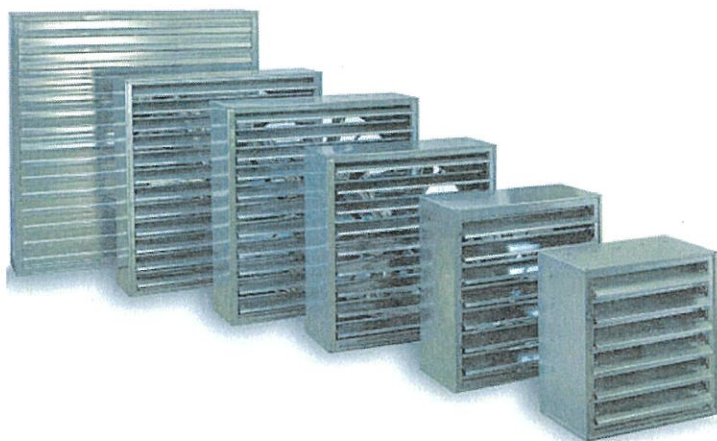




WENTYLATORY SZCZYTOWE ES

"Efektywna produkcja zwierzęca jest nierozwalnie powiązana z prawidłową wentylacją w budynku inwentarskim. Ruch oraz wymiana powietrza ma wpływ na zdrowie i wydajność zwierząt. Ważnym elementem systemu wentylacji są wentylatory szczytowe."

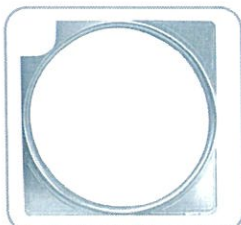
Informacje ogólne

Zakres wydajności przepływu powietrza	0 – 77 340 m ³ /h
Zakres podciśnienia	0 – 50 PA
Zakres obrotów silnika	0 – 350 RPM
Poziom ciśnienia akustycznego	Poniżej 84 dB*
Zakres temperatury pracy	- 25°C / 50°C
Zakres temperatury przechowywania	- 25°C / 50°C
Maksymalna dopuszczalna wilgotność względna	90%
Zakres mocy instalowanych silników	0,25 – 1,85 kW

GŁÓWNE ZALETY:

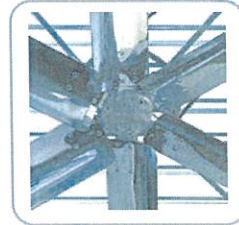
1. Wytrzymały panel z Moplenu

Panel wentylatora wykonany został ze specjalnego tworzywa sztucznego Moplenu, co zapewnia prosty montaż, odporność na korozję i łatwe utrzymanie czystości.



4. Łopaty ze stali nierdzewnej

W wentylatorach ES montowane są łopaty ze stali nierdzewnej, co gwarantuje odporność na korozję i o wiele dłuższą żywotność niż w przypadku urządzeń z łopatami ze stali ocynkowanej.



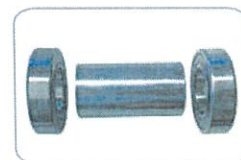
2. Opatentowany system odśrodkowego otwierania żaluzji

Wentylatory ES wyróżnia grawitacyjny system otwierania i zamykania żaluzji, wykorzystujący siłę odśrodkową, który nie wymaga żadnych dodatkowych urządzeń elektrycznych.



5. Podwójne łożyska

W celu uzyskania lepszej równowagi, wentylatory posiadają podwójne łożyska, które oddzielone są dystansem.



3. Wzmocniony wspornik krzyżowy

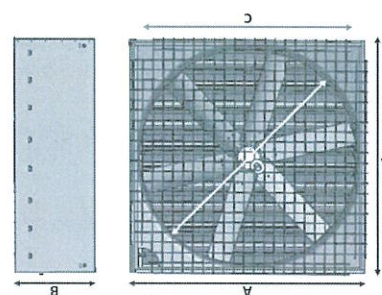
Specjalny układ wspornika wykonanego z trójkątnego profilu, wzmacnia konstrukcję wentylatora i redukuje drgania.



6. Wyprofilowane krawędzie boczne przy żaluzjach

Kiedy wentylator nie pracuje, zamknięte żaluzje szczelnie dolegają do krawędzi obudowy, dzięki specjalnym wyprofilowaniom w korpusie obudowy. Zapobiega to przepuszczaniu promieni słonecznych oraz kurzu do wnętrza budynku.





Model	A	B	C	WAGA
ES 200 R/S	1930	450	1753	121
ES 150 R/S	1495	430	1397	77
ES 140 R/S	1380	405	1296	68
ES 120 R/S	1150	405	991	56
ES 100 R/S	960	405	787	44
ES 80 R/S	800	405	660	37

WYMIARY

WYDAJNOŚĆ I ZASILANIE

Model	Moc	0 PA	10 PA	20 PA	30 PA	Zasilanie	Poziom mocy akustycznej
ES200	1,83	77340	74422	72377	70355	230/400	89,9
ES150	1,5	51230	50344	48547	46253	230/400	88
ES140	1,1	47600	46100	44500	42100	230/400	87,7
ES120	0,75	27144	25919	24512	23510	230/400	85,3
ES100	0,55	24929	22708	21633	19911	230/400	84,9
ES80	0,37	17184	15823	14705	13904	230/400	83,3
ES200	1,83	77340	74422	72377	70355	230/400	89,9
ES150	1,5	51230	50344	48547	46253	230/400	88
ES140	1,1	47600	46100	44500	42100	230/400	87,7
ES120	0,75	27144	25919	24512	23510	230/400	85,3
ES100	0,55	24929	22708	21633	19911	230/400	84,9
ES80	0,37	17184	15823	14705	13904	230/400	83,3
ES200	1,83	77340	74422	72377	70355	230/400	89,9
ES150	1,5	51230	50344	48547	46253	230/400	88
ES140	1,1	47600	46100	44500	42100	230/400	87,7
ES120	0,75	27144	25919	24512	23510	230/400	85,3
ES100	0,55	24929	22708	21633	19911	230/400	84,9
ES80	0,37	17184	15823	14705	13904	230/400	83,3
ES200	1,83	77340	74422	72377	70355	230/400	89,9
ES150	1,5	51230	50344	48547	46253	230/400	88
ES140	1,1	47600	46100	44500	42100	230/400	87,7
ES120	0,75	27144	25919	24512	23510	230/400	85,3
ES100	0,55	24929	22708	21633	19911	230/400	84,9
ES80	0,37	17184	15823	14705	13904	230/400	83,3

*pomiar wykonywany z odległości 2 metrów

