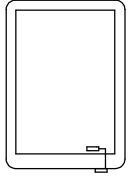


**Airfi Mille- Wifi ohjain**  
LVI n:o 7916040  
Airfi:40 000 042



**Huom!** Johdota koneen ethernet kaapeli hallinnoitavan tilan internet wifi-kytkimeen

Liityntäkotelossa jätä loikkilanka paikoilleen. Jos haluat että kone käynnistyy nopeudelle 1 sähkökatkon jälkeen jätä loikkilanka välille Speed1...+24-COM

Mille- Wifi virransyöttö 1-os USB pistorasia(SU), Suositeltu asennuskorkeus 1,6m

**Airfi Mille- Wire ohjain**  
LVI n:o 7916065  
Airfi:40 000 052

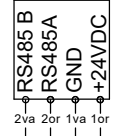


Liityntäkotelossa, kytkentäjärjestys kotelon printin mukaan

Liityntäkotelossa jätä loikkilanka paikoilleen. Jos haluat että kone käynnistyy nopeudelle 1 sähkökatkon jälkeen jätä loikkilanka välille Speed1...+24-COM

Mille- Wire , kiinteästi johdettava 1-os kojerasia (SU), Suositeltu asennuskorkeus 1,6m

**Airfi Sento ohjain**  
LVI n:o 7916039  
Airfi:40 000 041



NOMAK 2x2x0,5+0,5

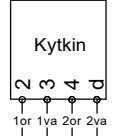
Liityntäkotelossa, kytkentäjärjestys kotelon printin mukaan

Liityntäkotelossa jätä loikkilanka paikoilleen. Jos haluat että kone käynnistyy nopeudelle 1 sähkökatkon jälkeen jätä loikkilanka välille Speed1...+24-COM

Sento , kiinteästi johdettava 1-os kojerasia (SU), Suositeltu asennuskorkeus 1,6m

DIP: 1: RS485 Termination ON/OFF 2: Sauna painike On/OFF 3: Takka painike On/OFF 4: -

**Airfi Uno kytkin- 5nop**  
LVI n:o 7916038  
Airfi:40 000 040

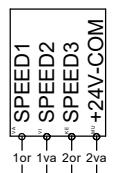


Liityntäkotelossa, poista loikkilanka väliltä Speed1...+24-COM

NOMAK 2x2x0,5+0,5

Uno , kiinteästi johdettava 1-os kojerasia (SU), Suositeltu asennuskorkeus 1,6m

**Airfi Pia säädinkupu 1-5 nopeutta**

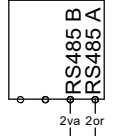


Liityntäkotelossa, poista loikkilanka väliltä Speed1...+24-COM

NOMAK 2x2x0,5+0,5

Mekaaniset säädinkuvat: Nopeusohjaus/ Alipaineen kompensointi/ Automaattinen tehostus ruoanlaittoilanteessa (miniminopeus aseteltavissa)

**Airfi Suvi Airfi Ida Airfi Eva säädinkupu**



NOMAK 2x2x0,5+0,5

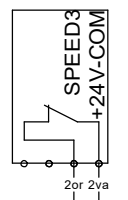
Liityntäkotelossa, kytkentäjärjestys kotelon printin mukaan

Liityntäkotelossa jätä loikkilanka paikoilleen. Jos haluat että kone käynnistyy nopeudelle 1 sähkökatkon jälkeen jätä loikkilanka välille Speed1...+24-COM

Elektroniset säädinkuvat:

Nopeusohjaus/ Alipaineen kompensointi/ Automaattinen tehostus ruoanlaittoilanteessa (miniminopeus aseteltavissa)

**Airfi Pia Tehostuskupu**



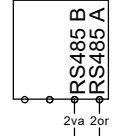
NOMAK 2x2x0,5+0,5

Liityntäkotelossa, kytkentäjärjestys kotelon printin mukaan

Mekaaniset tehostuskuvat:

Kone säädetään aina nopeudella3, Tehostusläpän avaus: Automaattinen tehostus ruoanlaittoilanteessa (miniminopeus aseteltavissa)

**Airfi Suvi Airfi Ida Airfi Eva tehostuskupu**



NOMAK 2x2x0,5+0,5

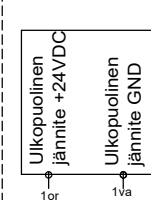
Liityntäkotelossa, kytkentäjärjestys kotelon printin mukaan

**HUOM!** Loikkilanka liityntäkotelossa asetetaan välille Speed3...+24-COM

Elektroniset tehostuskuvat:

Kone säädetään aina nopeudella3, Tehostusläpän avaus: Automaattinen tehostus ruoanlaittoilanteessa (miniminopeus aseteltavissa)

**IV- hätä seis**



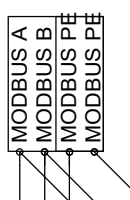
NOMAK 2x2x0,5+0,5

EMERSTOP + EMERSTOP -

IV-hätä seis piirin opterotettu (syötetään ulkopuolinen 24VDC jännite)

