

## CSE

## Condensatore remoto

Potenza frigorifera 3 ÷ 650 kW

- Semplicità d'impiego ed installazione
- Ampio range di potenze
- Facilità di movimentazione e trasporto
- Possibilità di installazione sia orizzontale sia verticale



### CARATTERISTICHE GENERALI

- Semplicità d'impiego ed installazione;
- Ottimo rapporto qualità/prezzo;
- Facilità di movimentazione e trasporto;
- Impilabili fino a un massimo di 3 unità in base al modello (da richiedere al momento dell'ordine);

### CARATTERISTICHE

#### Struttura

- Sono progettati per l'installazione all'esterno e quindi realizzati con tecnologie e materiali che garantiscono la resistenza agli agenti atmosferici;
- È disponibile anche la versione con alette pre-verniciate con resina poliuretanicca per una maggior resistenza alla corrosione in ambienti aggressivi;
- Tutte le batterie vengono collaudate con Elio (He<sub>2</sub>) che garantisce l'assenza di perdite;
- Le spalle delle batterie sono integrate nella struttura e progettate per evitare eventuali rotture dei tubi per vibrazioni legate al trasporto o al funzionamento;
- Collettori in rame con attacchi a saldare chiusi per evitare l'ingresso di impurità e umidità nei circuiti.

#### Ventilatori

Ventilatori assiali di ultima generazione tutti conformi alla normativa ErP ed IP54.

**Tutte le macchine vengono fornite con ventilatori cablati e collaudati, sono disponibili i seguenti diametri di ventilatori:**

- Ø350 monofase (EC);
- Ø500 monofase o trifase (AC con tipologia di collegamento elettrico a STELLA "Y" o a TRIANGOLO "D" ed EC);
- Ø800 trifase (AC con tipologia di collegamento elettrico a STELLA "Y" o a TRIANGOLO "D" ed EC);
- Ø1000 trifase (AC con tipologia di collegamento elettrico a STELLA "Y" o a TRIANGOLO "D" ed EC).

**A seconda del diametro del ventilatore è possibile avere diversi livelli sonori:**

- Standard (B);
- Silenziato (S);
- Extra-silenziato (E).

### CONTROLLO

Il quadro elettrico con morsettiera o con la regolazione è sempre presente.

**Nei modelli con ventilatori diametro 350 mm c'è una scatola di derivazione per questioni di ingombro.**

I regolatori utilizzati sono ad elevata efficienza e basso consumo, le tipologie di regolazione disponibili sono:

- A taglio di fase per i ventilatori AC
- Con processore elettronico per le versioni EC

### ACCESSORI

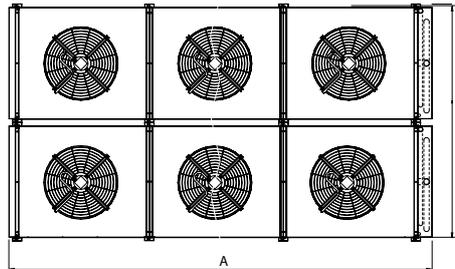
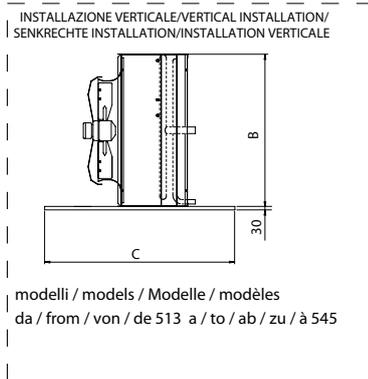
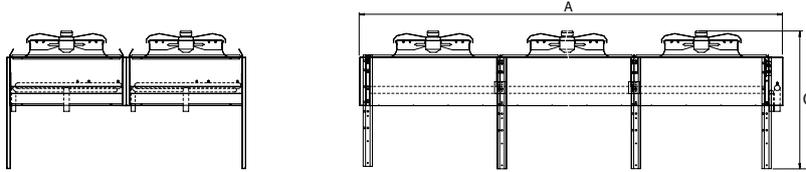
Sono disponibili diversi accessori:

1. Antivibranti;
2. Kit di connessione per le batterie;
3. Sezionatori aggiuntivi per ogni motore;
4. Kit per gestione accensione/spengimento remoto;
5. Kit resistenze (se temperatura ≤ - 20°C);
6. Kit MODBUS (solo nelle unità con collegamento trifase);
7. Axitop (solo per ventilatori diametro 800 mm).

### DATI TECNICI PRESTAZIONALI

■ Per gli abbinamenti con le unità motoevaporanti contattare la sede.

## DIMENSIONI



### CSE diametro ventilatori Ø 350

		CSE 3023	CSE 3024	CSE 3033	CSE 3034
<b>Dimensioni e pesi</b>					
A	mm	1310	1310	1860	1860
B	mm	620	620	620	620
C	mm	840	840	840	840
<b>Pesi</b>					
Peso a vuoto	kg	35	39	48	54

### CSE diametro ventilatori Ø 500

		CSE 5013	CSE 5014	CSE 5022	CSE 5023	CSE 5033	CSE 5034	CSE 5043	CSE 5044	CSE 5063	CSE 5064	CSE 5083	CSE 5084
<b>Dimensioni e pesi</b>													
A	mm	1400	1400	2345	2345	3290	3290	4230	4230	3290	3290	4230	4230
B	mm	833	833	833	833	833	833	833	833	1666	1666	1666	1666
C	mm	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080	1080
<b>Pesi</b>													
Peso a vuoto	kg	70	74	107	116	162	175	206	224	324	350	412	448

### CSE diametro ventilatori Ø 800

		CSE 8013	CSE 8014	CSE 8023	CSE 8024	CSE 8033	CSE 8034	CSE 8043	CSE 8044	CSE 8063	CSE 8064
<b>Dimensioni e pesi</b>											
A	mm	1920	1920	3600	3600	5260	5260	3600	3600	5260	5260
B	mm	1240	1240	1240	1240	1240	1240	2390	2390	2390	2390
C	mm	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385
<b>Pesi</b>											
Peso a vuoto	kg	169	179	331	356	487	525	642	692	954	1030

### CSE diametro ventilatori Ø 1000

		CSE 1013	CSE 1014	CSE 1023	CSE 1024	CSE 1033	CSE 1034	CSE 1043	CSE 1044	CSE 1063	CSE 1064	CSE 1083	CSE 1084
<b>Dimensioni e pesi</b>													
A	mm	2560	2560	4860	4860	7170	7170	9460	9460	7170	7170	9460	9460
B	mm	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	2430	2430	2430	2430
C	mm	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750	1750
<b>Pesi</b>													
Peso a vuoto	kg	229	247	429	467	725	772	925	990	1508	1602	1930	2060

Aermec si riserva la facoltà di apportare in qualsiasi momento tutte le modifiche ritenute necessarie per il miglioramento del prodotto con eventuale modifica dei relativi dati tecnici.

**Aermec S.p.A.**  
Via Roma, 996 - 37040 Bevilacqua (VR) - Italia  
Tel. 0442633111 - Telefax 044293577  
www.aermec.com

Numero Verde  
**800-843085**