

Versione: IE2

SOFFIANTE A CANALE LATERALE serie **K** modello TS ESECUZIONE MOR TIPO

Caratteristiche Tecniche

- Costruzione in lega d'alluminio
- Funzionamento silenzioso
- Nessuna necessità di manutenzione

Motore Elettrico

- Motori con grado IP 55
- Classe di isolamento F, doppia impregnazione, idoneo per inverter
- Protettore termico PTO di serie

Opzioni

- Tensioni speciali (IEC 60038)
- Trattamenti protettivi delle superfici
- Versione a tenuta aumentata

~3	[∨] (Y / ∆)									
~3	≤ 4 kW	> 4 kW	[Hz]							
IE2	400 / 230	690 / 400	50							
	460 / 265	795 / 460	60							
Wide	345 – 415 / 200 – 240	600 – 720 / 345 – 415	50							
Range	380 – 480 / 220 – 280	660 - 830 / 380 - 480	60							

Tensione di Alimentazione - IE2 solo a 50 Hz -Tolleranza sul valore fisso di tensione ± 10%, sul range ± 5%.

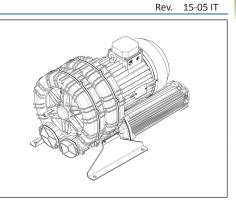
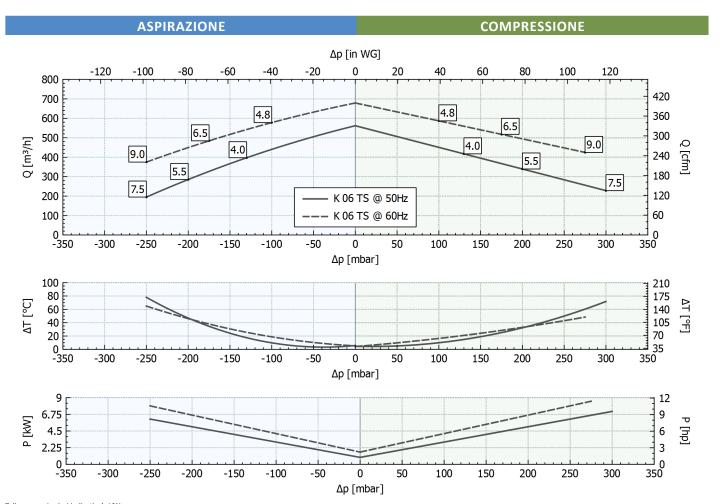


Tabella prestazioni

P _n [kW]	Frequenza [Hz]	Δp [ml	Q _{max} [m³/h]	Leq¹ [dB(A)]	Peso [kg]	H³ [mm]	Asso	Cosф [-]	Velocità [rpm]		
[KVV]	[112]	Aspirazione	ione Compressione		[ub(A)]	[NB]	L	IE2 ²	Range	1-1	[ibiii]
4	50	130	130	562	74.8	55.5	500	8.12 / 14.05	8.80-8.26 / 15.2-14.3	0.82	2910
4.8	60	100	100	679	76.8	55.5	500	8.10 / 14.03	9.37-8.10 / 16.2-14.0	0.84	3480
5.5	50	200	200	562	74.8	71.5	585	6.40 / 11.1	6.81-6.75 / 11.8-11.7	0.8	2940
6.5	60	175	175	679	76.8	71.5	585	6.38 / 11.1	7.21-6.47 / 12.5-11.2	0.84	3535
7.5	50	250	300	562	74.8	76.5	585	9.06 / 15.7	9.18-9.47 / 15.9-16.4	0.78	2940
9	60	250	275	679	76.8	76.5	585	8.86 / 15.34	9.87-9.00 / 17.1-15.6	0.83	3530

- Rumorosità misurata in conformità alla norma ISO 3744 (distanza pari ad 1 m, aspirazione e mandata canalizzate). IE2 solo a 50 Hz.
- Vedi figura ingombri pagina seguente.



Tolleranza sui valori indicati +/- 10%. Dati soggetti a variazione senza obbligo di preavviso. Curve riferite ad aria ad una temperatura di 20°C e a pressione atmosferica di 1013 mbar (abs).



Versione: IE2

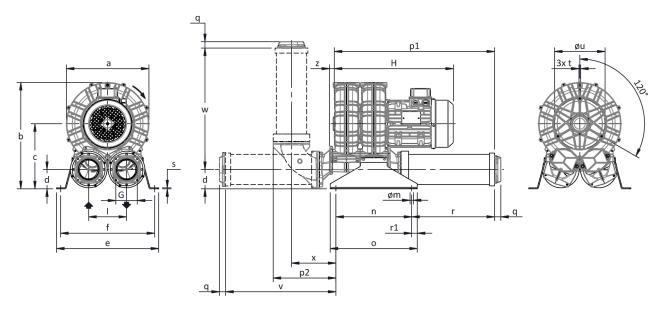
SOFFIANTE A CANALE LATERALE

SERIE K MODELLO 06

TIPO TS ESECUZIONE MOR

Rev. 15-05 IT

Ingombri



La configurazione con silenziatore verticale è disponibile solo con il kit accessori CK; per tutte le possibili opzioni di assemblaggio chiedere ad FPZ. Dimensioni in mm NON impegnative

а	b	С	d	d1	е	f	G	I	11	12	m	n	0	p1	p2	q	r	r1	s	t	u	٧	W	х	у	z
376	455	267	75	-	404	374	G 3"	155	-	-	13	300	345	662	268	25	335	22.5	4	M8	240	455	481	195	-	19

INSTALLAZIONE

- Per un corretto funzionamento della macchina la stessa deve essere corredata di un FILTRO in aspirazione e di una VALVOLA di limitazione del vuoto / pressione.
- Altri accessori sono disponibili su richiesta.
- Temperatura ambiente e del fluido in aspirazione ammissibile da -15 °C a +40 °C.
- Prima di installare la macchina leggere attentamente il manuale d'istruzioni.