

# KOSTEUSVAHTI

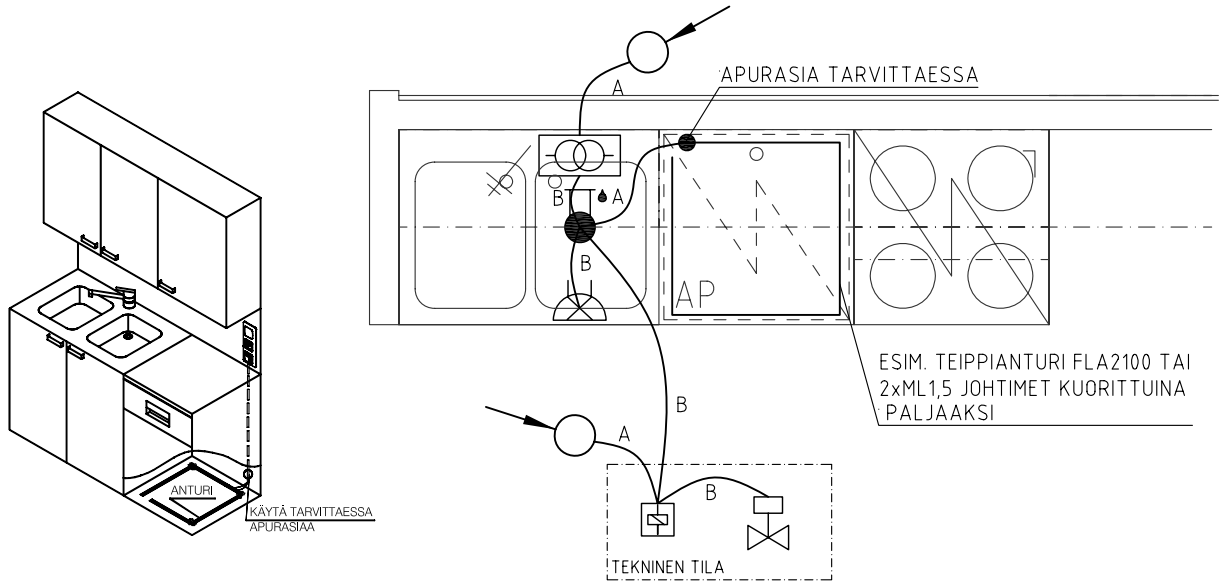
## TARKOITUS

KOSTEUSVAHDIN AVULLA VOI VALVOA ESIMERKIKSI ASTIANPESUKONEEN, LÄMMINVESIVARAAN YMS KONEIDEN JA KALUSTEIDEN MAHDOLLISTA VESIVUOTOA. OIKEIN ASENNETTUNA KOSTEUSVAHTI ANTAA ILMOITUKSEN VESIVUODOSTA JO SILLOIN KUN VAHINKOA EI NORMAALISTI VIELÄ HAVAITA.

## TOIMINTA

KUN SOPIVASTI ASENNETTUIEN ANTURIJOHTIMIEN VÄLIIN ILMAANTUU VETTÄ TAI KOSTEUTTA ALKAA JOHTIMIEN VÄLILLÄ KULKEA VÄHÄINEN VUOTOVIRTA, JONKA KOSTEUSVAHTI ILMAISEE JA SUORITTAÄ HÄLYTYKSEN. HÄLYTYSTILANTEESSA KOSTEUSVAHDIN MERKKIVALO ALKAA VILKKUA JA LISÄEFECTINÄ KÄYTETTY MERKKIVALO / SUMMERI / HÄLYTIN ALKAA TOIMIA. HÄLYTYS SAADAAN VAIENNETTUA KOJEEN VAIENNUSPAINIKKEESTA, JOLLOIN LISÄEFECTI SAMMUU MUTTA KOSTEUSVAHDIN MERKKIVALO JÄÄ PALAMAAN KIINTEÄSTI, NIIN KAUN KUNNES KOSTEUS ON POISTUNUT ANTURIJOHTIMIEN VÄLILTÄ.

KOSTEUSVAHDILLA ON TOIMINNAN VALITSIN "M", JONKA AVULLA VOIDAAN VALITA JÄÄKÖ HÄLYTYS KOJEEN MUISTIIN VAIKKA KOSTEUS HÄVIÄSİKIN, VAI POISTUUKO HÄLYTYS AUTOMAATTISESTI JOS KOSTEUS HÄVIÄÄ.



KAPELOINTI: A = ESIM. MMJ 3 x 1,5S B = ESIM. MHS 1 x 4 x 0,5  
KLM 4 x 0,8  
KLMA 4 x 0,8 + 0,8



KOSTEUSVAHTI, FEH 2100



VÄLIRELE, FIR 1000



HÄLYTIN, FIM1200



MAGNEETTIVENTTIILI



MUUNTAJA, FLM 1000

**ABB**

ABB  
Porvoon Sisäkehä 2, P.O.Box 16  
06101 Porvoo, Finland  
Tel. 010 22 11  
Fax. 010 22 54255  
www.abb.com

JÄRJESTELMÄN ERITYISOMINAISUUKSIA:

RAKENNUSKOHDDE:

PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ:

KOSTEUSVAHTI  
JOHDOTUSKAAVIO

DOK

SUUNNITTELU-TOIMISTO:

SUUN.

