Koneen piiri-kortilla äänimerkki joka ilmaisee esim puhaltimien vikaantumisen.

Vakiona Airfi piirikortilla

RU
K,V
SI
NAC32
NAC31
Poistopuhallin
Mp EC
PU
SI, GND
VA, TACO
KE, PWM
NAC41
NAC42
SI tai RU, (GND)
VA, (TACO)
KE tai VI, (PWM)

Tulopuhallin
Mt EC

60300352: dP-TransimmerAirfi,

Sisäinen painelähetin, input2
+ -

Paineletku, poistoilmasuodattimen ja kennon väliseen tilaan

Paineletku, kennon jäteilmapuolelle

Ohituspeltimoottorin liitinkannan johdotusjärjestys

	Malli R	Malli L
VA	4	6
RU	6	4
VI	3	3
KE	2	2
HA	1	1

Säätävä ohituspelti-moottori

Tulo-ohjaus
Poisto-ohjaus
24VDC- VA
Inpu2- VI
GND - RU
VA RU VI KE HA

J5 J6 J7 J8

Sähköinen jälkilämmitysvastus

Model150, 2x920W

Mekaaninen ylilämpösuoja +95°C

Ohjelmallinen ylilämpösuoja +55°C

PU
2
C
T1
SSR-Rele min16A
L1
A1(+)
A2(-)

RU 1,5mm²
SI 1,5mm²
SI 1,5mm²
RU 1,5mm²

J18
J19
L1 N1 L2 N2

J20

RJ9

USB

ETHERNET

SEVEN SEGMENT (paikallisnäyttö)

Säätöpotentiometri

T7 T6 T5 T4 T3 T2 T1 RH

RH koneen sisäinen kosteuslähetin
T1 Ulkoilma lämpötila-anturi
T2 varalla
T3 Poistoilman lämpötila-anturi
T4 Jäteilman lämpötila-anturi
T5 Tuloilma asuntoon lämpötila-anturi
T6 Vesipatterimalleissa vesipatterin jäätymissuoja-anturi
T7 varalla

0
1
N1a 1
L2a 2

Pistotulppaliitäntä , vapaa mitta 1,6m

Model 150, 230V 50 Hz 16A,

Piirt.	28.02.18	AP	File	No.		Sivu 1/1
Suunn.	28.02.18	AP			Piir. tyypp. S	Phase 1
Muutos	04.04.2019	AP	Kaavion nimi	SÄHKÖKAAVIO SISÄINEN Model 150	Piir. No. 60800516	Ver. B
Hyväk.						