

**CENTRALI  
TRATTAMENTO  
ODORI**

**SERIE  
“CAO”  
A CARBONI ATTIVI**





## CENTRALI ABBATTIMENTO ODORI IN LAMIERA ZINCATA CON CARBONI ATTIVI – SERIE “CAO”

Il cassone è composto da una struttura di profili estrusi in alluminio ossidato e angoli in nylon caricato con fibra di vetro.

Realizzato in doppi pannelli sp. 25mm in lamiera zincata con portine di ispezione apribili solo con utensili.

Il ventilatore centrifugo a doppia aspirazione è costruito con robuste lamiere zincate a caldo.

La ventola è del tipo a pale avanti e ben bilanciata staticamente e dinamicamente.

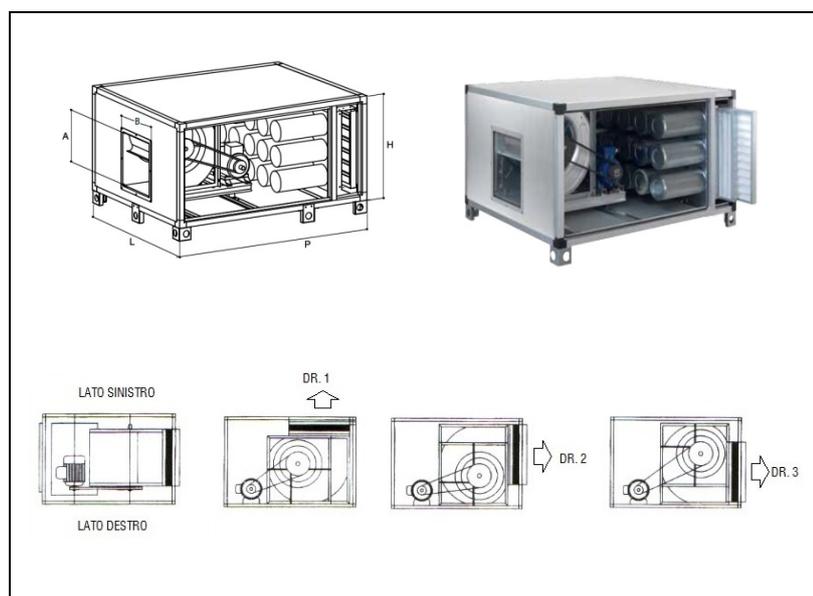
Il motore elettrico del tipo asincrono 400/3/50 50 IP55 ed è collegato alla girante tramite cinghie trapezoidali nei modelli V 400, mentre nelle versioni V 230 è direttamente accoppiato alla ventola.

E' l'ideale complemento per l'abbattimento di fumi e odori generati dalle macchine di cottura. Il concetto di funzionamento si basa sull'eliminazione delle particelle inquinanti mediante fasi successive per mezzo di una serie di filtri e carboni attivi.

Pre-filtrazione dell'aria con filtri metallici e in panno pieghettato modello EU3 facilmente smontabili e pulibili.

Deodorizzazione mediante l'utilizzo di carbone attivo in cartucce intercambiabili.

Il valore di livello sonoro è misurato in campo libero ad una distanza di 1,5 mt.



### OPTIONAL:

- Tetto Parapioggia:
- Base prova di grasso:
- N.4 Piedini in acciaio verniciato h10cm:
- N.4 Piedini regolabili diam. 10 e gomma antivibrante:
- Quotazione in rame su richiesta

MODELLO	VOLT	PORTATA mc /h	KW	Pa	N. CARTUCCE CARBONE	RPM VENTOLA	Db	PESO (Kg)	DIMENSIONE L x H x P (mm)			BOCCA A x B (mm)	
CAO 1000 M	230	1.000	0,15	50	5	1.200	32	100	700	550	1.250	210	235
CAO 2000 M	230	2.000	0,42	70	9	1.380	41	115	850	750	1.400	260	300
CAO 3000 M	230	3.000	0,55	200	9	1.380	48	130	850	750	1.400	285	325
CAO 3000 T	400	3.000	1,10	200	9	-	68	135	850	750	1.700	285	325
CAO 4000 T	400	4.000	1,50	200	14	-	69	180	1.050	750	1.700	285	325
CAO 5500 T	400	5.500	2,20	200	18	-	70	270	1.300	750	1.800	335	390
CAO 6500 T	400	6.500	2,20	200	23	-	72	290	1.600	800	1.900	400	365
CAO 8000 T (A)	400	8.000	3,00	200	27	-	72	310	1.900	800	1.900	400	465
CAO 8000 T (B)	400	8.000	3,00	200	28	-	73	320	1.300	1.050	1.900	400	465
CAO 9500 T	400	9.500	3,00	200	32	-	74	380	2.200	750	1.900	400	465
CAO 12000 T	400	12.000	4,00	200	42	-	75	385	1.900	1.050	2.000	475	425



## CENTRALI ABBATTIMENTO ODORI IN ALUZINC CON CARBONI ATTIVI – SERIE “CAO”

Il cassone è composto da una struttura di profili estrusi in alluminio ossidato e angoli in nylon caricato con fibra di vetro.

