

# ASPIRATORI ELICOIDALI

## SERIE AVP

➔ per espulsione diretta all'esterno

### DESCRIZIONE:

Gli aspiratori elicoidali della serie AVP sono stati progettati per essere installati in ambienti commerciali o industriali ove necessita una estrazione dell'aria, non polverosa o acida, direttamente all'esterno.

Questi ventilatori sono predisposti per essere installati unicamente a muro o pannello senza l'utilizzo di alcun tipo di canalizzazione.

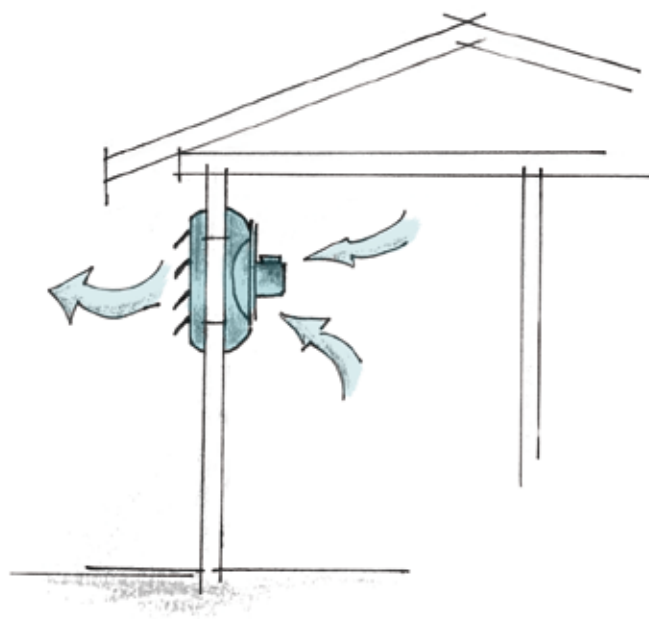


### CARATTERISTICHE:

- Struttura portante in materiale plastico ad alta densità strutturale, stabilizzato ai raggi UV e particolarmente resistente all'azione corrosiva degli agenti atmosferici.
- Girante, con mozzo in acciaio zincato e pale realizzate in alluminio, equilibrata staticamente e dinamicamente
- Motore di tipo chiuso, raffreddato direttamente dal flusso d'aria, fissato su griglia antinfortunistica provvista di supporti antivibranti.
- Funzionamento per servizio continuo con temperatura ambiente max 40°C.

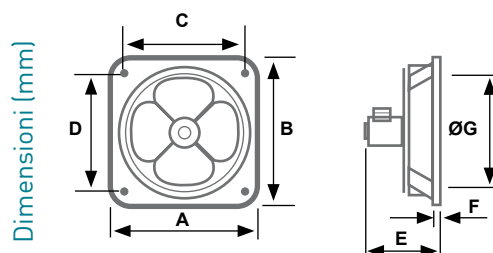
### ACCESSORI:

- Regolatore di velocità a parzializzazione di fase per motori monofase.
- Rete di protezione antinfortunistica per il lato mandata dell'aspiratore.
- Chiusura a gravità, applicabile a muro o mediante accoppiamento diretto con l'aspiratore. Telaio realizzato in materiale plastico ad alta densità strutturale e stabilizzato ai raggi UV e particolarmente resistente all'azione corrosiva degli agenti atmosferici. Le palette sono in PVC.



