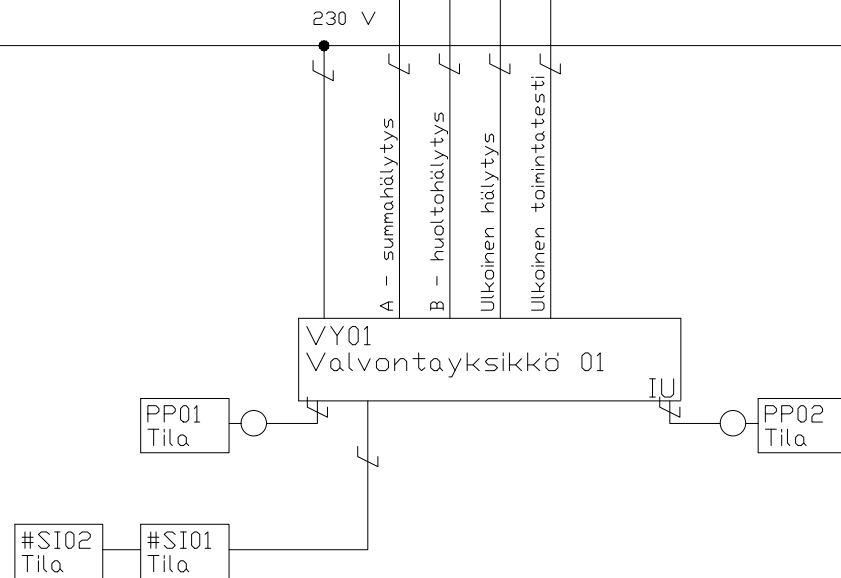


AK	HÄLYTYS	◇	◇
	INDIKOINTI		
	DHJAUS		◇
	SAÄTÖ		◇
	MITTAUS		
AU	APULAITE		

RK	
SU	



PP = PALOPELTI

= SAVUILMAISIN

— / — = JOHDOTUS SU


AU = Automaattikaunakoitsija

IU = Ilmanvaihtourakoitsija

SU = Sähköurakoitsija

Kaikki palopeltien sähköytkenät valvontayksikköön sähköurakassa (SU)

Valvontayksikön ja palopeltien käyttöönotto ilmanvaihtourakassa (IU)

K.osa/Kylä	Kortteli/Tila	Tontti/Rn:o	
 <p>p. 020 7597 900 WEB: www.bevent.fi</p>			
			Suunn.
			Tark.
Päiv.			

Rakennustoimenpide
Rakennuskohde

Piirustustyyppi	Automaatiojärjestelmät
Piirustuksen sisältö	PALOPELTIEN VALVONTAYKSIKKÖ RCDU2

Piirustuksen numero	2322-bevent-kaavio4	
Tiedosto	2322-bevent-kaavio4.dwg	Sivunumero 1/3
Viranomaisen arkistomerkintä varten	Juoks.n:o	

Erttely
Suunn.
Päiv.
Rev.

TOIMINTASELOSTUS

Palopeltien toiminta

- Palopellin lämpöilmaisimen TS tunnistessa ilman lämpötilan nousevan yli raja-arvon (70 °C), sulkeutuvat ryhmän palopellit.
- Savuilmaisimen SI havaitessa savua, sulkeutuvat palopellit.
- Ulkoinen hälytyssignaali esimerkiksi paloilmoinjärjestelmästä sulkee kaikki palopellit.

Hälytykset

- Summahälytys (A-hälytys):
Lauennut lämpö- ja/tai savuilmaisim, järjestelmähäiriö ja jännitekatkos aiheuttaa summahälytyksen.
- Huoltohälytys (B-hälytys):
Savuilmaisimen likaantuminen aiheuttaa huoltohälytyksen.
- Summa- ja huoltohälytyksen poistaminen ja toiminnan palauttaminen normaaliin toimintatilaan vaatii kuittauksen valvontayksiköstä (ei koske jännitekatkosta).

Palopeltien toimintatestaus


Valvontayksikön oma automaatiikka suorittaa palopeltien toimintatestauksen kerran viikossa.

Erityy

Suunn.

Päiv.

Rev.

K.osa/Kylä	Kortteli/Tila	Tontti/Rn:o
		
p. 020 7597 900 WEB: www.bevent.fi		

Suunn.	Rakennustoimenpide
Tark.	Rakennuskohde
Päiv.	

Piirustuslaji	Automaatiojärjestelmät
Piirustuksen sisältö	PALOPELTIEN VALVONTAYKSIKKÖ RCDU2

Piirustuksen numero	2322-bevent-kaavio4	
Tiedosto	2322-bevent-kaavio4.dwg	Sivunumero 2/3
Viranomaisen arkistomerkintäjä varten	Juoks.n:o	

LAITE-ERITTELY

JÄRJESTEL- TUNNUS	LAITETUNNUS	LUKU- MAARA kpl	NIMITYS	TEKNISET TIEDOT / AS.ARVO	HANKINTA	HUOM.
	VY01	1	Palopeltien valvontayksikkö	RCDU2 (Bevent Oy), 230 V	IU	
	PP01	1	Palopelti	BSKC60-500 (Bevent Oy), 24 VAC, lämpöilmaisoin (70 °C), jousi sulkee	IU	Jännitteettömänä kiinni, rajakytkimet (auki/kiinni) Jännitteettömänä kiinni, rajakytkimet (auki/kiinni)
	PP01	1	Palopelti	BSKC60-400 (Bevent Oy), 24 VAC, lämpöilmaisoin (70 °C), jousi sulkee	IU	
	SI01...SI02	2	Savuilmaisin	RCKD-0 (Bevent Oy), kanavistoon, optinen	IU	

Erityy

Suunn.

Päiv.

Rev.

K.osa/Kylä

Kortteli/Tila

Tontti/Rn:o

Rakennustoimenpide

Piirustuslaji Automaatiojärjestelmät

Piirustuksen numero

Rakennuskohde

Piirustuksen sisältö

2322-bevent-kaavio4



p. 020 7597 900 WEB: www.bevent.fi

Suunn.

Tark.

Päiv.

PALOPELTIEN VALVONTAYKSIKKÖ
RCDU2

Tiedosto

2322-bevent-kaavio4.dwg

Sivunumero

3/3

Viranomaisen arkistomerkintöjä varten

Juoks.n:o