

# RZN 4404-M / RZN 4408-M



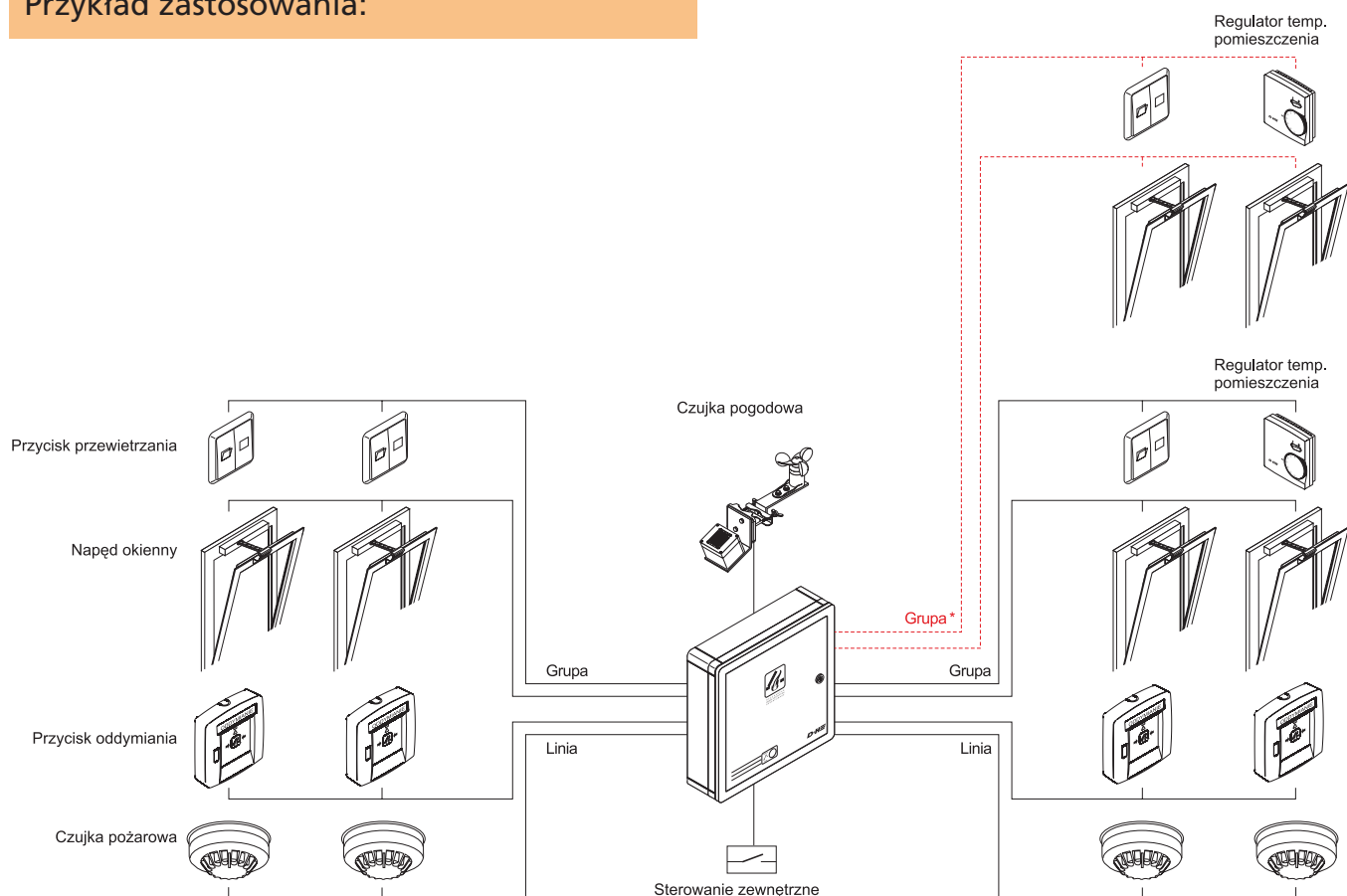
## Informacje o produkcie:

