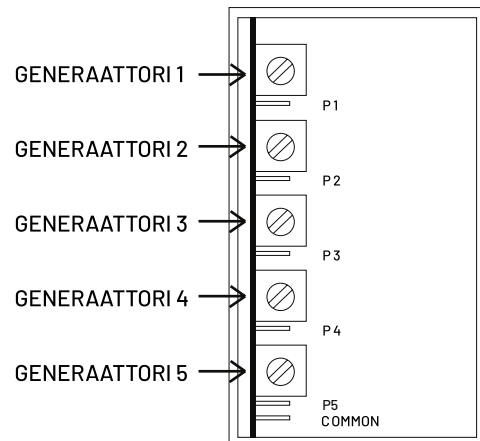
Poista etupaneli kehystä vetämällä kehys kotelosta irti.

Säädä jokainen haluamasi virtageneraattori erikseen vastaamaan sille kytketyn kohdepoiston poistoilmamäärää.

Mittaa "COMMON"-liittimen ja vastaavan generaattorin liittimen välinen jännite. 0 - 10 V DC = 0 - 1000 m / h .

Jos kohdepoiston ilmamäärä on yli 1000 m / h voidaan useampi generaattori kytkeä sarjaan.

Max ilmamäärä jota AVT 50 voi käyttää lähtövietinä on 4000 m / h (20 mA).



## ASENNUSESIMERKKI

Esimerkissä summausyksikkö AVT 50 antaa ilmamääräviestin joko laskentayksikölle FHS 40/42 tai FHS 120/122.

