

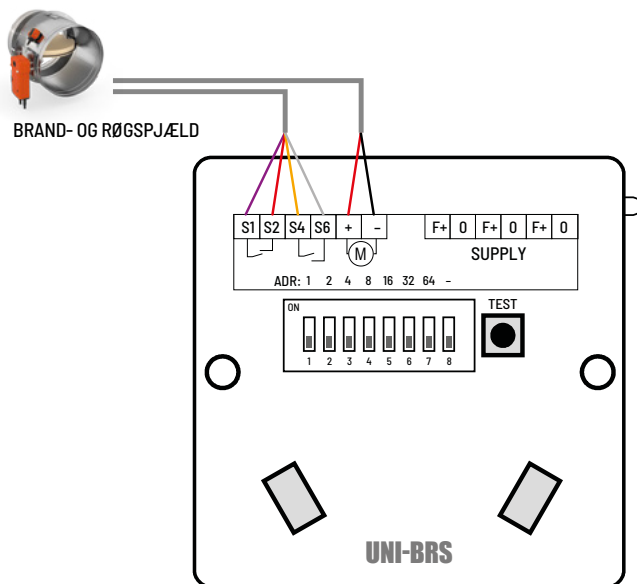


SPJÆLDSIKRET ANLÆG



INSTALLATIONSVEJLEDNING

TRIN 1: MODULER



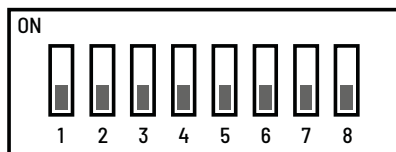
- Monter modulerne (UNI-BRS) så tæt på brandspjældene, at kablerne fra brandspjældene kan nå ind i modulerne, monter ledningerne i modulet.

(Tjek ledningsnumrene S1, S2, S4, S6, + og - så de kommer rigtigt i modulet).

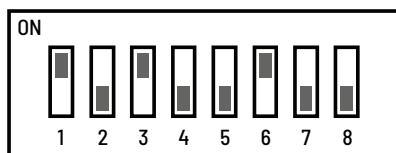
TRIN 2: INDSTILLING AF ADRESSER

- Alle moduler skal have en adresse på de blå DIP-switch inde i modulerne
- Hver af de 7 switches har en værdi, se eksempler nedenfor
- Indstil moduler til adresser – se adresser side 8 - 11.

Switch-værdi: 1 2 4 8 16 32 64 -

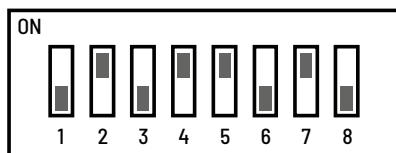


1 2 4 8 16 32 64 -



Adresse 37 ($1 + 4 + 32 = 37$)

