

VENTOLE ASSIALI HASCONWING TS

Ventole assiali a passo fisso e pianta trapezia, diametri da 230 mm a 906 mm

Caratteristiche

- pale a pianta trapezia ad elevato allungamento
- mozzi in lega leggera di alluminio (6/8/10/14/20)
- 2 modelli di pala: G, D
- configurazioni a 3/4/5/6/7/8/10/14/20 pale
- pale destre/sinistre con angoli a passo fisso da 25° a 50°
- rotazione oraria/anti-oraria
- flusso aspirante/soffiante
- leggerezza, alta efficienza e bassa rumorosità

Applicazioni

- Compressori
- Ventilatori
- Radiatori
- Scambiatori di calore
- Generatori
- Carrelli elevatori
- Atomizzatori agricoli
- Ventilazione allevamenti
- Macchine movimento terra
- Condizionatori
- Unità di refrigerazione
- Applicazioni ferroviarie

Materiali pale

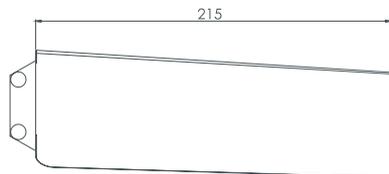
Le ventole TS sono disponibili in plastica, alluminio e materiali ATEX e sono impiegabili in una varietà di applicazioni che coprono ampi range di temperature e velocità di rotazione. I colori delle pale sono personalizzabili su richiesta.

Materiale	Descrizione	Colore std.	Temperature op.*
PP	Polipropilene (PP)	Giallo	-10°C to +80°C
PPG	Polipropilene Fibra Vetro (PP 30% vetro)	Arancione	-20°C to +85°C
PAG	Poliamide Fibra Vetro (PA6)	Bianco	-40°C to +120°C
RYT	Ryton	Marrone	-50°C to +200°C
PAA**	Poliamide Antistatica	Nero	-40°C to +120°C
PAX**	Poliamide Antistatica e Auto-estinguente	Nero	-40°C to +120°C
PAM**	PA Antistatica, Autoestinguente, Anti-magnetica	Nero	-40°C to +120°C
PAT***	Poliamide PA66 per Applicazioni Ferroviarie	Nero	-40°C to +120°C
PVDF	Forafon (certificazione alimentare FDA)	Bianco	-40°C to +120°C

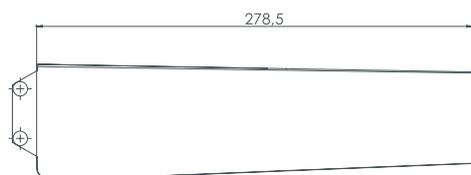
Specifiche e dimensioni

Le ventole TS sono configurabili con 3/4/5/6/7/8/10/14/20 pale, a seconda del mozzo impiegato. Le pale sono disponibili in due versioni: G e D. Le pale sono sia destre che sinistre ed hanno angoli a passo fisso da 25° a 50°.

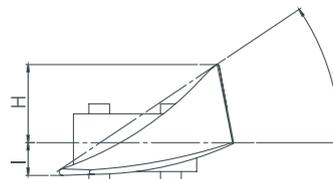
Pala	Mozzo	Ø Mozzo [mm]	Ø MIN [mm]	Ø MAX [mm]	Configurazioni
G	6	96	230	526	6-6, 6-3
	8	134	230	564	8-8, 8-4
	10	172	300	602	10-10, 10-5
	14	242	400	672	14-14, 14-7



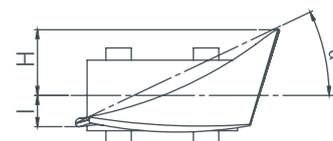
Pala	Mozzo	Ø Mozzo [mm]	Ø MIN [mm]	Ø MAX [mm]	Configurazioni
D	6	96	230	654	6-6, 6-3
	8	134	230	692	8-8, 8-4
	10	172	300	730	10-10, 10-5
	14	242	400	800	14-14, 14-7
	20	348	600	906	20-20, 20-10



Dimensioni per angolo						
α	25°	30°	35°	40°	45°	50°
H	27	32	37	41	45	48
I	12	13	15	16	18	19



Dimensioni per angolo						
α	25°	30°	35°	40°	45°	50°
H	27	31	35	38	40	42
I	13	15	18	20	22	23

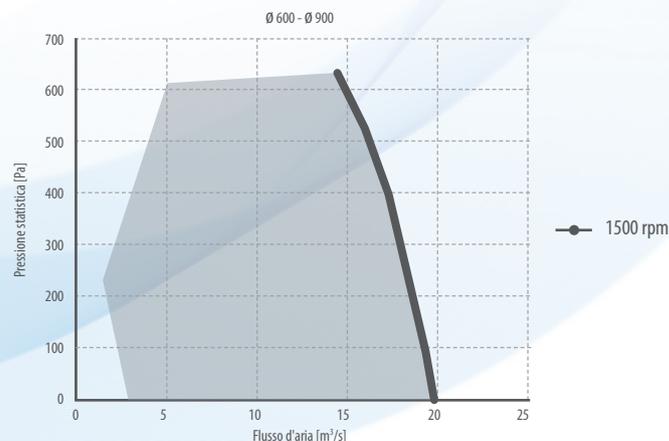
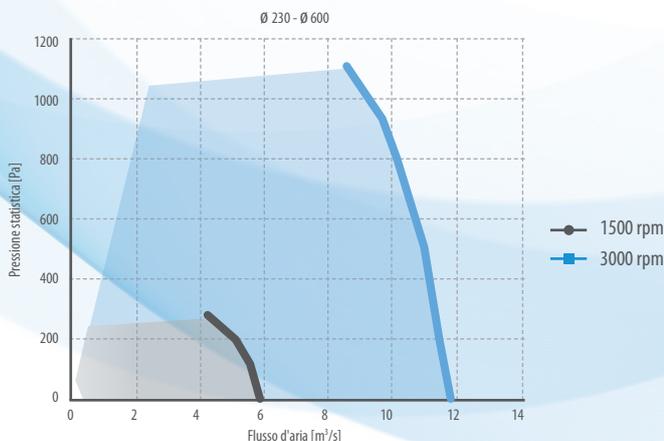


Efficienza energetica

Tutte le nostre ventole vengono testate in tunnel AMCA 210 e sono pronte per soddisfare i requisiti della Direttiva EU 2020 per l'efficienza energetica. Per ulteriori informazioni contattate il nostro ufficio tecnico.

Diagrammi di prestazione

Per poter selezionare le ventole migliori per le vostre applicazioni e visualizzarne i diagrammi di prestazione, fate riferimento al software di selezione Qqualyfan. Per scaricare Qqualyfan, visitate hwventilation.it o scrivete a info@hwventilation.it



HW VENTILATION s.r.l. Viale dei Kennedy 81-83 • 20027 Rescaldina (MI) - ITALY
Tel. +39 0331 1558 815 • info@hwventilation.it • www.hwventilation.it



hwventilation.it