

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	[V] (Y / Δ)	[Hz]
IE2	400 / 230	50
	460 / 265	60
Wide Range	345 - 415 / 200 - 240	50
	380 - 480 / 220 - 280	60

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

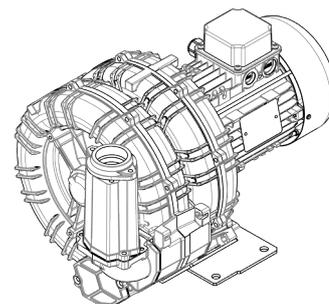


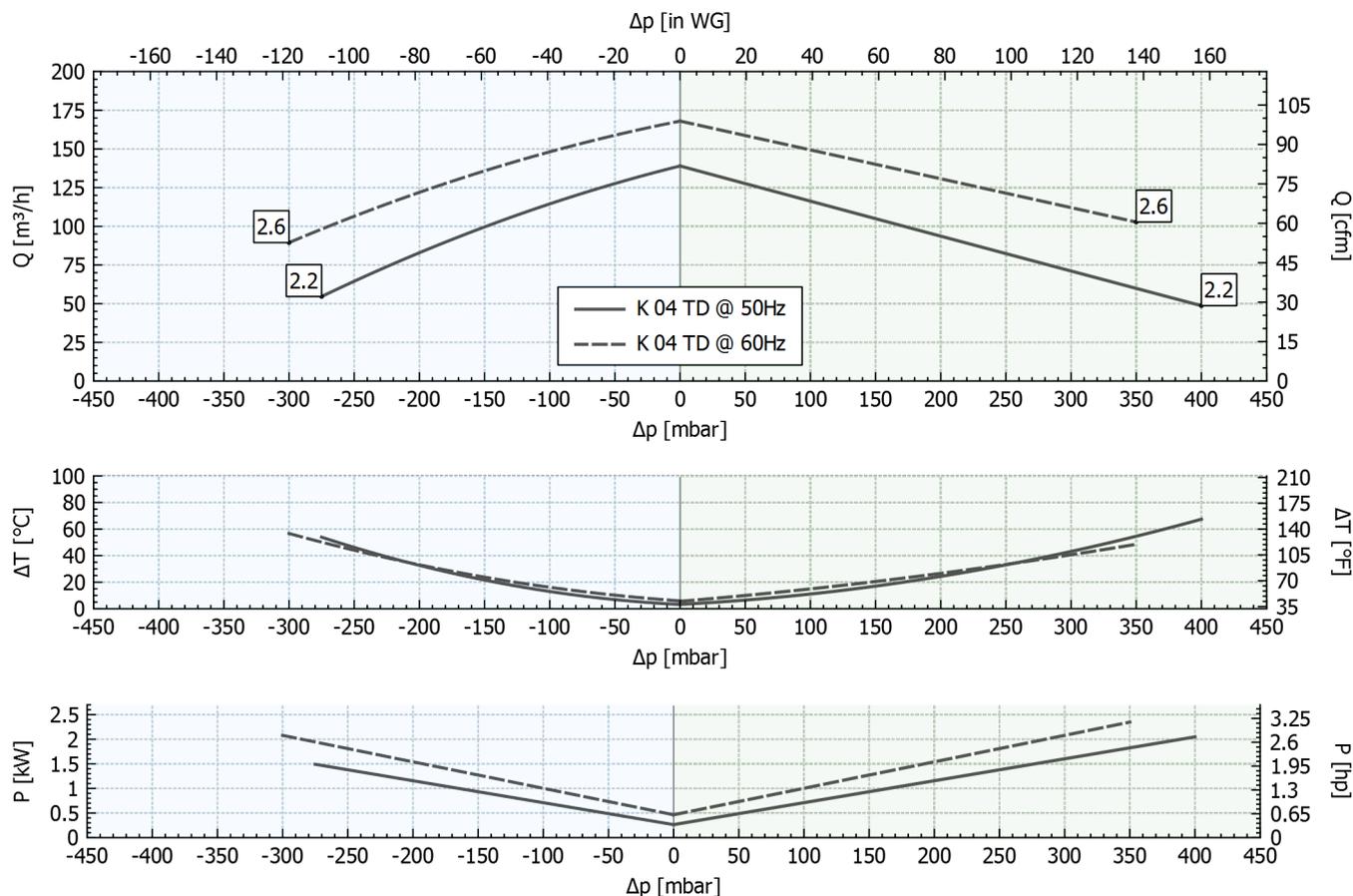
Tabella prestazioni

P _n [kW]	Frequenza [Hz]	Δp _{max} [mbar]		Q _{max} [m³/h]	Leq ¹ [dB(A)]	Peso [kg]	H ³ [mm]	Assorbimenti (Y/Δ) [A]		Cosφ [-]	Velocità [rpm]
		Aspirazione	Compressione					IE2 ²	Range		
2.2	50	275	400	139	67.6	30.5	440	4.58 / 7.93	4.97-4.64 / 8.60-8.04	0.82	2890