Realizzato in doppi pannelli sp. 25mm in aluzinc con portine di ispezione apribili solo con utensili.

Il ventilatore centrifugo a doppia aspirazione è costruito con robuste lamiere zincate a caldo.

La ventola è del tipo a pale avanti e ben bilanciata staticamente e dinamicamente.

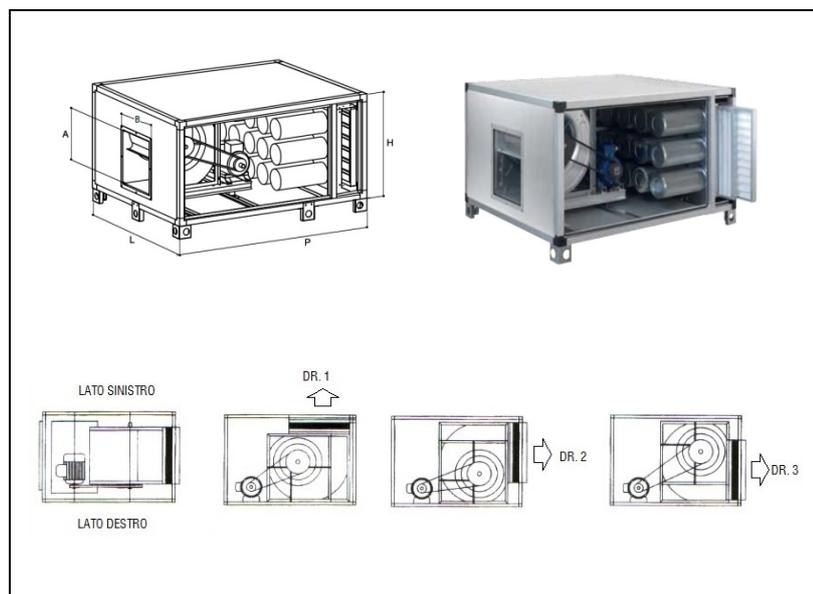
Il motore elettrico del tipo asincrono 400/3/50 50 IP55 ed è collegato alla girante tramite cinghie trapezoidali nei modelli V 400, mentre nelle versioni V 230 è direttamente accoppiato alla ventola.

E' l'ideale complemento per l'abbattimento di fumi e odori generati dalle macchine di cottura. Il concetto di funzionamento si basa sull'eliminazione delle particelle inquinanti mediante fasi successive per mezzo di una serie di filtri e carboni attivi.

Pre-filtrazione dell'aria con filtri metallici e in panno pieghettato modello EU3 facilmente smontabili e pulibili.

Deodorizzazione mediante l'utilizzo di carbone attivo in cartucce intercambiabili.

Il valore di livello sonoro è misurato in campo libero ad una distanza di 1,5 mt.



### OPTIONAL:

- Tetto Parapioggia:
- Base prova di grasso:
- N.4 Piedini in acciaio verniciato h10cm:
- N.4 Piedini regolabili diam. 10 e gomma antivibrante:
- Quotazione in rame su richiesta

MODELLO	VOLT	PORTATA mc /h	KW	Pa	N. CARTUCCE CARBONE	RPM VENTOLA	Db	PESO (Kg)	DIMENSIONE L x H x P (mm)			BOCCA A x B (mm)	
CAO 1000 M	230	1.000	0,15	50	5	1.200	32	100	700	550	1.250	210	235
CAO 2000 M	230	2.000	0,42	70	9	1.380	41	115	850	750	1.400	260	300
CAO 3000 M	230	3.000	0,55	200	9	1.380	48	130	850	750	1.400	285	325
CAO 3000 T	400	3.000	1,10	200	9	-	68	135	850	750	1.700	285	325
CAO 4000 T	400	4.000	1,50	200	14	-	69	180	1.050	750	1.700	285	325
CAO 5500 T	400	5.500	2,20	200	18	-	70	270	1.300	750	1.800	335	390
CAO 6500 T	400	6.500	2,20	200	23	-	72	290	1.600	800	1.900	400	365
CAO 8000 T (A)	400	8.000	3,00	200	27	-	72	310	1.900	800	1.900	400	465
CAO 8000 T (B)	400	8.000	3,00	200	28	-	73	320	1.300	1.050	1.900	400	465
CAO 9500 T	400	9.500	3,00	200	32	-	74	380	2.200	750	1.900	400	465
CAO 12000 T	400	12.000	4,00	200	42	-	75	385	1.900	1.050	2.000	475	425



## CENTRALI ABBATTIMENTO ODORI IN ACCIAIO INOX CON CARBONI ATTIVI – SERIE “CAO”

Il cassone è composto da una struttura di profili estrusi in alluminio ossidato e angoli in nylon caricato con fibra di vetro. Realizzato in doppi pannelli sp. 25 mm in acciaio inox esterno ed aluzinc interno, con portine di ispezione apribili solo con utensili. Il ventilatore centrifugo a doppia aspirazione è costruito con robuste lamiere zincate a caldo.