## DIMENSIONI

MODELLO	A	B	C	D	E	F	ØG
AVP 250	345	345	285	285	160	15	262
AVP 300	395	395	335	335	185	15	308
AVP 350	445	445	385	385	255	15	359
AVP 400	495	495	435	435	255	15	409
AVP 450	545	545	485	485	240	15	460



## CARATTERISTICHE TECNICHE

SERIE AVP - MONOFASE

230V - 50HZ

CODICE	MODELLO	m <sup>3</sup> /h	Pt max mmH <sub>2</sub> O	Rif. curve	Rpm nom.	Kw	MOTORE			dB(A) 1,5mt	Kg
							A	Cl. Is.	IP		
<b>4 POLI</b>											
AP4507	AVP MONO 250	900	2,8	1	1400	0,042	0,32	B	20	49	2,4
AP4515	AVP MONO 300	1500	2,8	2	1400	0,082	0,56	B	20	54	2,9
AP4523	AVP MONO 350	1950	2,3	3	1400	0,12	0,73	B	42	58	5,5
AP4531	AVP MONO 400	2050	1,8	4	1400	0,134	0,75	B	42	60	5,9
AP4556	AVP 350 MF	3100	8,7	5	1400	0,1	0,51	B	41	61	5,3
AP4572	AVP 400 MF	3300	7,5	6	1400	0,135	0,65	B	41	63	5,8
AP4598	AVP 450 MF	4150	8,5	7	1400	0,19	0,86	B	41	65	7

SERIE AVP - TRIFASE

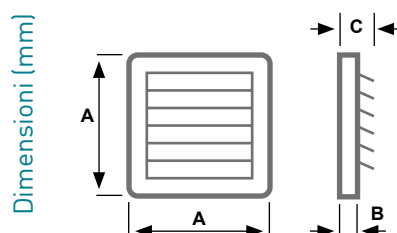
230V Δ - 380V λ - 50Hz

CODICE	MODELLO	m <sup>3</sup> /h	Pt max mmH <sub>2</sub> O	Rif. curve	Rpm nom.	Kw	MOTORE			dB(A) 1,5mt	Kg	
							A(230VΔ)	A(380Vλ)	Cl. Is.			
<b>4 POLI</b>												
AP4549	AVP 350 TF	3100	8,7	5	1400	0,1	0,6	0,35	B	44	61	5,5
AP4564	AVP 400 TF	3300	7,5	6	1400	0,15	0,65	0,38	B	44	63	6,4
AP4580	AVP 450 TF	4150	8,5	7	1400	0,18	0,68	0,42	B	44	65	6,8

## ACCESSORI

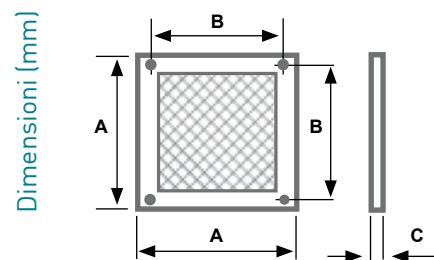
CHIUSURE A GRAVITÀ

CODICE	MODELLO	A	fiss. a muro	B	C
AP4705	CGE 250	345	230x230	45	90
AP4713	CGE 300	395	280x280	45	90
AP4721	CGE 350	445	330x330	45	90
AP4739	CGE 400	495	380x380	45	90
AP4747	CGE 450	545	430x430	45	90



RETE DI PROTEZIONE è obbligatorio il suo utilizzo nel caso in cui la girante (parte meccanica in movimento) sia accessibile

CODICE	MODELLO	A	B	C
AP4770	RPE 250	345	285	5
AP4788	RPE 300	395	335	5
AP4796	RPE 350	445	385	5
AP4804	RPE 400	495	435	5
AP4812	RPE 450	545	485	5



