

Centrale Mod. "FAN-PC"



Configurazioni consentite

	In linea L	Curva 90° C	Doppia aspirazione D
Orientamento orizzontale			
Orientamento verticale			

Modello Fan-PC - Cod. VCVSPC 600 – 3600

Ventilatore cassonato direttamente accoppiato a Pressione costante

Applicazioni

- Residenziale collettivo e terziario.
- Installazione in sottotetti o terrazzi.
- Certificato C4 400° C 1/2 ora.

Residenziale collettivo ed enti pubblici : VMC autoregolabile e igroregolabile

Locali Terziari : distribuzione e ripresa d'aria

Descrizioni

Ventilatore in lamiera zincata. Attacchi circolari con guarnizione di tenuta.

Accoppiamento diretto. Interruttore di sicurezza e pressostato di serie.

Vmc settore residenziale e terziario. Ventilazione nei locali del terziario e enti pubblici. Riduzione del consumo energetico: motore ECM, pressione costante.

Basso livello sonoro. Molteplici configurazioni d' installazione. Alimentazione monofase 230V.

Opzioni

Alimentazione 230V - 60 Hz, certificato C4 400°C 1/2 h disponibile per le taglie 10 / 22 / 35 e 45- Interruttore di sicurezza bordo macchina e pressostato montato

Gamma : Portate da 50 a 4500 m³/h. Pressione da 50 a 340 Pa

Due versioni standard e isolate acusticamente con lana di vetro 25 mm classe M0 Ventilatore con motore ECM: taglie 12/18

Ventilatore con motore standard mono o trifase: taglie 05/08/10/22/35/45

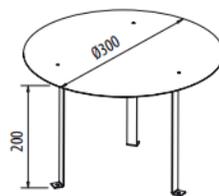
FANPC 05/08: ventilatore semplice aspirazione.

Variatore di tensione elettrica mono. 230V, cavo con motore. Motore fuori flusso d'aria IP10 classe F mono. 230V 50 Hz. Possibilità di collegare una sonda PTO (utilizzo non C4).

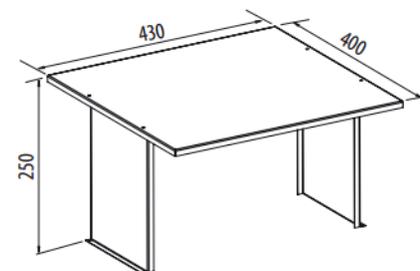
FANPC 10 / 22 / 35 / 45: Ventilatore doppia aspirazione Variatore di frequenza alimentazione mono. 230V, uscita tri. 230V, cablato.

FANPC 12 / 18: Ventilatore a semplice aspirazione Motore a corrente continua (ECM) fuori flusso d'aria IP44 classe B monofase 230 V 50 Hz. Ventilatore C4 con motore fuori flusso d'aria: utilizzo in ventilazione comfort .Configurazione D: deflettore con isolamento acustica standard.

Accessori per espulsione verticale



Cappello parapiovvia 05/08



Cappello parapiovvia 12/20/30
FANPC45 : 600 x 600 x 313

Centrale Mod. "FAN-PC"

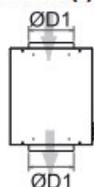
CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	Motoventilatore con variatore di tensione elettronica monofase 230 V				Peso (kg)
	Ø della turbina	Numero di pale	I max	P assorbita max (W)	
FAN05 PC	180	4	0.38	90	28
FAN08 PC	180	4	0.77	180	30

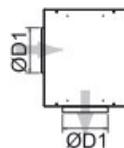
Modello	Variatore di frequenza inverter monofase 230V uscita trifase del moto ventilatore 230V				Peso (kg)
	Motoventilatore			Variatore di frequenza	
	Tipi ventilatore	Numero di pale	P assorbita max (W)	I assorbita max sotto 230V (A)	
FAN10 PC	7/9	4	320	3	55
FAN22 PC	9/9	4	750	5.3	57
FAN35 PC	10/10	4	1350	8.9	67

DIMENSIONI

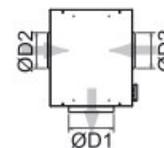
In linea (L)



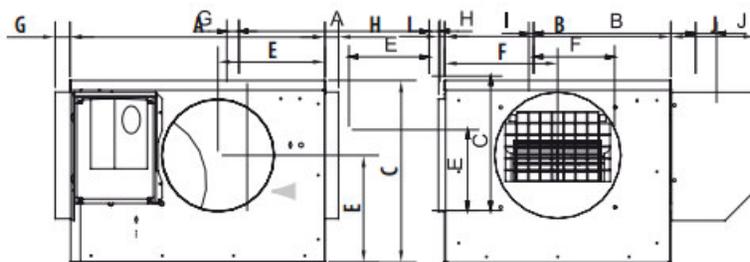
Curva 90° (C)