- możliwość stosowania w sieci AdComNet,
- modułowe urządzenie sterujące systemami oddymiania i naturalnej wentylacji,
- do zastosowania w małych i średnich obiektach,
- 2 linie, 2 lub 3 grupy (RZN 4408-M),
- całkowity prąd napędów 4 lub 8 A,
- wyposażona w mikroprocesor,
- układy sterujące posiadają wysoki standard wyposażenia, zapewniający komfort obsługi,
- możliwość załączania różnych funkcji: np. alarmu i uszkodzenia, ograniczenie wysuwu i czasu dla wentylacji.

## Dane techniczne:

Typ	RZN 4404-M (MS)	RZN 4408-M (MS)
Zasilanie	230 VAC/50 Hz, 120 VA	230 VAC/50 Hz, 240 VA
Wyjście	24 VDC, maks. 4 A	24 VDC, maks. 8 A
Typ pracy: dozór alarm/wentylacja	praca ciągła praca krótkotrwała	
Stopień ochrony	IP 30 (IP 54 dla obudowy stalowej -MS)	
Zakres temp.	od -5 do +40°C	
Obudowa	tworzywo sztuczne lub metalowe	
Kolor	biały (jasnoszary – RZN 440x-MS)	

## Przykład zastosowania:



\* dotyczy centrali RZN 4408-M

## Parametry:

- modułowa budowa dla całkowitego prądu napędów 4 lub 8 A,
- wbudowane dwie linie do sterowania przez jedną centralę dwoma strefami oddymiania, jako alternatywa dla dwóch niezależnych jednostrefowych instalacji, np. dla dwóch klatek schodowych,
- możliwość podłączenia do 8 przycisków oddymiania i 14 czujek pożarowych na linię (dozwolone stosowanie tylko czujek dopuszczonych przez D+H),
- płyta centrali wyposażona w jedno miejsce wtykowe dla modułów dodatkowych,
- przekazanie do BMS i SSP informacji o alarmie i uszkodzeniu instalacji oddymiania (wymagany moduł TR 42),
- możliwość podłączenia optycznych i akustycznych urządzeń sygnalizacji zadziałania (wymagany moduł AM 44-Z),
- podłączenie czujek pogodowych i chwytaków elektromagnetycznych bez stosowania dodatkowych modułów,
- włączalna funkcja bezpieczeństwa „uszkodzenie linii” = alarm,
- regulowany kąt i czas otwarcia dla funkcji wentylacji,
- system monitorowania przewodów pod kątem zwarcia i przerwy,

- natynkowa obudowa z tworzywa sztucznego zamknięta drzwiczkami z blachy stalowej (dla wersji MS obudowa stalowa),
- 72 godziny awaryjnego podtrzymania pracy systemu, w przypadku przerwy w dostawach zasilania sieciowego 230 V,
- układ kontroli ładowania i stanu akumulatorów,
- wymagane dwa akumulatory: typ 2 (2,2 Ah) dla RZN 4404-M, typ 3 A (3,2 Ah) dla RZN 4408-M,
- dostępne akcesoria dodatkowe: przyciski oddymiania i przewietrzania, napędy elektryczne, automatyczne czujki pożarowe oraz urządzenia sterujące automatyką pogodową i regulujące temperaturę w pomieszczeniu.

Typ	Nr artykułu	Waga [kg]	Wymiary S×W×G [mm]	Uwagi
RZN 4404-M	30.104.00	2,90	–	2 linie, 2 grupy napędów
RZN 4408-M	30.104.30	2,70	–	2 linie, 3 grupy napędów
GEH-KST	63.600.81	1,40	310×310×100	–
RZN 4404-MS	30.105.50	5,53	400×300×120	2 linie, 2 grupy napędów
RZN 4408-MS	30.105.60	5,69	400×300×120	2 linie, 3 grupy napędów