



## konstrukcja

Wentylatory osiowe ściennie BASE charakteryzują się zwartą, płaską konstrukcją. Obudowa w całości wykonana z odpornego na uderzenia i promieniowanie UV tworzywa sztucznego ABS w kolorze białym.

W przedniej części zastosowano unikalne maskowanie śruby mocującej panel za pomocą lampki sygnalizacyjnej w kolorze czerwonym. Dzięki temu w obudowie nie są widoczne żadne elementy mocujące co znacznie poprawia estetykę produktu. Modele BASE 100, 120 i 150 mogą być montowane zarówno w ścianie jak i w suficie. W skład typoszeregu wchodzi: modele standardowe uruchamiane poprzez wyłącznik ścienny lub ze światłem, modele T wyposażone w regulowane opóźnienie czasowe (5-30 mi-

nut) wzbudzone np. wyłącznikiem światła oraz modele H wyposażone w regulowane opóźnienie czasowe (jak modele T) i higrostat (zakres czujnika wilgotności względnej 60-90%). Dodatkowo modele BASE 100 oferowane są jako zestaw: wentylator z silnikiem 12V 50Hz i transformator 230/12V 50Hz zamknięty w osobnej natynkowej obudowie. W przypadku tych modeli układ opóźnienia czasowego/czujnika wilgotności zlokalizowany jest w obudowie transformatora. Wszystkie modele wyposażone są w klapę zwrotną grawitacyjną wykonaną z polipropylenu zapobiegającą cofaniu się powietrza z kanałów wentylacyjnych.

## wirnik

Wirnik osiowy o specjalnie profilowanych łopatkach zapewniających wysokie parametry sprężu dyspozycyjnego.

## napęd i sterowanie

Wentylatory napędzane są poprzez jednofazowe silniki elektryczne (230V, 50Hz lub 12V, 50Hz). Modele 12V wyposażone są w dodatkowy transformator zasilany napięciem 230V, 50Hz z wyjściem 12V, 50Hz. Silniki posiadają zabezpieczenie przed porażeniem prądem w klasie II, bryzgoszczelne zabezpieczenie przed zachlapaniem wodą oraz bezobsługowe łożyska. Stopień ochrony IPX4, a dla modeli 12V - IPX7. Brak możliwości regulacji obrotów.

## maksymalna temperatura pracy

40°C.

## zastosowanie

Wentylacja ogólna obiektów mieszkalnych, biurowych, przemysłowych i użyteczności publicznej, jako element wywiewny z łazienek, toalet, kuchni, palarni, bufetów, szpitali, pomieszczeń socjalnych, itp.

## dane podstawowe

- nowoczesne, estetyczne wzornictwo
- dostępne modele: standard, timer, higrostat
- w standardzie klapa zwrotna i lampka sygnalizacyjna
- specjalnie profilowane łopatki wirnika dla większych wartości sprężu
- cicha i niezawodna praca
- możliwość montażu w pionie lub poziomie
- stopień ochrony IPX4 (IPX7 modele 12V).

Trwałe łożyska

Cicha praca 40 dB(A)

Timer, higrostat

Lampka i klapa zwrotna

Wersja 230V oraz 12V

## wyposażenie modeli

Typ	Timer regulowany	Higrostat regulowany	Lampka sygnalizacyjna	Klapa zwrotna
BASE 100	-	-	TAK	TAK
BASE 100T	TAK	-	TAK	TAK
BASE 100H	TAK	TAK	TAK	TAK
BASE 100 (12V)	-	-	-	TAK
BASE 100T (12V)	TAK*	-	-	TAK
BASE 100H (12V)	TAK*	TAK*	-	TAK

Typ	Timer regulowany	Higrostat regulowany	Lampka sygnalizacyjna	Klapa zwrotna
BASE 120	-	-	TAK	TAK
BASE 120T	TAK	-	TAK	TAK
BASE 120H	TAK	TAK	TAK	TAK
BASE 150	-	-	TAK	TAK
BASE 150T	TAK	-	TAK	TAK
BASE 150H	TAK	TAK	TAK	TAK

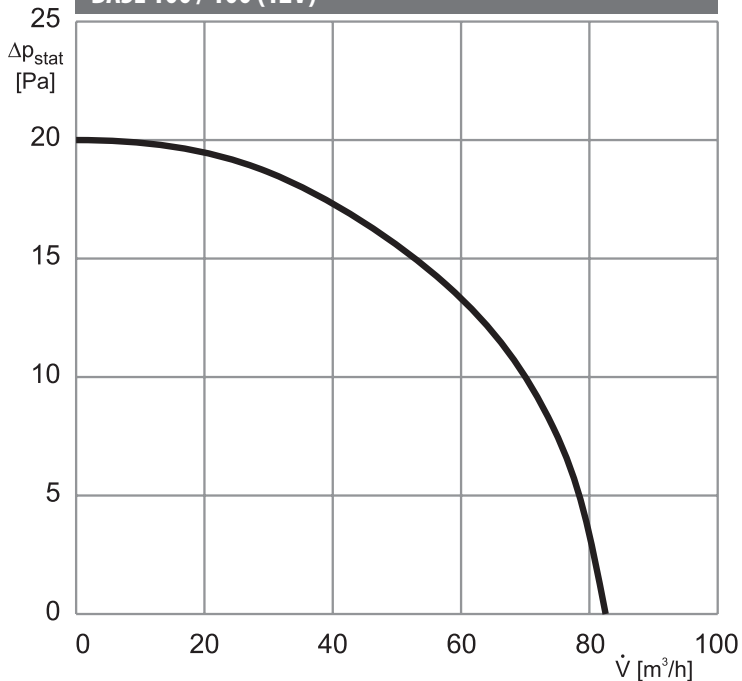
\*W przypadku modeli 12V czujnik wilgotności/opóźnienie czasowe zlokalizowane są w obudowie transformatora

