



### konstrukcja

Wentylatory osiowe LINO przeznaczone są do montażu kanałowego, pomiędzy kratką wyciągową, przewodami wentylacyjnymi a kratką wyrzutową. Obudowa w całości wykonana została z odpornego na uderzenia i promieniowanie UV tworzywa sztucznego ABS w kolorze białym. Nadają się idealnie do wyciągu powietrza w krótkich odcinkach przewodów wentylacyjnych.

### wirnik

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

### napęd i sterowanie

Wentylatory napędzane są poprzez jednofazowe indukcyjne silniki elektryczne (230V, 50Hz). Silniki posiadają zabezpieczenie przed porażeniem prądem w klasie II, bryzgoszczelne zabezpieczenie przed wilgocią oraz bezobsługowe łożyska. Stopień ochrony IPX4. Brak możliwości regulacji obrotów silnika.

### maksymalna temperatura pracy

40°C.

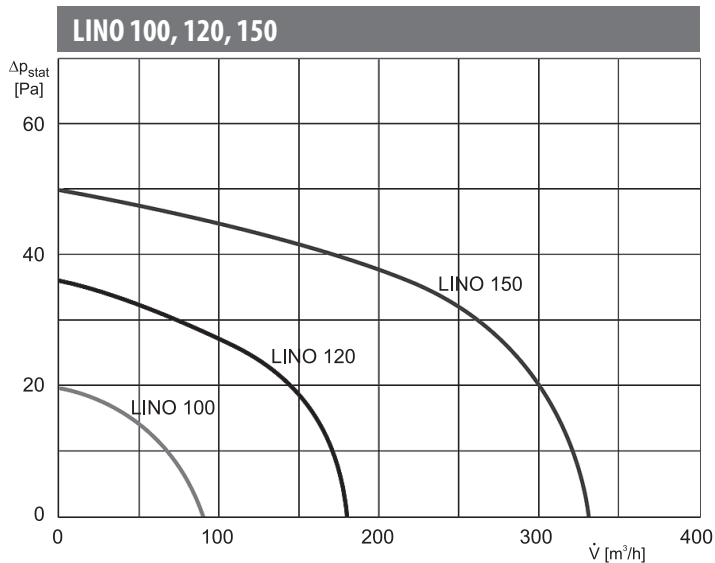
### zastosowanie

Wentylacja ogólna obiektów mieszkalnych, biurowych, przemysłowych i użyteczności publicznej, jako element wywiewny z łazienek, toalet, kuchni, palarni, bufetów, szpitali, pomieszczeń socjalnych, itp. Znajdują szczególne zastosowanie jako wyciąg powietrza z nadprysznic, montowane jako osobny element w kanale znajdującym się w suficie podwieszanym, na strychu, itp. Mogą być również stosowane do wspomagania innych wentylatorów wyciągowych np. w przypadku stosowania długich odcinków przewodów wentylacyjnych.

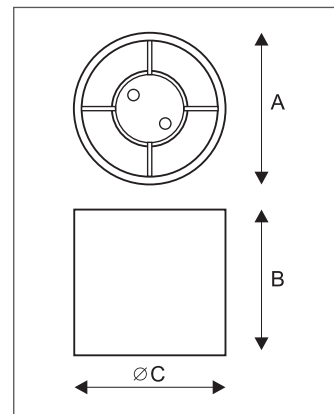
### dane techniczne

Typ	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	$P_{max}$ [W]	U [V]	$L_{pA}$ [dB(A)]	m [kg]	nr katalogowy
LINO 100	95	20	14	230	41	0,4	10009520
LINO 120	180	35	15,5	230	41	0,5	12018035
LINO 150	330	50	20	230	40	0,6	15033050

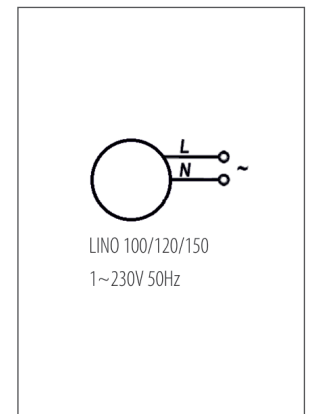
### charakterystyki pracy



### wymiary



### schemat podłączenia



Typ	A [mm]	B [mm]	ØC [mm]
LINO 100	98	90	100
LINO 120	116	99	118
LINO 150	148	110	150