



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	690 / 400	50
	460 / 795	60
Wide Range	600 - 720 / 345 - 415	50
	660 - 830 / 380 - 480	60

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

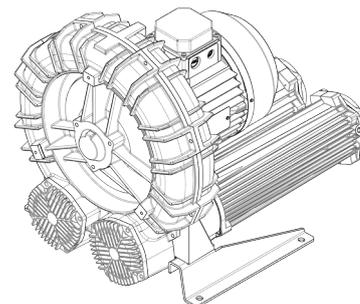
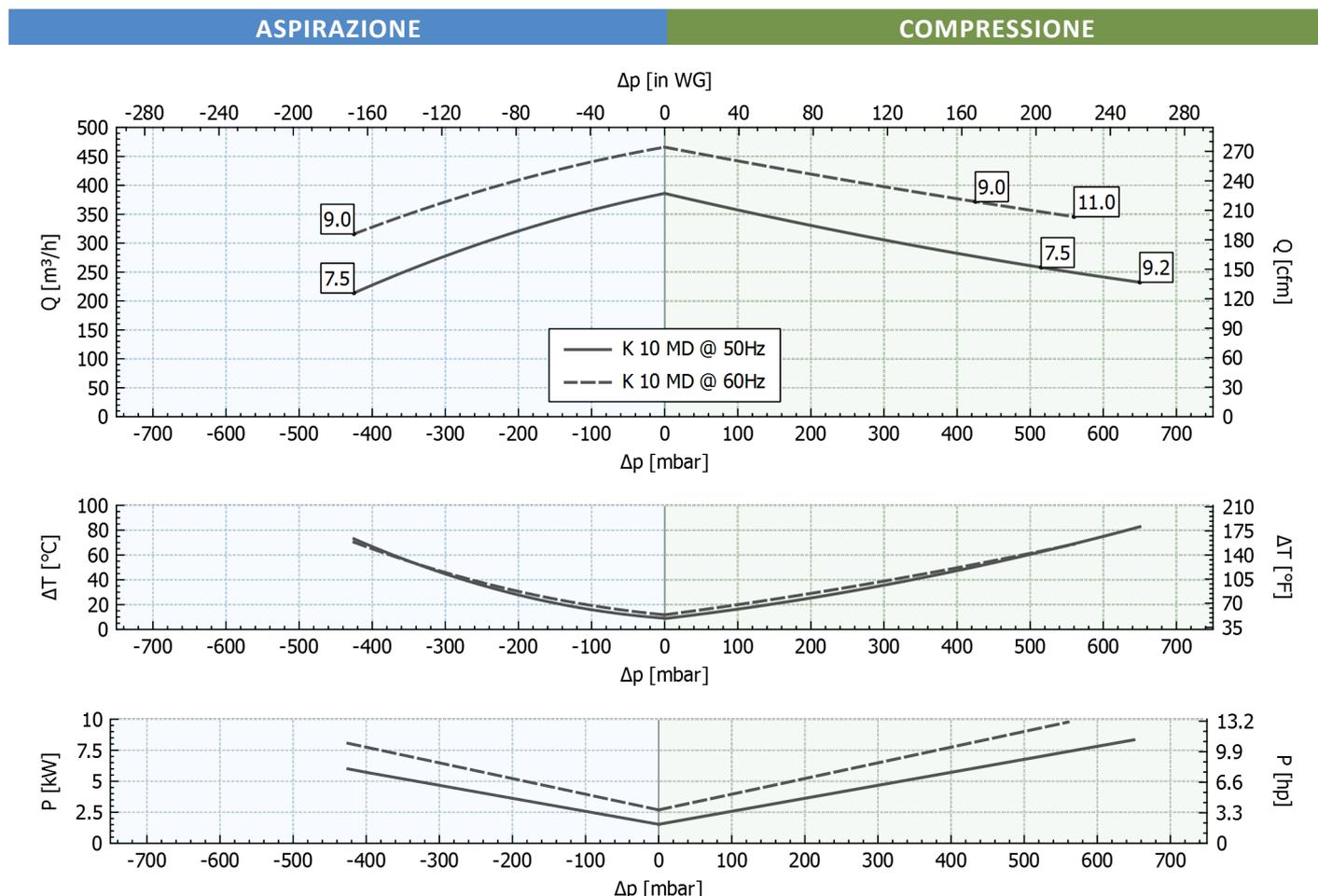


Tabella prestazioni

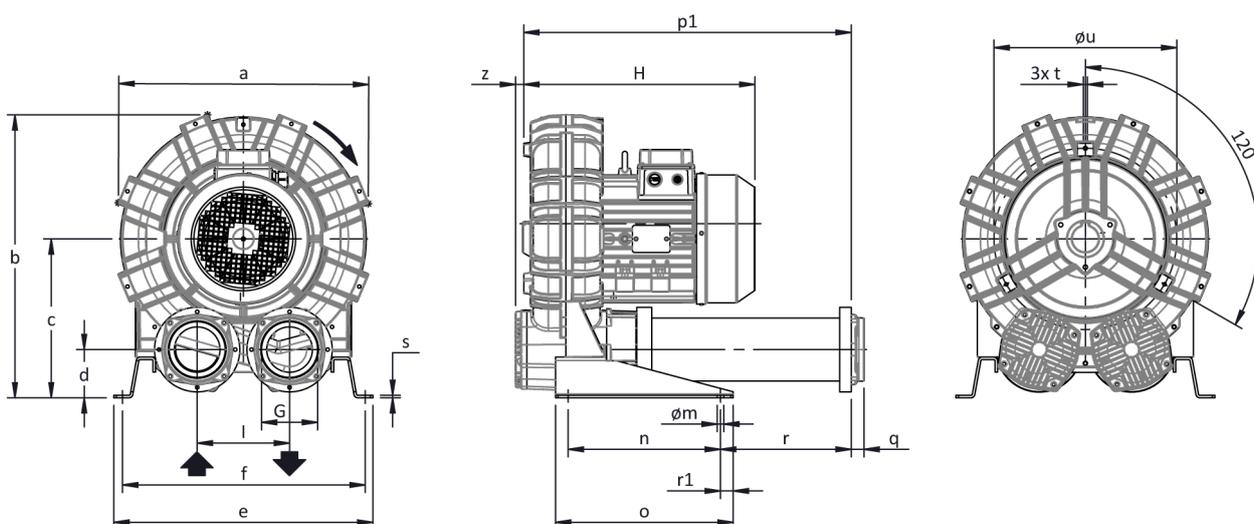
P _n [kW]	Frequenza [Hz]	Δp _{max} [mbar]		Q _{max} [m³/h]	Leq ¹ [dB(A)]	Peso [kg]	H ³ [mm]	Assorbimenti (Y/Δ) [A]		Cosφ [-]	Velocità [rpm]
		Aspirazione	Compressione					IE2 ²	Range		
7.5	50	425	515	386	78.4	91	455	9.06 / 15.7	9.18-9.47 / 15.9-16.4	0.78	2940
9	60	425	425	466	80.4	91	455	8.86 / 15.34	9.87-9.00 / 17.1-15.6	0.83	3530
9.2	50	-	650	386	78.4	96	495	10.3 / 17.8	11.1-10.6 / 19.2-18.3	0.83	2940
11	60	-	560	466	80.4	96	495	10.3 / 17.9	11.9-10.3 / 20.6-17.9	0.86	3530

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.



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



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
516	573	315	96	-	510	478	G 4"	182	-	-	13	300	350	644	-	25	257	25	5	M8	360	-	-	-	-	16

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.