



ZASTOSOWANIE

Centrala nawiewna przystosowana do montażu na ścianie wewnątrz pomieszczenia, przeznaczona do współpracy z okrągłym kanałem wentylacyjnym o średnicy 100 mm. Zadaniem centrali jest dostarczenie świeżego, oczyszczonego z kurzu, sadzy, insektów, a w zależności od potrzeb również ogrzanego powietrza do pomieszczenia. Polecana do małych pawilonów, kiosków, kontenerów telekomunikacyjnych, etc.

KONSTRUKCJA

Centrala standardowo wyposażona jest w wentylator nawiewny z bezstopniowym regulatorem obrotów, filtr klasy EU3, grzałkę elektryczną z układem zabezpieczeń przed przegrzaniem i przełącznikiem mocy grzałki. Obudowa centrali jest wykonana z malowanej proszkowo blachy stalowej. Wentylator nawiewny z łożyskami kulkowymi, termicznym zabezpieczeniem silnika przed przegrzaniem, o stopniu ochrony IP 44 i klasie izolacji B. Wirnik wentylatora z łopatkami pochylonymi do przodu, wykonany z galwanizowanej blachy stalowej, wyważony dynamicznie zgodnie z ISO 1940. Element grzewczy o mocy 500W wykonany jest ze stali nierdzewnej. Panel sterowania umożliwia kierowanie pracą centrali: włącza lub wyłącza wentylator oraz element grzewczy, pozwala na ustawienie mocy grzałki (500/250 W) oraz umożliwia płynną regulację wydajności wentylatora. W komplecie z centralą dostarczana jest ozdobna kratka V-23 w charakterze czerpni.

SILNIK ELEKTRYCZNY

Silnik elektryczny wykonany zgodnie z obowiązującymi Dyrektywami oraz klasami sprawności, oznaczony znakiem CE. Klasa izolacji - B. Stopień ochrony - IP44. Zasilanie - jednofazowe 230V 50Hz. Schemat podłączenia elektrycznego rys. 9 str. 663.



www

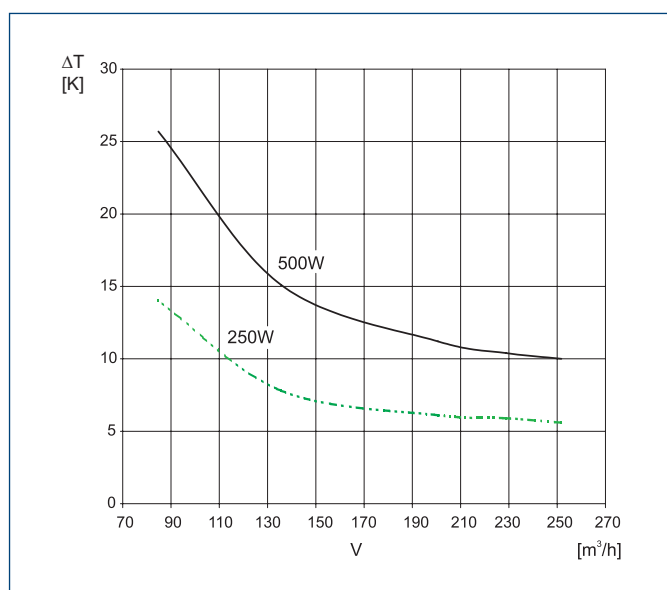


V-23/V-24
Zestaw ścienny
strona 660.

DANE TECHNICZNE

Typ	prędkość obrotowa max	napięcie	moc nominalna	moc grzewcza	wydajność max I min	
	[obr/min]	[V]	[W]	[W]	[m ³ /h]	
IWF	2300	230	575	500/250	265	150

PRZYROST TEMPERATURY



WYMIARY [mm]

