



konstrukcja:

Czterobiegowy promieniowy wentylator wywiewny do montażu na zewnętrznej ścianie budynku. Obudowa wykonana ze szczotkowanej stali nierdzewnej V2A w kształcie prostokąta. Wylot zabezpieczony siatką z blachy perforowanej. Wentylator posiada znormalizowany króciec wlotowy z tolerancją ujemną (nypływ), oraz odcinek przewodu z klapą zwrotną (EW 800).

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 tyrystorem. Klasa izolacji B.

maksymalna temperatura pracy:

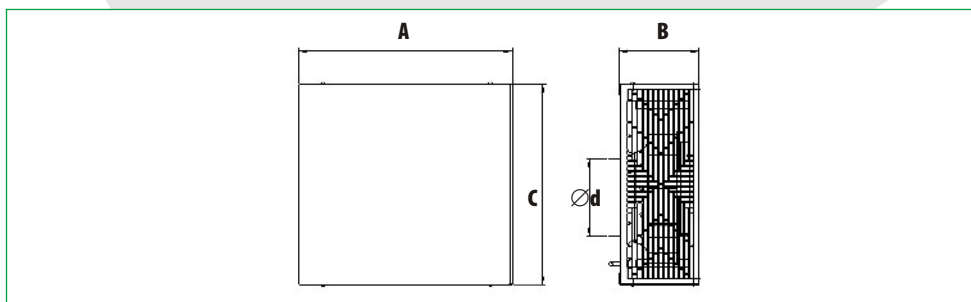
70°C (EW 800) lub 40°C (EW 1200)

EW

zastosowanie:

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

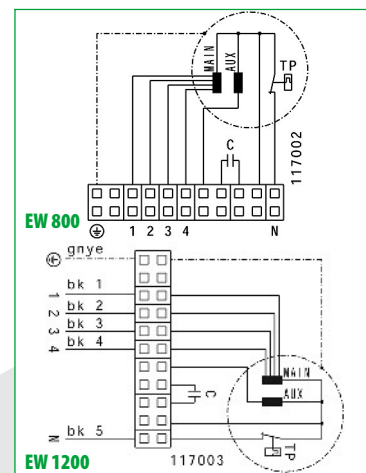
wymiary



Typ	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Ød [mm]
EW 800	300	143	300	NW 150
EW 1200	385	154	411,5	NW 150

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
EW 800	822	520	130	230	0,6	2800	69	46	6,5	12091500
EW 1200	1170	620	210	230	1,0	2790	71	48	48	11211600



charakterystyki pracy