TYÖ NRO:

PVM.

PIIRT.

PIIR. NRO:

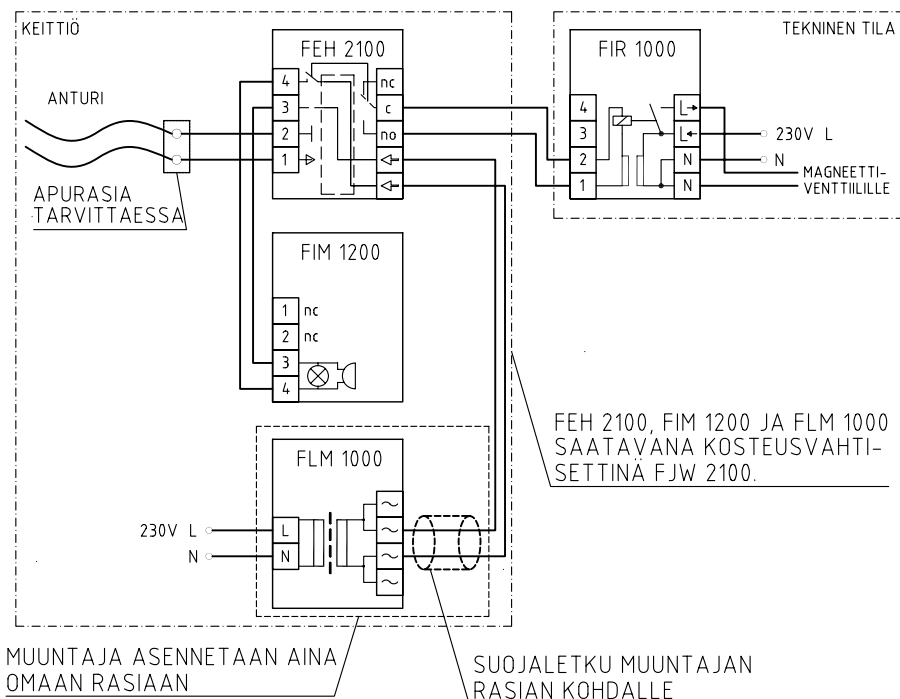
SUUN.

TARK.

# KOSTEUSVAHTI

## ANTURI

ANTURIKSI KÄY ENSTON TEIPPIANTURI FLA2100, TAI MIKÄ TAHANSA ERISTÄMÄTÖN JOHDEPARI, JOTKA OVAT KESKENÄÄN TOISISTAAN ERISTETYT. ANTURI VOIDAAN RAKENTAA ESIMERKIKSI KÄYTTÄMÄLLÄ 2 kpl ml 1,5 JOHDINTA, JOTKA ON KUORITTU PALJAAKSI VALVONTA ALUEEN KOHDALTA JA KIINNITETTY ESIMERKIKSI ASTIANPESUKONEEN ALLE LATTIAAN SOPIVIEN RUUVIEN, NAULOJEN, KIINNIKKEIDEN TAI LIIMAUSPISTEIDEN AVULLA. ASENNUKSESSA ON HUOMIOITAVA, ETTÄ ILMAISTAVA KOSTEUS / VESI YHDISTÄÄ JOHDEPARIN MOLEMMAT JOHTEET, ELI KASTELEE YHTÄAIKAA MOLEMMAT JOHTIMET.



KOSTEUSVAHDISSA ON TOIMINNAN VALITSIN "M" JONKA AVULLA TOIMINTAA VOI MUUTTA:

- KUN VALITSIN ON ASENNOSSA "-" MUISTITOIMINTA EI OLE AKTIIVINEN (HÄLYTYS POISTUU KUN KOSTEUS HÄVIÄÄ).
- KUN VALITSIN ON ASENNOSSA "M" ON MUISTITOIMINTA KÄYTÖSSÄ (HÄLYTYS EI POISTU ENNEN KUITTAUSTA VAIKKA KOSTEUS HÄVIÄISIKIN)

**HUOM!** SYÖTTÖPIIRISSÄ ON KÄYTETTÄVÄ TARVITTAESSA KAIKKINAPAISESTI IRROITTAVAA KÄYTTÖKYTKINTÄ, JOKA ON SIJOITETTAVA SITEN, ETTÄ JÄRJESTELMÄN TAHATON POISKYTKENTÄ ESTYY

**ABB**

ABB  
Porvoon Sisäkehä 2, P.O.Box 16  
06101 Porvoo, Finland  
Tel. 010 22 11  
Fax. 010 22 54255  
www.abb.com

JÄRJESTELMÄN ERITYISOMINAISUUKSIA:

RAKENNUSKOHDE:

PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ:

KOSTEUSVAHTI  
KYTKENTÄKAAVIO

DOK

SUUNNITTELU-TOIMISTO:

SUUN.

TYÖ NRO:

PVM.

PIIRT.

PIIR. NRO:

SUUN.

TARK.