## dane techniczne

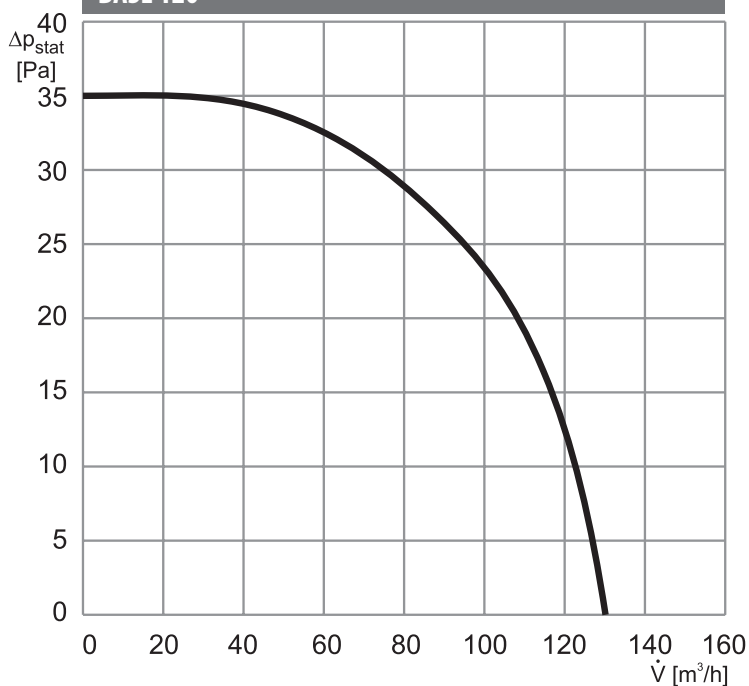
Typ	$\dot{V}_{max}$ [m³/h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	$P_{max}$ [W]	U [V]	$L_{pA}$ [dB(A)]	m [kg]	nr katalogowy
BASE 100	85	20	14	230	40	0,6	01144100
BASE 100T	85	20	14	230	40	0,6	01144101
BASE 100H	85	20	14	230	40	0,6	01144102
BASE 100 (12V)	85	20	14	12	40	0,6	01144103
BASE 100T (12V)	85	20	14	12	40	0,6	01144104
BASE 100H (12V)	85	20	14	12	40	0,6	01144105
BASE 120	130	35	18	230	41	1,1	01144500
BASE 120T	130	35	18	230	41	1,1	01144501
BASE 120H	130	35	18	230	41	1,1	01144502
BASE 150	234	50	24	230	45	1,75	01144300
BASE 150T	234	50	24	230	45	1,75	01144301
BASE 150H	234	50	24	230	45	1,75	01144302

charakterystyki pracy

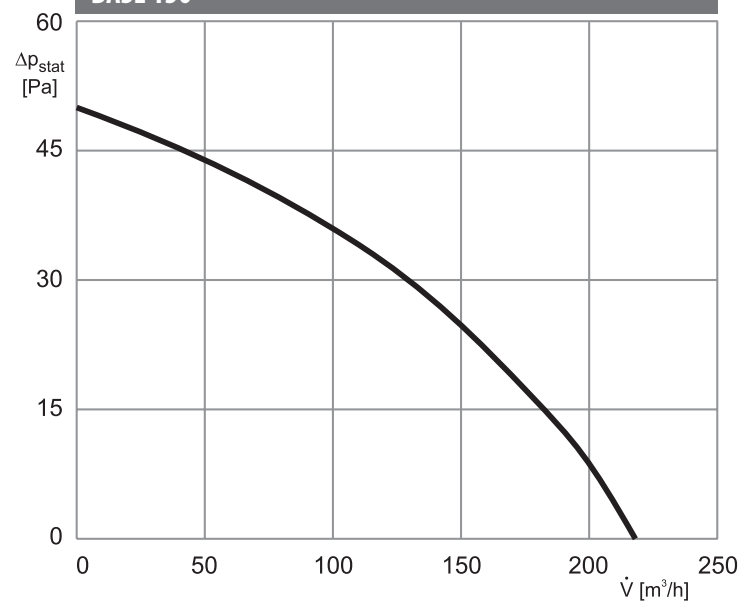
BASE 100 / 100 (12V)



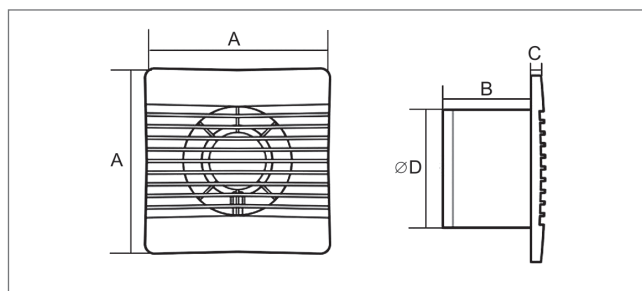
BASE 120



BASE 150



wymiary



Typ	A [mm]	B [mm]	C [mm]	ØD [mm]
BASE 100	155	60	25	98
BASE 120	173	60	25	118
BASE 150	200	70	30	148

schematy podłączenia

