



# ASPIRATORI CENTRIFUGHI SILENZIATI CS





# ASPIRATORI CENTRIFUGHI SILENZIATI

## CS

- Aspiratori centrifughi per l'espulsione di grossi volumi di aria non polverosi in condotti.

- Adatti anche per applicazioni su macchinari dove è necessaria una ventilazione o aspirazione forzata.

- Corpo in lamiera d'acciaio verniciato a forno con polveri epossidiche anticorrosione.

- Ventola in lamiera d'acciaio zincato equilibrata staticamente e dinamicamente.

- Basso livello di rumorosità in rapporto alle elevate prestazioni.

- Prodotto di lunga durata grazie all'utilizzo di motore ad induzione a 4 poli con cuscinetti a sfere e con protezione IP55.

- A richiesta può essere fornito con qualsiasi posizione della coclea e con qualsiasi senso di rotazione come definito nella tabella a pagina 59.

Il prodotto standard viene fornito con la coclea in posizione CCW 270.

- A richiesta il prodotto può essere equipaggiato con motore Tropicalizzato.

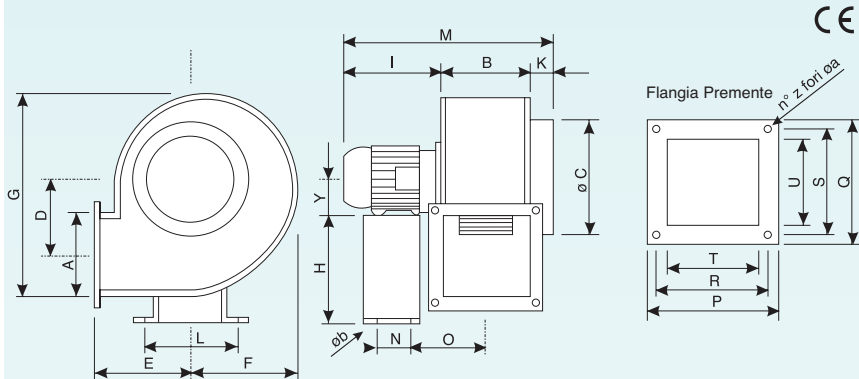
- Conforme ai requisiti essenziali della direttiva 89/392/CE relativa alle macchine e alle norme europee UNI EN 292 parte I e II, UNI EN 294 e alla CEI 44-5 e 6 (IEC 204-1 e 2).

- Regolazione della velocità tramite i regolatori di pag. 88.

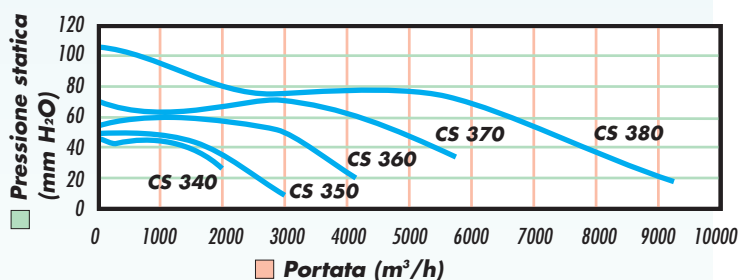
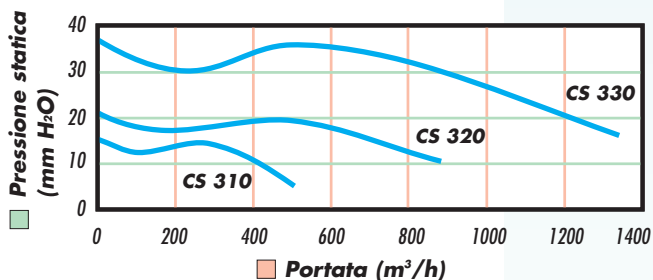
Per i modelli CS 350, 360, 370 e 380

- Montati su supporto rigido per facilitarne l'installazione (Vedi figura).

### Dimensioni



Modello	A	B	øC	D	E	F	G	H	Y	K	I	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	z	ea	eb	Kg
CS310 4M	96	94	180	91	127	122	247	-	63	42	183	-	319	-	-	135	135	114	114	88	88	4	8,2	-	8
CS310 4T	96	94	180	91	127	122	247	-	63	42	183	-	319	-	-	135	135	114	114	88	88	4	8,2	-	7
CS320 4M	112	112	200	117	146	150	300	-	63	45	183	-	340	-	-	152	152	126	126	100	100	4	8,2	-	7,5
CS320 4T	112	112	200	117	146	150	300	-	63	45	183	-	340	-	-	152	152	126	126	100	100	4	8,2	-	7
CS330 4T	141	141	250	139	147	188	371	-	71	40	204	-	385	-	-	191	191	165	165	134	134	4	8,2	-	13
CS340 4T	181	164	250	162	178	222	446	-	80	45	224	-	433	-	-	225	235	195	205	161	170	4	8,2	-	18
CS350 4T	202	194	315	192	210	260	517	244	80	50	224	232	468	120	146	255	255	225	225	191	191	4	8,2	11	22
CS360 4T	202	194	315	192	210	260	517	244	90	50	252	232	496	120	152	255	255	225	225	191	191	4	8,2	11	25
CS370 4T	253	221	355	210	230	250	571	278	100	49	305	266	575	150	176	284	305	254	275	213	244	4	10,2	11	38
CS380 4T	299	249	400	280	300	370	744	350	112	60	324	325	633	170	185	310	360	280	330	241	295	8	9	11	75



### Caratteristiche Tecniche

Modello	Ref./Cod. FNGDME	Grado di prot. motore	Motore	Port. max m³/h	Press. max mm H <sub>2</sub> O	N° Poli	Pot. nom. W	Hz	Corr. nom. in 230V	Amp. 400V	dB(A) 2 m	RPM	Supporto Motore
CS 310 4M	OW 420 2	IP55	monofase	500	16	4	200	50	1,0	-	64	1400	NO
CS 310 4T	OW 421 0	IP55	trifase	500	16	4	160	50	1,0	0,59	64	1400	NO
CS 320 4M	OW 422 8	IP55	monofase	720	21	4	250	50	1,7	-	67	1400	NO
CS 320 4T	OW 423 6	IP55	trifase	720	21	4	250	50	1,7	1,0	67	1400	NO
CS 330 4T	OW 424 4	IP55	trifase	1500	38	4	500	50	1,9	1,1	70	1400	NO
CS 340 4T	OW 425 1	IP55	trifase	1900	47	4	1250	50	3,8	2,2	73	1400	NO
CS 350 4T	OW 426 9	IP55	trifase	2900	50	4	1900	50	5,3	3,1	76	1400	SI
CS 360 4T	OW 427 7	IP55	trifase	4100	60	4	2600	50	7,6	4,4	80	1400	SI
CS 370 4T	OW 428 5	IP55	trifase	5600	73	4	3200	50	10,0	5,8	84	1400	SI
CS 380 4T	OW 429 3	IP55	trifase	9100	105	4	4800	50	18,37	10,60	88	1430	SI