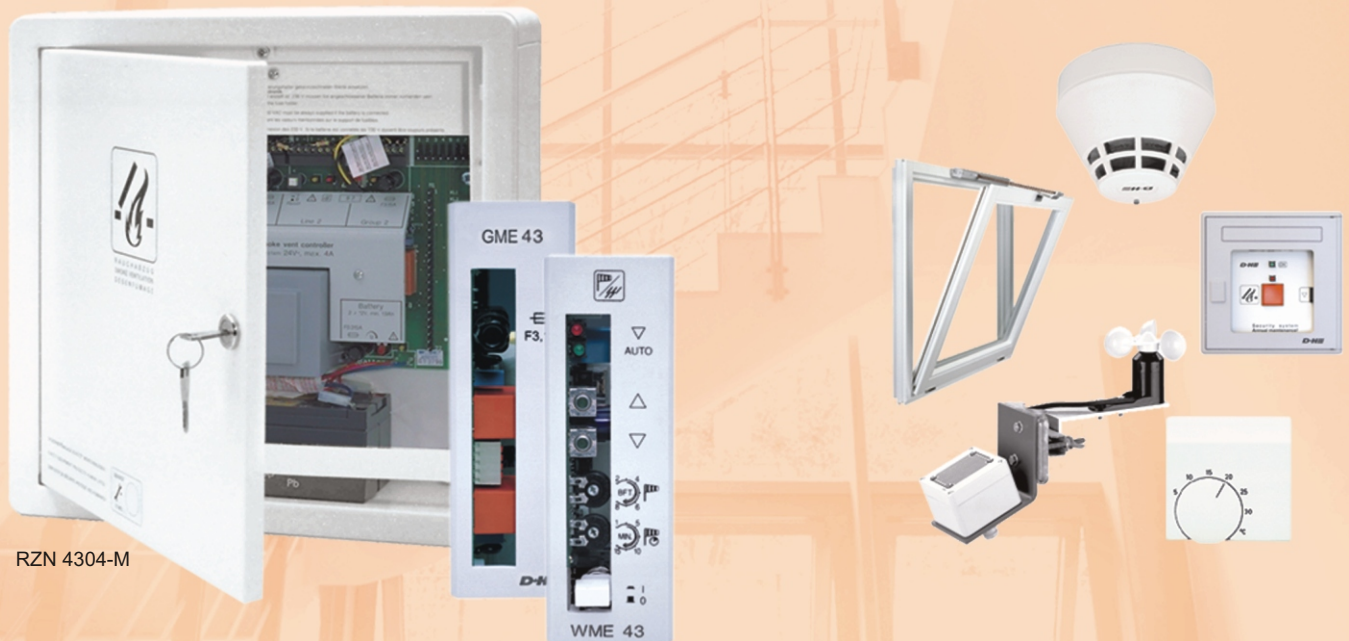


# Rökventilationscentral

## smoke vent control panel

### RZN 4304-M / RZN 4308-M



RZN 4304-M



B 95 08 22802 003  
 Certifikat-Nr.  
 certificate-no.

24 VDC

#### Produktinformation

- Flexibel rökventilationscentral
- för mindre till mellanstora bygg projekt
- 2 sektioner, 2-3 grupper
- 4A eller 8A belastning
- även lämplig för daglig ventilation

Rökventilationscentralen RZN 4304-M och RZN 4308-M är speciellt avsedd för projekt som t.ex industri och kontorsbyggnader, glasgårdar och atrium.

Centralerna RZN 4304M och RZN 4308M är främst avsedda för rökventilation men möter även de flesta krav på ett system för komfortventilation i samverkan med D+H tillbehör program.

#### Product Information

- flexible smoke and heat vent compact control
- for small up to medium sized building objects
- 2 lines, 2-3 groups
- 4A or 8A actuating current
- in addition usable for daily ventilation

Electric smoke vent control systems RZN 4304-M and RZN 4308-M are mainly provided in building objects as e.g. industrial and office buildings, glass extensions or atriums.

Apart from meeting the requirements for control of smoke and heat vent functions, the system can also be used for daily ventilation in conjunction with further D+H components.

