

Wyposażenie dodatkowe

Nagrzewnica elektryczna

- » Całościowe rozwiązanie dostarczania świeżego powietrza (nagrzewnica elektryczna)
- » Podwyższony komfort przy niskich temperaturach otoczenia
- » Nie są wymagane dodatkowe akcesoria
- » Zwiększenie bezpieczeństwa dzięki zastosowaniu podwójnego zabezpieczenia
- » Integracja z BMS



www.daikin.pl



VH



Właściwości

- > Całkowite rozwiązanie zapewniające dopływ świeżego powietrza, dzięki VAM i grzałkom elektrycznym
- > Podwyższenie poziomu komfortu przy niskich temperaturach zewnętrznych, dzięki podgrzewaniu powietrza zewnętrznego
- > Koncepcja zintegrowanej nagrzewnicy elektrycznej (nie są wymagane dodatkowe akcesoria)
- > Standardowy podwójny nawiew i czujnik temperatury
- > Elastyczne sterowanie z regulowaną nastawą
- > Zwiększenie bezpieczeństwa dzięki zastosowaniu podwójnego zabezpieczenia: ręcznego i automatycznego
- > Integracja z BMS dzięki:
 - przekaźnikowi beznapięciowemu do sygnalizacji błędów
 - stałoprądowemu sygnałowi wejściowemu 0-10V do regulacji nastawy

Dane techniczne

NAGRZEWNICA ELEKTRYCZNA DLA VAM (VH)	
Napięcie zasilania	220/250 V prądu przemiennego , 50/60 Hz +/-10%
Prąd wyjściowy (maksymalny)	19A przy 40°C (temp. otoczenia)
Czujnik temperatury	5 kiloomów w temp. 25°C (tabela 502 1T)
Zakres regulacji temperatury	0 do 40°C / (0-10V 0-100%)
Bezpiecznik układu sterowania	20 x 5mm 250mA
Wskaźniki LED	włączenie zasilania - żółty włączenie grzejnika - czerwony (światło ciągle lub migoczące, wskazujące sterowanie impulsowe) usterka przepływu powietrza - czerwony
Otworki montażowe	98 mm x 181 mm rozstawienie środków otworów ø 5 mm
Maksymalna temp. otoczenia przy skrzynce zaciskowej	35°C (podczas pracy)
Automatyczne odłączenie ze względu na wysoką temp.	Nastawa 100°C
Ręcznie resetowane odłączenie ze względu na wysoką temp.	Nastawa 125°C
Przełącznik roboczy	1A 120V prądu przemiennego lub 1A 24V prądu stałego
Sygnał wejściowy nastawy z BMS	Prąd stały 0-10V

		VH1B	VH2B	VH3B	VH4B	VH4/AB	VH5B
Wydajność	kW	1	1	1	1,5	2,5	2,5
Średnica kanału	mm	100	150	200	250	250	300
Możliwy do przyłączenia układ VAM		VAM150FA	VAM250FA	VAM500FB	VAM800FB	VAM800FB	VAM1500FB
		-	VAM350FB	VAM650FB	VAM1000FB	VAM1000FB	VAM2000FB

W celu dobrania odpowiedniej wydajności należy zapoznać się z oprogramowaniem doboru VAM.



Daikin jako producent wyposażenia klimatyzacyjnego, sprężarek i czynników chłodniczych może poszczycić się znaczną aktywnością w zakresie ochrony środowiska naturalnego. Od wielu lat Daikin stara się wprowadzać na rynek rozwiązania techniczne przyjazne dla środowiska. To wyzwanie wymaga ekologicznego projektowania i rozwoju szerokiej gamy produktów oraz systemu zarządzania energią, oferujących oszczędzanie energii i zmniejszenie ilości odpadów.

Produktów tych nie obejmuje Program Certyfikacyjny Eurovent.



Niniejsza broszura została przygotowana w formie informacyjnej i nie stanowi wiążącej oferty Daikin Europe N.V. Zawartość broszury powstała dzięki wiedzy Daikin Europe N.V. Nie udzielamy wyraźnie zastrzeżonej ani dorozumianej gwarancji na kompletność, dokładność, rzetelność lub przydatność do określonego celu treści oraz produktów i usług przedstawionych w niniejszym wydawnictwie. Dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Daikin Europe N.V. nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek bezpośrednie lub pośrednie szkody, wynikające z lub związane z użyciem i/lub sposobem interpretacji niniejszej broszury. Firma Daikin Europe N.V. posiada prawa autorskie całości przedstawionej treści.

Dystrybucja produktów Daikin:

ECPP14-311