2.6	60	300	350	168	69.6	30.5	440	4.56 / 7.90	5.33-4.55 / 9.23-7.88	0.84	3485

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

ASPIRAZIONE

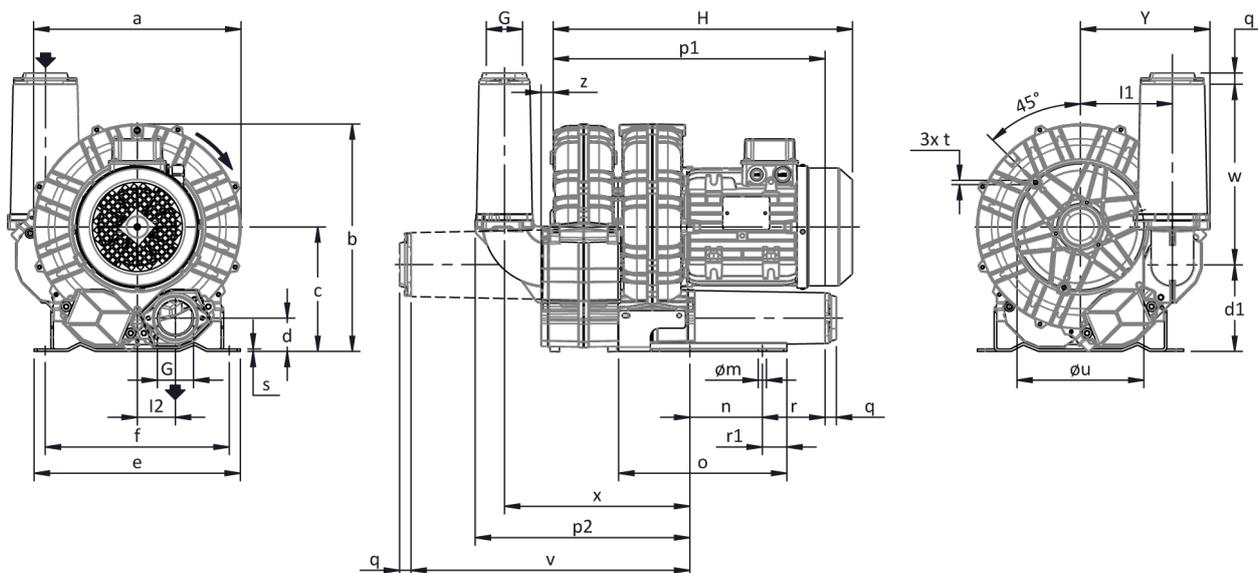
COMPRESSIONE



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).



Ingombri



Per tutte le possibili opzioni di assemblaggio dei silenziatori chiedere ad FPZ.

NON impegnative

Dimensioni in mm

a	b	c	d	d1	e	f	G	l	l1	l2	m	n	o	p1	p2	q	r	r1	s	t	u	v	w	x	y	z
285	315	172	49	121	255	225	G 1" 1/2	-	123	51	12	95	171	316	254	18	70	15	4	M6	175	288	188	214	173	18

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.