



konstrukcja:

Czterobiegowy promieniowy wentylator wywiewny do montażu dachowego. Obudowa wykonana ze szrotowanej stali nierdzewnej V2A w kształcie prostopadłościanu z wydłużonym daszkiem od strony wylotu. Wylot zabezpieczony siatką z blachy perforowanej. Płyta podstawy posiada od strony wylotu fartuch z blachy ołowianej umożliwiającej dokładne doszczelnienie miejsca montażu, zwłaszcza w przypadku montażu skośnego. Płyta podstawy posiada wywiniecia w części przeciwległej do wylotu oraz na krawędziach bocznych, co pozwala na bezproblemowe odprowadzanie wody opadowej w kierunku ołowianego fartucha. Wentylator posiada znormalizowany króciec wlotowy z tolerancją ujemną (nyplowy).

wirnik:

Wyważany dynamicznie wirnik typu B. Łopatki pochylone do tyłu wykonane z ocynkowanej galwanicznie blachy stalowej.

napęd i sterowanie:

Jednofazowy, asynchroniczny silnik elektryczny (230V, 50Hz). Silnik posiada zintegrowane zabezpieczenie termiczne. Sterowanie zmianą prędkości odbywa się za pomocą przełączania biegów lub poprzez płynną regulację tyristorem. Klasa izolacji B.

ER

maksymalna temperatura pracy:

40°C

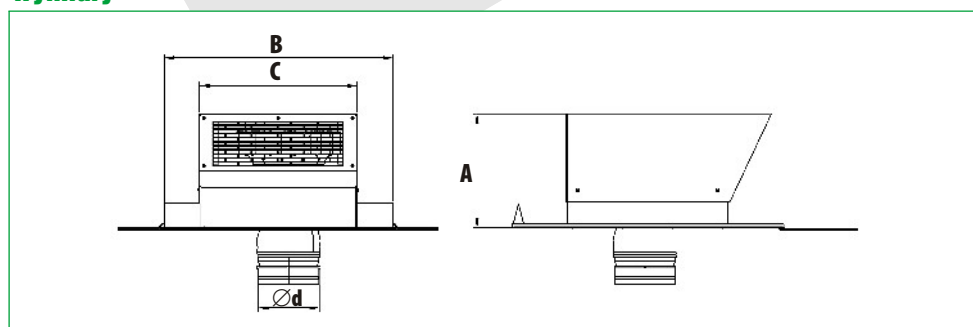
zastosowanie:

Wentylator zaprojektowany głównie z myślą o użytkownikach indywidualnych do wentylacji ogólnej mieszkań, domków jednorodzinnych. Cztery biegi pozwalają na komfortową pracę. Wentylator do montażu zewnętrznego budynku pozwala na zaoszczędzenie miejsca wewnątrz mieszkania. Możliwość montażu w dowolnej pozycji pozwala na umieszczenie wentylatora np. na skośnej połaci dachowej pod warunkiem, że w miejscu montażu dach będzie płaski, a przejście dachowe zostanie odpowiednio zaizolowane.

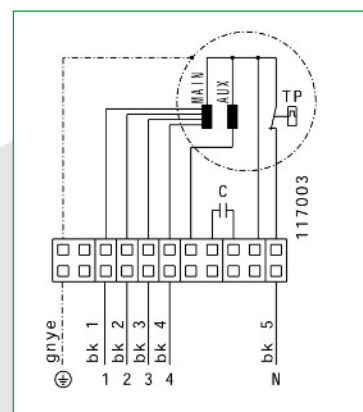
dane techniczne

Typ	\dot{V}_{max} [m³/h]	Δp_{max} [Pa]	P_{max} [W]	U [V]	I _{max} [A]	RPM _{max} [1/min]	L _{WA} [dB(A)]	L _{PA} [dB(A)]	m [kg]	nr katalogowy
ER 1200	1170	620	200	230	1,0	2790	75	52	20,0	11676700

wymiary



Typ	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Ød [mm]
ER 1200	277	580	386	NW 150



charakterystyki pracy