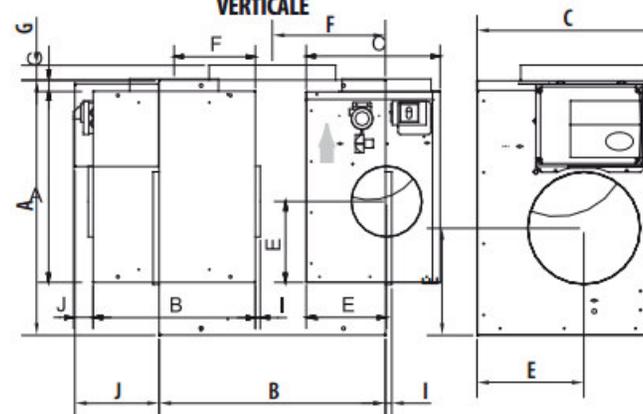
Doppia aspirazione laterale (D)



ORIZZONTALE



VERTICALE

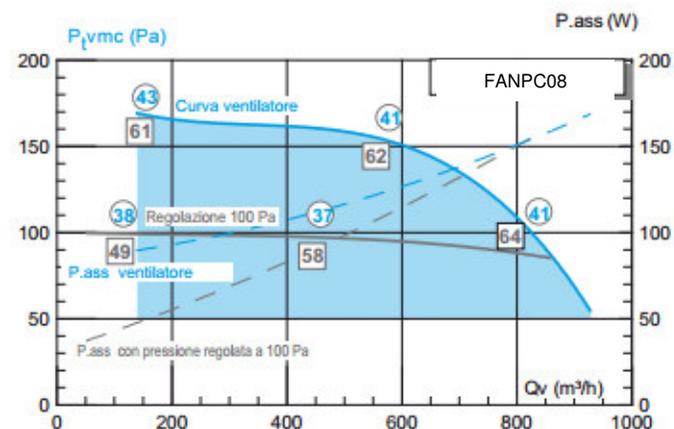
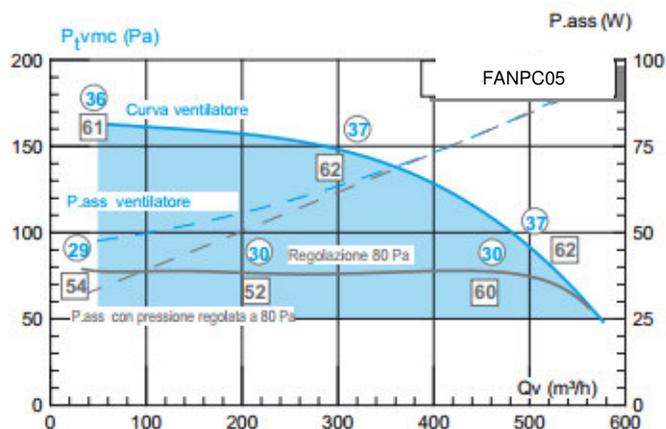
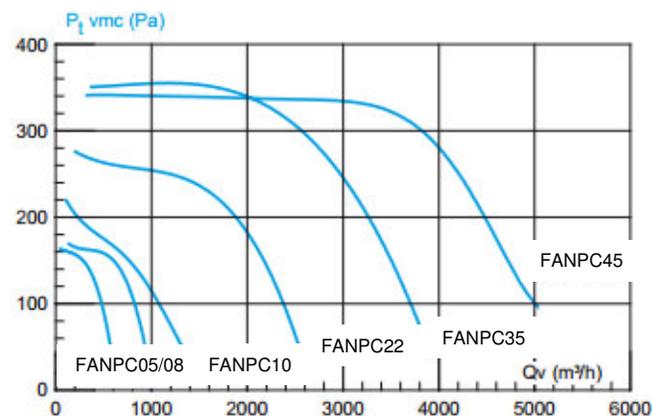


Modello	Dimensioni										Ø di raccordo	
	A	B	C	E	F	G	H	I	J	D1	D2	
FAN05 PC	550	504	300	130	148	58	53	32	132	200	160	
FAN08 PC	600	504	400	185	181	58	53	32	132	250	200	
FAN10 PC	675	575	475	285	B/2	58	53	32	235	315	250	
FAN22 PC	715	635	510	300	B/2	78	74	48	235	355	315	
FAN35 PC	795	715	565	330	B/2	78	74	48	235	400	355	
FAN45 PC	925	840	675	375	B/2	78	74	48	235	500	450	

CARATTERISTICHE AERAUICHE

Diagrammi validi per una densità d'aria di 1,2 kg/m³.

- Zona di regolazione di pressione (valore mini 50 Pa)
- Livello di pressione acustica misurato in campo libero semisferico; su una superficie riflettente; a 4 m della fonte sonora. Aspirazione collegata. Lp in dB(A) (Norma NF ISO3746)
- Livello di potenza acustica irradiata nel condotto Lw in dB(A). (Norma NF EN ISO136)



Centrale Mod. "FAN-PC"

CARATTERISTICHE AERAUICHE