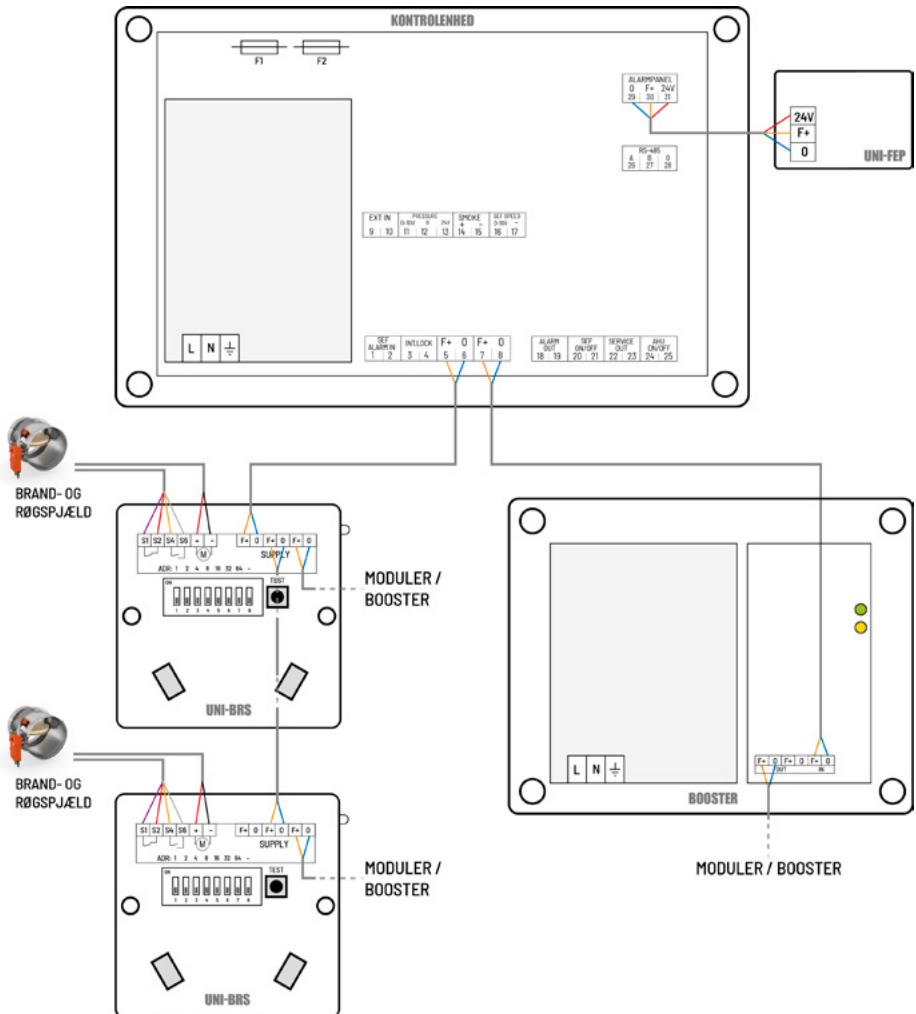
1 2 4 8 16 32 64 -



Adresse 90 ($2 + 8 + 16 + 64 = 90$)

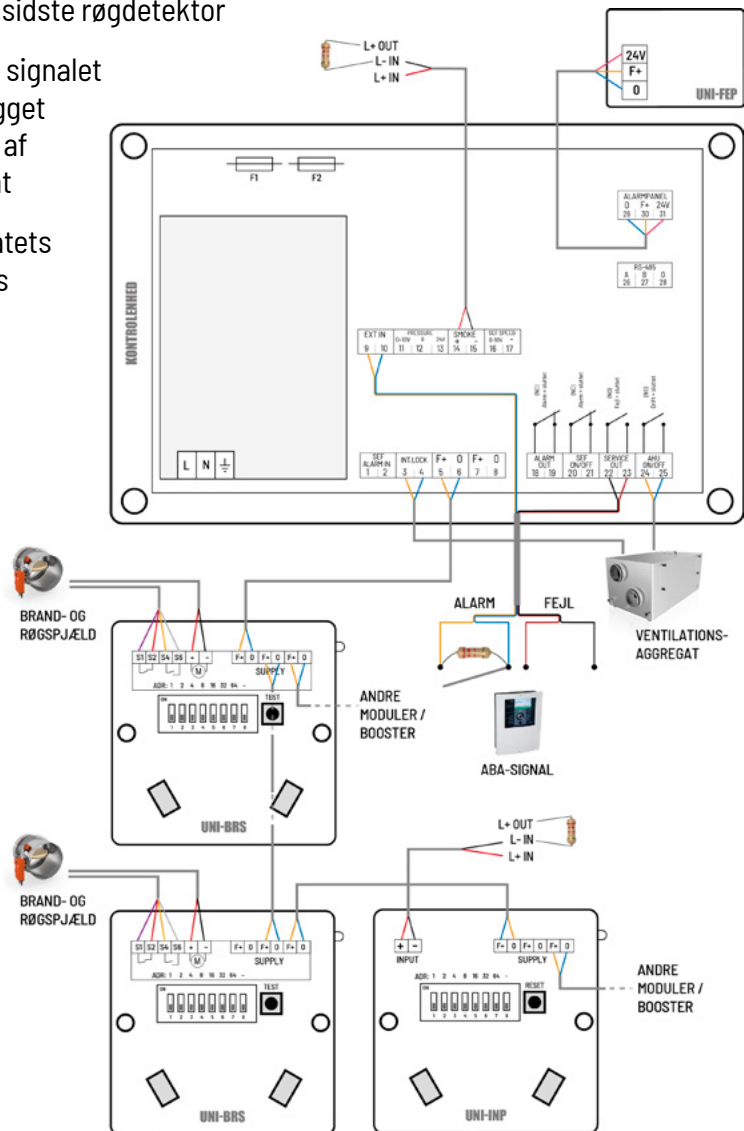
TRIN 3: INSTALLATION TIL MODULER / BOOSTERE

