



NUOVA VENTOLA ASSIALE TIPO "A" - DIAMETRI FINO A 1530 MM

Ventole assiali a passo variabile, ampia corda ed elevato allungamento

Caratteristiche

- mozzi in lega leggera di alluminio (5/9/12/16)
- configurazioni a 3/4/5/6/8 pale
- pale destre con angoli a passo variabile da 15° a 35°
- rotazione oraria/anti-oraria
- flusso aspirante/soffiante
- lunghezza max pala: 575 mm

Vantaggi

- ottima resistenza strutturale
- alta efficienza
- bassa rumorosità
- minore potenza assorbita
- portata elevata a rpm medi/bassi
- grandi diametri (fino a 1530 mm)

NEW TYPE "A" AXIAL FAN - DIAMETERS UP TO 1530 MM

Airfoil profile, wide chord, variable-pitch axial fans

Product features

- light aluminum alloy hub (size 5/9/12/16)
- 3/4/5/6/8 blades configurations
- right variable setting angles – 15° to 35°
- clockwise/counter-clockwise rotation
- sucking/blowing air flow
- max blade length: 575 mm

Benefits

- excellent structural durability
- high efficiency
- low noise emissions
- lower power consumption
- high air-flow at medium/low rpm
- large diameters (up to 1530 mm)

Applicazioni

- ventilazione di stalle e allevamenti
- ventilazione di serre
- ventilatori industriali
- torri di raffreddamento

Materiali pale

Le pale "A" sono disponibili in plastica e materiali ATEX e sono impiegabili in una varietà di applicazioni che coprono ampi range di temperature e velocità di rotazione medio/basse.

I colori delle pale sono personalizzabili su richiesta.

Applications

- ventilation of livestock and poultry
- ventilation of greenhouses
- industrial ventilators
- cooling towers

Blade materials

"A" blades are available in plastics and ATEX materials to suit a variety of applications which require different temperatures and medium/low rotation speeds.

Custom colors are available upon request.

Materiale / Material	Descrizione / Description	Colore std. / Std. Color	Temperature op. * / Op. Temperature*
PPG	Polipropilene Fibra Vetro (PP 30% vetro) Glass-reinforced Polypropylene (PP 30% glass)	Arancione Orange	-20°C ÷ +85°C
PAG	Poliammide Fibra Vetro (PA6) Glass-reinforced Polyamide (PA6)	Bianco White	-40°C ÷ +120°C
PAA**	Poliammide Antistatica Antistatic Polyamide	Nero Black	-40°C ÷ +120°C
PAX**	Poliammide Antistatica e Auto-estinguente Antistatic, Self-extinguishing PA	Nero Black	-40°C ÷ +120°C
PAM**	PA Antistatica, Autoestinguente, Anti-magnetica Antistatic, Self-extinguishing, Magnetically shielded PA	Nero Black	-40°C ÷ +120°C

Specifiche e dimensioni

Le pale A sono disponibili in plastica e materiali ATEX e sono impiegabili in una varietà di applicazioni che coprono ampi range di temperature e velocità di rotazione medio/basse.

I colori delle pale sono personalizzabili su richiesta.

Specifications and dimensions

A fans are configurable with 3/4/5/6/8 blades, depending on the hub. Blades have right variable-pitch setting angles ranging from 15° to 35°.

Pala / Blade	Mozzo / Hub	Mozzo / Hub Ø [mm]	MAX Ø [mm]	Config.
A	5	150	1305	5-5
	9	200	1350	9-3
	12	280	1430	12-4 / 12-6
	16	375	1530	16-8

Efficienza energetica

Tutti i dati di prestazione della nuova famiglia "A" saranno presto disponibili all'interno del software di selezione Qvalyfan. Per scaricare Qvalyfan, visitate hwventilation.it o scrivete a info@hwventilation.it

Energy efficiency

All performance data of the new "A" family will be soon available through Qvalyfan fan selection software. To download Qvalyfan, visit hwventilation.it or send email us at info@hwventilation.it

