



## VENTOLE ASSIALI HASCONWING TM

Ventole assiali a passo variabile e pianta trapezia, diametri da 300 mm a 1270 mm

### Caratteristiche

- pale a pianta trapezia ad elevato allungamento
- mozzi in lega leggera di alluminio (5/9/12/16)
- 2 modelli di pala: N, V
- configurazioni a 3/4/5/6/8/9/12/16 pale
- pale destre/sinistre con angoli a passo variabile da 20° a 50°
- rotazione oraria/anti-oraria
- flusso aspirante/soffiante
- robustezza, alta efficienza e bassa rumorosità

### Applicazioni

- Compressori
- Ventilatori industriali
- Radiatori
- Scambiatori di calore
- Generatori
- Cannoni da neve
- Atomizzatori agricoli
- Hovercraft
- Macchine movimento terra
- Ventilatori per allevamenti
- Essiccatoi
- Applicazioni ferroviarie

### Materiali pale

Le ventole TM 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.*
PPG	Polipropilene Fibra Vetro (PP 30% vetro)	Arancione	-20°C to +85°C
PAG	Poliammide Fibra Vetro (PA6)	Bianco	-40°C to +120°C
RYT	Ryton	Marrone	-50°C to +200°C
PAA**	Poliammide Antistatica	Nero	-40°C to +120°C
PAX**	Poliammide Antistatica e Auto-estinguente	Nero	-40°C to +120°C
PAM**	PA Antistatica, Autoestinguente, Anti-magnetica	Nero	-40°C to +120°C

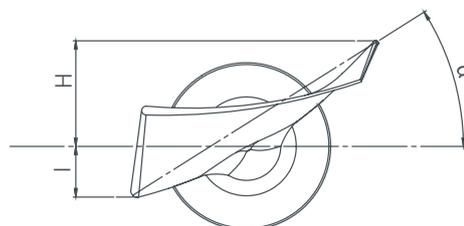
## Specifiche e dimensioni

Le ventole TM sono configurabili con 3/4/5/6/8/9/12/16 pale, a seconda del mozzo impiegato. Le pale sono disponibili in due versioni: N e V. Le pale sono sia destre che sinistre e possono essere calettate sui mozzi con angoli da 20° a 50°.

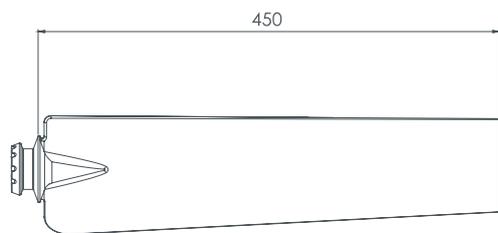
Pala	Mozzo	Ø Mozzo [mm]	Ø MIN [mm]	Ø MAX [mm]	Configurazioni
N	5	150	300	785	5-5
	9	200	410	832	9-9, 9-3
	12	280	450	913	12-12, 12-6, 12-4
	16	375	670	1010	16-16, 16-8



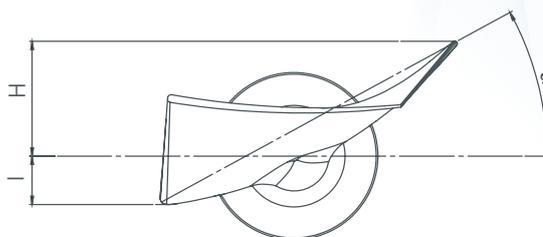
Dimensioni per angolo								
α	20°	25°	30°	32,5°	35°	37,5°	40°	45°
H	31	35	39	42	44	46	47	52
I	11	15	18	20	22	23	25	29



Pala	Mozzo	Ø Mozzo [mm]	Ø MIN [mm]	Ø MAX [mm]	Configurazioni
V	5	150	450	1045	5-5
	9	200	570	1092	9-9, 9-3
	12	280	570	1173	12-12, 12-6, 12-3
	16	375	720	1270	16-16, 16-12, 16-8



Dimensioni per angolo								
α	25°	30°	32,5°	35°	37,5°	40°	45°	50°
H	47	52	55	57	59	61	65	67
I	20	24	27	29	31	32	36	38

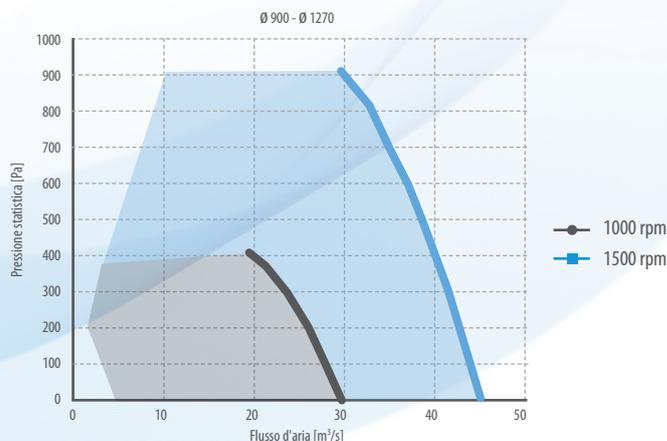
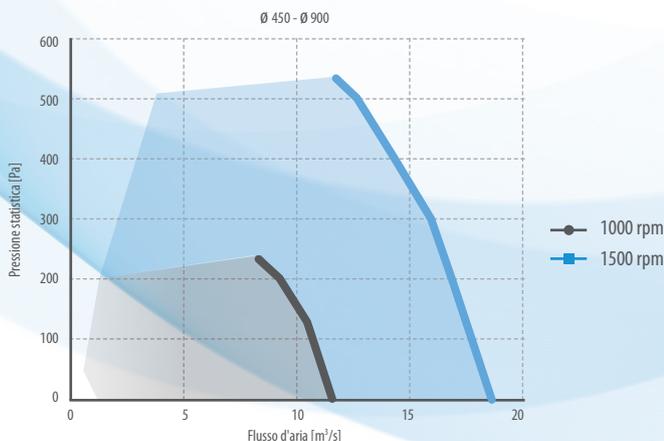


## Efficienza energetica

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 Qvalyfan. Per scaricare Qvalyfan, visitate [hwventilation.it](http://hwventilation.it) o scrivete a [info@hwventilation.it](mailto: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](mailto:info@hwventilation.it) • [www.hwventilation.it](http://www.hwventilation.it)



[hwventilation.it](http://hwventilation.it)