

WENTYLATOR DLA DOMU I BIURA ECOAIR DESIGN (DO 54 M³/H)



Wentylatory ECOAIR przeznaczone są do:

- wentylacji pomieszczeń małej i średniej kubatury (WC, łazienki, kuchnie, małe pomieszczenia biurowe, itp.),
- montażu na przewodzie o średnicy 100mm,
- montażu w ścianie lub w suficie.

Konstrukcja

- Wykonane z tworzywa sztucznego,
- Przeznaczone do pracy ciągłej przy niskiej prędkości i stałym przepływie,
- ustawienie stałego przepływu (w zależności od potrzeb odpowiednio 15, 22, 30, 36, 45 lub 54 m³/h) realizowane jest poprzez odpowiednie przestawienie przełączników na płytce elektronicznej,
- możliwa praca z maksymalną prędkością (praca okresowa), aktywowana przez zewnętrzny przełącznik lub włącznik światła (wersje S, T, H), poprzez wbudowany higrostat (wersje H i M) lub poprzez wyłącznik sznurkowy (wersja M).

Silnik elektryczny

- jednofazowy silnik prądu stałego 230V 50/60Hz,
- wyposażony w łożyska kulkowe,
- zabezpieczenie przed porażeniem prądem w klasie II, stopień ochrony IP X4.

Dostępne warianty:

- ECOAIR DESIGN H

- ECOAIR DESIGN M
- ECOAIR DESIGN S
- ECOAIR DESIGN T

Dane techniczne

Typ	stały przepływ powietrza		moc absorbowana min max		SFP*	poziom ciśn. akustycznego** min max		masa
	[m³/h]	[l/s]	[W]		[W/m³/s]	[dB(A)]		[kg]
ECOAIR DESIGN ECOWATT	15	4	1,5	4,6	360	<20	<20	0,57
	22	6	1,8	4,7	290	<20	22	
	30	9	2,2	5,1	260	<20	25	
	36	10	2,7	5,5	270	21	27	
	45	13	3,5	6,0	310	25	30	
	54	15	4,3	6,8	360	30	32	
	maksymalny przepływ-uruchamiany przełącznikiem							
65	18	4,3	7,2	410	32	32		

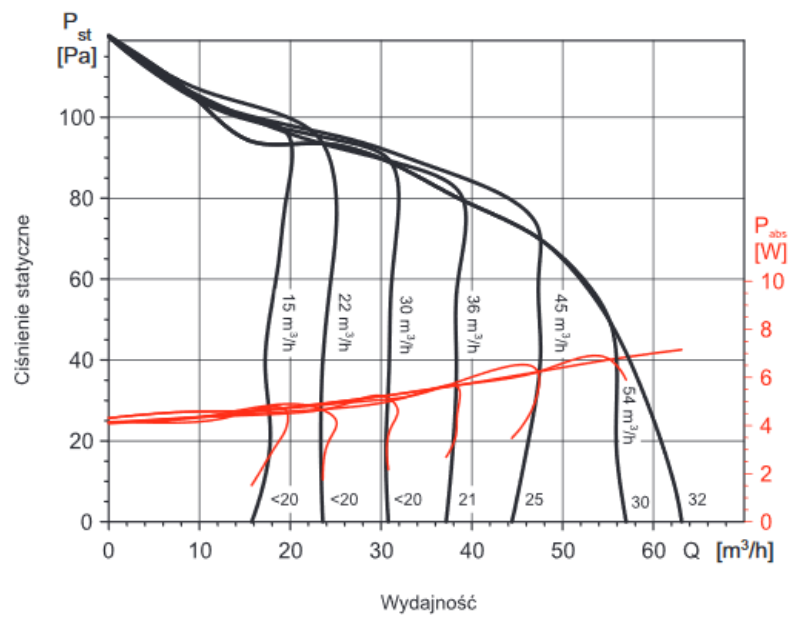
* instalacja z przewodem 2,5m długości i średnicy 100mm, dwoma kolanami 90° i kratką wywiewną - max 20Pa

** mierzony w odległości 4m, z wolnym wylotem. Maksymalne ciśnienie akustyczne podawane jest przy aparach 40Pa.

CECHY PRODUKTU

Typ	S	T	H	M
Silnik DC	•	•	•	•
Stała wydajność	•	•	•	•
Prędkość maksymalna uruchamiana przełącznikiem	•	•		
Prędkość maksymalna uruchamiana regulowanym higrostatem			•	•
Prędkość maksymalna uruchamiana przełącznikiem sznurkowym				•
Nastawiane opóźnienie czasowe pracy przy prędkości maksymalnej (1-30min)		•	•	•

Charakterystyki



Wymiary

