

WENTYLATOR KANAŁOWY aRil eco

INDUSTRIAL DUCT FAN aRil eco VENTILADOR INDUSTRIAL DE CONDUCTO aRil eco



Wentylator kanałowy aRil w wersji eco do tłoczenia i wyciągania powietrza w kanałach wentylacyjnych. Wentylatory aRil eco stosować można w pomieszczeniach przemysłowych (warsztaty, hale, magazyny, garaże). Małe wymiary gabarytowe wentylatorów ułatwiają montaż w trudno dostępnych miejscach, gdzie przestrzeń jest ograniczona.

Wentylator aRil eco zbudowany jest silnika indukcyjnego asynchronicznego jednofazowego, przystosowanego do pracy ciągłej, turbiny promieniowej oraz obudowy wykonanej z tworzyw polimerowych.

The aRil eco duct fan is used for air supply and extraction in ventilation ducts. The aRil eco fans can be used in industrial spaces such as workshops, halls, warehouses, and garages. Their compact dimensions make installation easier in tight spaces where available room is limited.

The aRil eco fan is built with a single-phase asynchronous induction motor, designed for continuous operation, a centrifugal turbine, and a housing made of polymer materials.

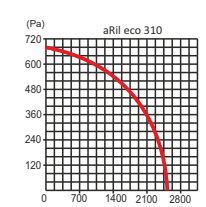
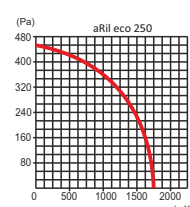
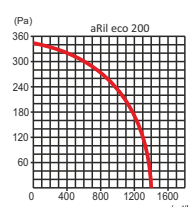
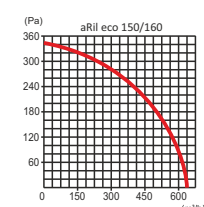
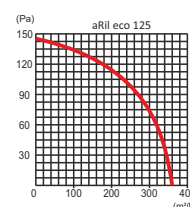
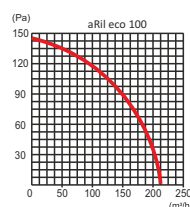
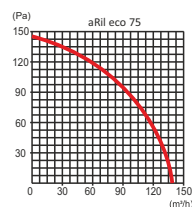
El ventilador de conducto aRil eco. Se utiliza para impulsión y extracción de aire en los conductos de ventilación. Los ventiladores aRil eco pueden emplearse en espacios industriales como talleres, naves, almacenes y garajes. Sus dimensiones compactas facilitan la instalación en espacios reducidos donde el espacio disponible es limitado.

El ventilador aRil eco está compuesto por un motor de inducción asíncrono monofásico, diseñado para un funcionamiento continuo, una turbina centrífuga y una carcasa fabricada en materiales poliméricos.



aRil eco

	rozmiar	kod	wydatek powietrza (m ³ /h)	ciśnienie statyczne (Pa)	ciśnienie akustyczne (dB)	napięcie zasilania	obroty silnika (1/min)	moc silnika	stopień ochrony	maksymalna temperatura pracy	waga netto	waga brutto
	size	code	air flow (m ³ /h)	static pressure (Pa)	acoustic pressure (dB)	voltage frequency	rev. (1/min)	motor power	degree of protection	maximum operating temperature	net weight	gross weight
	tamaño	código	fujo de aire (m ³ /h)	presión estática (Pa)	presión acústica (dB)	frecuencia de voltaje	revoluciones del motor (1/min)	potencia del motor	grado de protección	temperatura máxima de funcionamiento	peso neto	peso bruto
	75	01-310	140 m ³ /h	132 Pa	53 dB	220-230 V ~50 Hz	2820	30 W	IP X2	-20 ~ +50 °C	1,19 kg	1,39 kg
	100	01-311	255 m ³ /h	147 Pa	54 dB	220-230 V ~50 Hz	2770	30 W	IP X2	-20 ~ +50 °C	1,21 kg	1,42 kg
	125	01-312	420 m ³ /h	147 Pa	56 dB	220-230 V ~50 Hz	2615	43 W	IP X2	-20 ~ +50 °C	1,49 kg	1,78 kg
	150	01-313	620 m ³ /h	350 Pa	60 dB	220-230 V ~50 Hz	2530	70 W	IP X2	-20 ~ +50 °C	2 kg	2,39 kg
	160	01-314	620 m ³ /h	350 Pa	60 dB	220-230 V ~50 Hz	2530	70 W	IP X2	-20 ~ +50 °C	2,24 kg	2,60 kg
	200	01-315	1520 m ³ /h	350 Pa	64 dB	220-230 V ~50 Hz	2485	165 W	IP X2	-20 ~ +50 °C	3 kg	3,42 kg
	250	01-316	1850 m ³ /h	460 Pa	72 dB	220-230 V ~50 Hz	2650	180 W	IP X2	-20 ~ +50 °C	5,44 kg	6 kg
	310	01-317	2900 m ³ /h	730 Pa	75 dB	220-230 V ~50 Hz	2510	275 W	IP X2	-20 ~ +50 °C	7,85 kg	8,70 kg



[mm]	aRil ø 75	aRil ø 100	aRil ø 125	aRil ø 150	aRil ø 160	aRil ø 200	aRil ø 250	aRil ø 310
A	226	225	258	310	310	297	377	448
B	72	95	122	145	145	198	245	300
C	183	183	222	240	240	276	308	360
D	130	130	170	198	198	210	266	320
E	49	49	58	60	60	80	135	195
F	57	57	58	83	83	90	100	100