Produktegenskaper

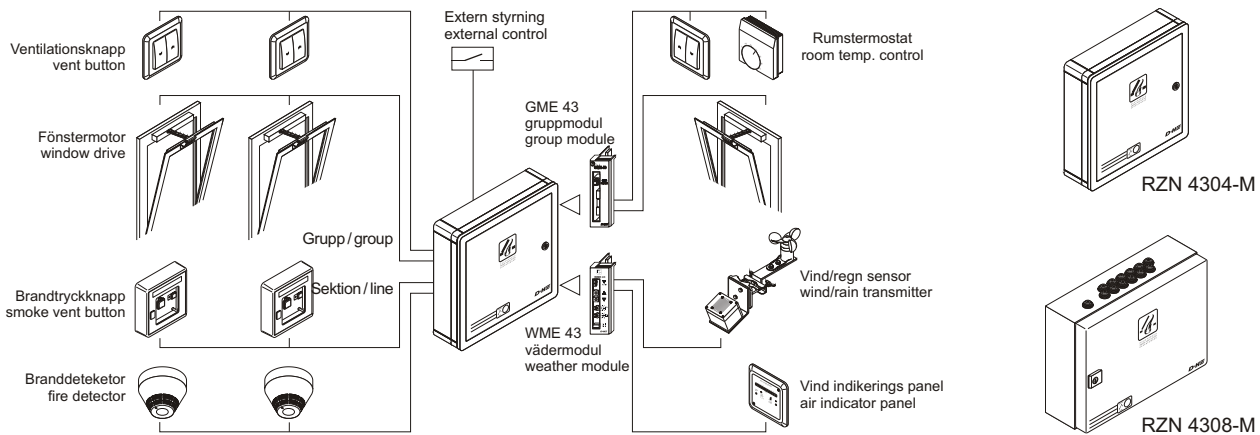
- modul-design, för 4 eller 8A belastning i 2 grupper
- uppgradering till 3 grupper (via gruppmodul)  
Eller anslutning av vind/regn sensor (via vädermodul)
- moderkort med 1 extraplats för uppgradering
- anslutning av max. 8 brandtryckknappar + 14 branddetektorer per sektion
- endast D+H godkända detektorer kan användas
- anslutning av regnsensor eller vind/regnsensor utan extra modul möjlig
- kodbar för olika rök och ventilations funktioner
- valbart utförande:  
1 sektion + 2-3 grupper el 2 sektioner + 2-3 grupper
- omkopplingsbar säkerhetsfunktion: fellarm = öppna Samt återställning av branddetektorer
- kombinerad manöver möjlig BLC/intern
- i stället för två enkel system
- AP/UP-plastkapsling. Med låsbar ståldörr (04-M)
- låsbar plåtkapsling AP (08-M)
- anslutning för optiska och akustiska larmdon
- komfortfunktioner via extra moduler
- 72 batteri backup vid strömbortfall
- 2 x batteri Typ 2 (4304-M) el.  
2 x batteri Typ 3 (4308-M) krävs
- brand och ventilationsknappar, fönstermotorer, branddetektorer Vind/regnsensorer och rumstermostater mm finns I D+H utbud

Features

- modular style, for 4 or 8A actuating current in 2 groups
- extension possibility for a third 3 group (via group module) or connection of wind/ rain transmitter (via weather module)
- central pcb with 1 plug-in slot for supplementary module
- conn. of max. 8 smoke vent buttons + 14 fire detectors per line
- only D+H approved detectors permissible
- possibility of connecting rain detectors or wind/rain detectors without supplementary module
- coding possibility for different smoke vent / ventilation functions
- operating mode adjustable for:  
1 line + 2-3 groups or 2 lines + 2-3 groups
- switchable smoke vent safety functions: fault = alarm and smoke detector remote reset
- possibility of combination of smoke vent / BMS function
- double smoke vent system as alternative to single systems, e.g. for two staircases
- plastic housing, surface type or flush mounted, with lockable steel sheet door (04-M)
- lockable steel sheet housing for surface mounting (08-M)
- connection possibility for optical and acoustical alarm devices
- functions for comfortable ventilation by supplementary modules
- 72 hours emergency supply in case of power failure
- 2 x accumulators of type 2 (4304-M) or  
2 x accumulators of type 3 (4308-M) required
- smoke vent and vent buttons, window drives, automatic fire detectors including wind, rain and room temperature controls available as accessories in D+H-program

Installationsexempel

Example for Application



Tekniska data

Technical Data

Typ / type	RZN 4304-M	RZN 4308-M
Spänning / power supply	230VAC/50Hz, 120VA	230VAC/50Hz, 240VA
Utgång / output	24VDC (21,6 - 30,0V), max. 4A	24VDC (21,6 - 30,0V), max. 8A
Klass / class of rating	Konstant / continuous duty Kort-tid drift / short-time duty (20% ED)	
IP-klass/protective system	iP 30	IP 54
Omgivn-temp / range of temp.	-5°C - +40°C	-5°C - +40°C
Kapsling / housing	Plast / plastic	Stål / steel sheet
Färg / colour		RAL 7032, grå / grey

Typ	Art.-Nr.	Vikt	B x H x T/mm	Anm
Type	Ord.-No.	Weight	W x H x D/mm	Comment
RZN 4304-M	30.102.90	5,80kg	341 x 341 x 91	
RZN 4308-M	30.103.40	9,60kg	400 x 300 x 120	
GME 43	30.626.80	0,11kg		
WME 43	30.650.30	0,11kg		

Rätten till tekniska ändringar är förbehållen.  
Rights to technical modifications reserved.