La ventola è del tipo a pale avanti e ben bilanciata staticamente e dinamicamente.

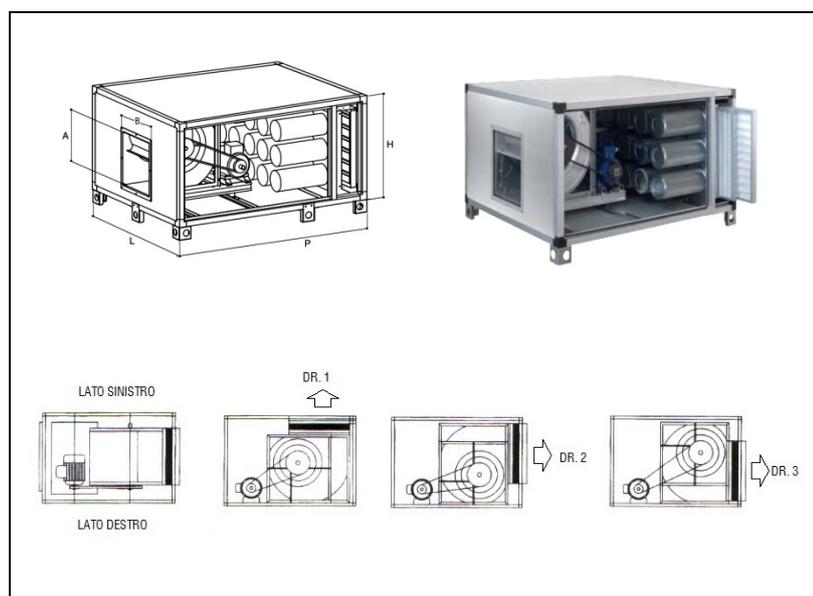
Il motore elettrico del tipo asincrono 400/3/50 50 **ad alta efficienza classe IE3** in IP55 ed è collegato alla girante tramite cinghie trapezoidali nei modelli V 400, mentre nelle versioni V 230 è direttamente accoppiato alla ventola.

E' l'ideale complemento per l'abbattimento di fumi e odori generati dalle macchine di cottura. Il concetto di funzionamento si basa sull'eliminazione delle particelle inquinanti mediante fasi successive per mezzo di una serie di filtri e carboni attivi.

Pre-filtrazione dell'aria con filtri metallici e in panno pieghettato modello EU3 facilmente smontabili e pulibili.

Deodorizzazione mediante l'utilizzo di carbone attivo in cartucce intercambiabili.

Il valore di livello sonoro è misurato in campo libero ad una distanza di 1,5 mt.



### OPTIONAL:

- Tetto Parapioggia:
- Base prova di grasso:
- N.4 Piedini in acciaio verniciato h10cm:
- N.4 Piedini regolabili diam. 10 e gomma antivibrante:
- Quotazione in rame su richiesta

MODELLO	VOLT	PORTATA mc /h	KW	Pa	N. CARTUCCE CARBONE	RPM VENTOLA	Db	PESO (Kg)	DIMENSIONE L x H x P (mm)			BOCCA A x B (mm)	
CAO 1000 M	230	1.000	0,15	50	5	1.200	32	100	700	550	1.250	210	235
CAO 2000 M	230	2.000	0,42	70	9	1.380	41	115	850	750	1.400	260	300
CAO 3000 M	230	3.000	0,55	200	9	1.380	48	130	850	750	1.400	285	325
CAO 3000 T	400	3.000	1,10	200	9	-	68	135	850	750	1.700	285	325
CAO 4000 T	400	4.000	1,50	200	14	-	69	180	1.050	750	1.700	285	325
CAO 5500 T	400	5.500	2,20	200	18	-	70	270	1.300	750	1.800	335	390
CAO 6500 T	400	6.500	2,20	200	23	-	72	290	1.600	800	1.900	400	365
CAO 8000 T (A)	400	8.000	3,00	200	27	-	72	310	1.900	800	1.900	400	465
CAO 8000 T (B)	400	8.000	3,00	200	28	-	73	320	1.300	1.050	1.900	400	465
CAO 9500 T	400	9.500	3,00	200	32	-	74	380	2.200	750	1.900	400	465
CAO 12000 T	400	12.000	4,00	200	42	-	75	385	1.900	1.050	2.000	475	425