- Fra kontrolenheden (**F+/0**) skal der trækkes en 2-leder ud til modulerne / Boosterne (**F+/0**). Fra kontrolenheden klemme (29 - 30 - 31) skal der trækkes et 3-ledet kabel ud til fejlpanelet - skal sidde i befærdet område
- Kabel: Benyt f.eks. 2 x 1 til busforbindelse (min. 1 mm² CU - maks. 2,5 mm² CU), 3 x 1 til fejlpanel (min. 1 mm² CU - maks. 2,5 mm² CU).



TRIN 4: INSTALLATION

- Er der ABA-signal, skal signalet derfra monteres i kontrolenhedens klemme (9 - 10), aktivering / (22 - 23), fejl
- Er der røgdetektor, kan den både monteres i kontrolenhedens klemme (14 - 15) i serie eller i modul **UNI-INP**. **OBS!** Husk, at modul UNI-INP skal indstilles til adresse 100 - 119, 2,2 kohm i sidste røgdetektor
- Ligeledes forbindes signalet til ventilationsanlægget (24 - 25) for opstart af ventilationsaggregat
- Ventilationsaggregatets driftsignal monteres på klemme (3 - 4).



TRIN 5: OPSÆTNING/DRIFT

- Tilslut 230 V til kontrolenheden – husk sikkerhedsafbryder (hvis displayet ikke viser noget, er stikket på printet vendt forkert, tjek begge vender rigtigt. Sluk strømmen og prøv igen, pil opad)



- OK holdes inde i 5 sek. for at komme ind i opsætning
- Vælg "Indlæs moduler". Kontroller at antal monterede moduler stemmer overens med det viste antal på displayet (spjæld/input).
 - Tjek fejlpanelet er fundet. Tryk "Gem og Exit" for at gemme (hvis den ikke finder nogle moduler, efter indlæsning af moduler, er der fejl på bussen, enten kortsluttet eller byttet rundt på F+/0)

15-12-2023	MAN 10:15:33
SPJÆLD/INPUT	OKAY
RØGDETEKTOR	OKAY
RØGVENTILATOR	OKAY
EXT. INPUT	OKAY
INTERLOCK	OFF
TRYK OK FOR START	

15-12-2023	MAN 10:15:33
SPJÆLD/INPUT	003
RØGDETEKTOR	000
FEJLPANEL	1
NETVÆRK	OFF
GEM OG EXIT	
EXIT UDEN GEM	

15-12-2023	MAN 10:15:33
SPJÆLD/INPUT	0-49:
	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
000-009:	--√√√√----
010-019:	-----
020-029:	-----
030-039:	-----
040-049:	-----

- Hvis flere moduler har fået samme adresse, vil den kun se ét modul – f.eks. hvis 3 moduler har fået adresse 5, vil den kun kunne se det som 1 modul, systemet vil stadig sige OK, men man ville ikke kunne præcisere, hvis der sker en fejl på en af de 3 moduler, fordi det kan være 3 forskellige steder
- Man kan tjekke sine adresse på forsiden, tryk ned med pilene, til man kommer til disse linjer, så skal der være et √ ved alle, så er modulet fundet og OK