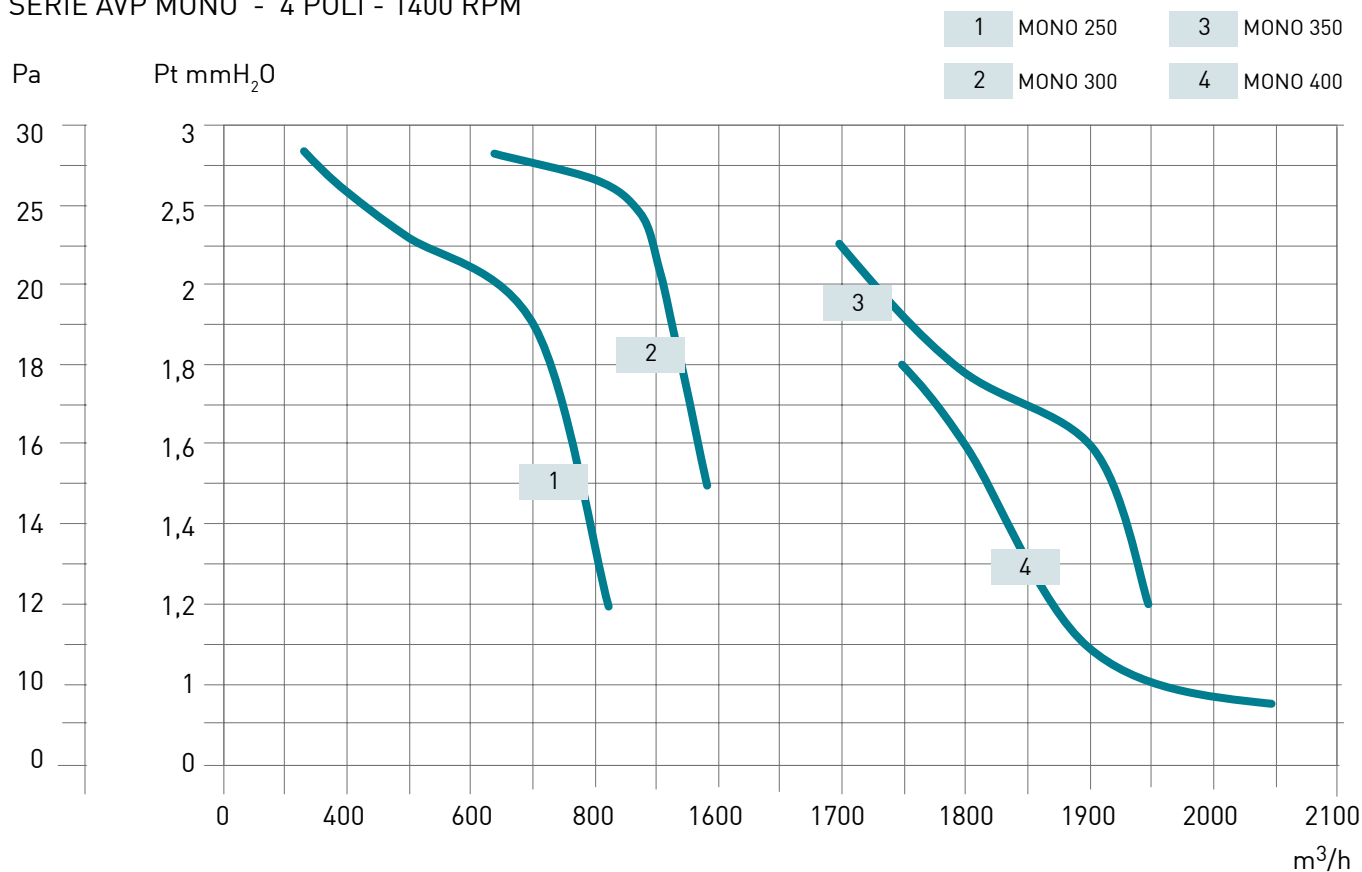
## REGOLATORI DI VELOCITÀ MONOFASE

CODICE	MODELLO	per la regolazione dei modelli della serie AVP
AP2568	RDV 1,5-MF	MONO 250, MONO 300, MONO 350, MONO 400, 350 MF, 400 MF, 450 MF
AP2600	RDV 3-MF	MONO 250, MONO 300, MONO 350, MONO 400, 350 MF, 400 MF, 450 MF



## CURVE CARATTERISTICHE

SERIE AVP MONO - 4 POLI - 1400 RPM



# SERIE AVP - 4 POLI - 1400 RPM

5 350 MF  
350 TF

6 400 MF  
400 TF

7 450 MF  
450 TF