Haluttaessa voidaan ottaa jännite piiriin liitätäkortilla, kun piiriin syötetään jännite kone pysähtyy! HUOM! Järjestyksen tuhoaa piirikortin. Katso kytkentäkuva 60800754

**ModBus RTU**

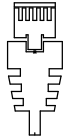


JAMAK 2x(2+1)x0,5+0,5

Tuleva Lähtevä MODBUS- VÄYLÄ

ModBus RTU

**ModBus TCP**

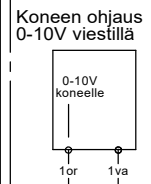


Ethernet kaapeli CAT5E/CAT6/CAT7

Ethernet kaapeli johdettu koneen ulkopuolelle, vapaa mitta 1,6m

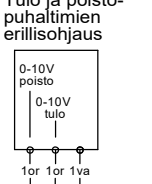
ModBus- VÄYLÄ

**VAK** 0-10V ohjaukset käytettävissä suoraohjauksissa sekä kaksinopeuskäytössä



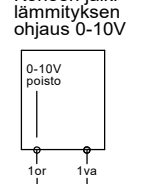
NOMAK 2x2x0,5+0,5

Tulopuhaltimen erotus piirikortilla/ohjainpaneelista tai modbusista



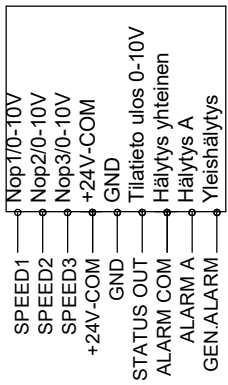
NOMAK 2x2x0,5+0,5

Poistopuhallin 0-10V Tulopuhallin 0-10V

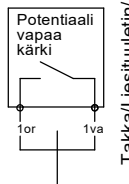


NOMAK 2x2x0,5+0,5

Lämpötilan asetuspiste on ohjauksiestin mukainen



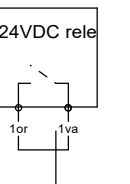
**Painetasaus**



NOMAK 2x2x0,5+0,5

AUX1 / PRESS COMP.

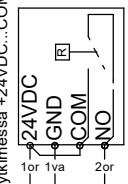
**Ulkoilmapelti-releen ohjaus**



NOMAK 2x2x0,5+0,5

AUX 2 / OUTD. VALVE

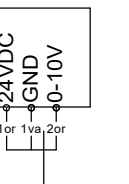
**Kosteus-kytkin (RH)**



NOMAK 2x2x0,5+0,5

AUX 3 / RH input

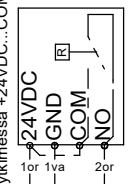
**Kosteus-lähetin (RH)**



NOMAK 2x2x0,5+0,5

AUX 3 / RH input

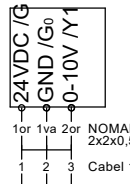
**Hiilidioksidi-kytkin (CO2)**



NOMAK 2x2x0,5+0,5

AUX 4 / CO2 input

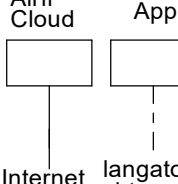
**Hiilidioksidi-lähetin (CO2)**



NOMAK 2x2x0,5+0,5

AUX 4 / CO2 input

**Airfi Service/ Airfi Cloud**



WiFi-kytkin

Ethernet kaapeli CAT5E/ CAT6/ CAT7

Huom! Airfi Cloud ja Airfi Service voidaan käyttää ohjelmistojen kautta, jos koneessa ei ole toimitushetkellä ko. ominaisuutta

**Vakiona Airfi koneen piirikortilla äänimerkki joka ilmaisee tarvittaessa esim.puhaltimien vikaantumisen**

Suunn.	28.02.18	AP
Muutos	09.11.2022	AP

**Liesikupusyöttö**  
Pistotulppaliitäntä 230V 50Hz 10A  
Maadoitettu pistorasia  
Johdon vapaa mitta 1,6m

**KAIKKI OHEISET VAKIONA (ilman lisälaitteita)**

**Koneen syöttö**



ULKOINEN , Model 60, Model 100, Model 130, Model 150  
Kytkentäpisteet koneen ulkopuolisessa liityntälaatikossa sekä pistotulppaliityntä (liityntäkotelon vapaa etäisyys pistotulppaliityntän mukaisesti).

Pistotulppaliitäntä , maadoitettu pistorasia.  
Model 60, 230V 50 Hz 10A , max 1165W. Johdon vapaa mitta 1,6 m  
Model 100, 230V 50 Hz 10A , max 1165W. Johdon vapaa mitta 1,6 m  
Model 130, 230V 50 Hz 10A , max 1255W. Johdon vapaa mitta 1,6 m  
Model 150, 230V 50 Hz 16A, max 2200W. Johdon vapaa mitta 1,1 m

Kaavion nimi	SÄHKÖKAAVIO
--------------	-------------

Piir. tyyp.	S	Sivu	1/1
Piir. No.	60800063	Ver.	S