√: Modul overvåget og OK

!: Modul overvåget, men med fejl/alarm

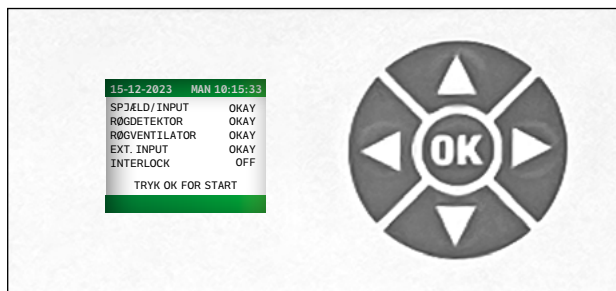
X: Modul overvåget men ikke fundet på bussen

+: Modul fundet på bussen, men ikke overvåget

-: Adresse ikke i brug

15-12-2023	MAN 10:15:33
SPJÆLD/INPUT	0-49:
	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
000-009:	√-!-X-+----
010-019:	-----
020-029:	-----
030-039:	-----
040-049:	-----

- Systemet er nu klar til normal drift
 - Tryk **OK** for start – anlægget vil starte op, og kanten på displayet bliver blå.



MODUL-ADRESSER:



GRØN: 0 - 99

UNI-BRS
UNI-RKS
UNI-TEM
UNI-RKSM
UNI-BRSM
UNI-RBRS



BLÅ: 100 - 119
UNI-INP



ORANGE: 120 - 126
UNI-RBRS

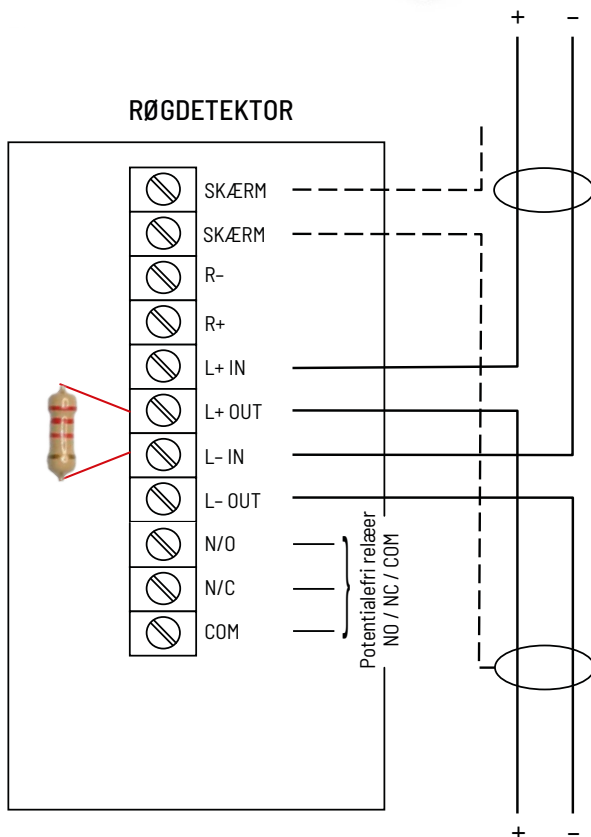
Adr.	Swich	Placering
0	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
1	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
2	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
3	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
4	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
5	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
6	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
7	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
8	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
9	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
10	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
11	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
12	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
13	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
14	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
15	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	

Adr.	Swich	Placering
16	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
17	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
18	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
19	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
20	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
21	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
22	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
23	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
24	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
25	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
26	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
27	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
28	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
29	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
30	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
31	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	

Adr.	Switch	Placering
32	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
33	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
34	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
35	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
36	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
37	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
38	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
39	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
40	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
41	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
42	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
43	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
44	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
45	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
46	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
47	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	

Adr.	Switch	Placering
48	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
49	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
50	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
51	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
52	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
53	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
54	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
55	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
56	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
57	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
58	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
59	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
60	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
61	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
62	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	
63	ON OFF - 1 2 3 4 5 6 7 8	

KANAL-RØGDETEKTOR





Unilite A/S
Snæbumvej 26
DK-9500 Hobro

Tlf: +45 76 75 26 00
Mail: ABVsalg@unilite.dk

www.unilite.dk