

**COOL**  
by Carrier

**GAMMA CITIMAX**

*The cool experience  
fiducia nella catena  
del freddo*



**Carrier**  
**TRANSICOLD**

# Prestazioni delle Unità refrigeranti Citimax di Carrier Transicold

## ***Catena del freddo costantemente sotto controllo***

I vostri prodotti sensibili alla temperatura devono essere consegnati nelle condizioni ideali.

Necessitano di un ambiente stabile a temperatura controllata durante il trasporto con la capacità di mantenere l'integrità della catena del freddo. La gamma Citimax vi consente di consegnare sempre prodotti freschi e congelati in assoluta sicurezza e fiducia, grazie alla grande potenza refrigerante, agli elevati volumi di refrigerazione (fino a 58 m<sup>3</sup>) e alla facilità d'installazione in spazi di ogni dimensione.



### **VERSATILITÀ**

Per ogni genere di applicazione dai prodotti freschi ai prodotti surgelati



### **ABBATTIMENTO**

Abbattimento 20% più rapido



### **ACCURATEZZA DI TEMPERATURA**

Stabilità dei setpoint di temperatura garantita entro +/- 1°C.



### **Citimax 280, 350, 400, 500 e 700:**

#### **Ancora più potenza e sicurezza per le applicazioni solo su strada**

Una scelta di modelli progettati per tenere conto della temperatura ambiente: standard, alta temperatura ambiente e bassa temperatura ambiente.



### **Comando in cabina:**

#### **il modo più semplice, sicuro e veloce per avere sempre sotto controllo la temperatura del vano refrigerato.**

Mentre è alla guida e in qualsiasi momento, il conducente può monitorare facilmente la temperatura del vano, le variazioni di temperatura e i messaggi di errore. Può inoltre scegliere, tramite un'interfaccia intuitiva, le temperature di setpoint e gli intervalli di scongelamento, nonché eseguire altre funzioni.

# Una gamma completa e personalizzata per ogni vostra esigenza

## Un'unità Citimax per ogni situazione

Citimax offre una gamma completa di unità refrigeranti progettate per i veicoli commerciali leggeri di ogni genere.

Le specifiche delle unità Citimax 280, 350, 400, 500 e 700 permettono di scegliere la migliore configurazione in base alle dimensioni del veicolo, alle temperature ambiente e al tipo di prodotti.



### Soluzioni di refrigerazione per ogni tipo di veicolo:

- 5 modelli progettati per una varietà di LCV: Citimax 280, 350, 400, 500 e 700.
- Unità da 12 V/24 V progettate per veicoli differenti.
- Unità per temperature ambiente alte e basse adatte alla diversità dei climi delle varie regioni: da -25°C a +50°C.
- Montaggio a naso e montaggio a tetto disponibile per tutte le unità (comprese Citimax 280, 350 e 400) e la maggior parte degli LCV.
- Design migliorato della struttura per un facile collegamento dei flessibili.



### Accessori

- Set di prolunghe di collegamento per una maggiore flessibilità di posizionamento dell'evaporatore.
- Comando cabina DIN



### Tutta la gamma è certificata ATP

Tutta la gamma di prodotti Citimax è certificata ATP.



### Specifiche tecniche

| Modello     | Potenza refrigerante (W)<br>Solo strada |            | Capacità di riscaldamento<br>-18°C/18°C<br>(W) | Refrigerante | ATP | Flusso d'aria<br>(m <sup>3</sup> /h) | Dimensioni (mm)<br>(Larghezza x Altezza x Profondità) |                  | Peso (kg)    |             |
|-------------|---|------------|--|--------------|-----|--------------------------------------|---|------------------|--------------|-------------|
|             | 0°C/30°C                                | -20°C/30°C |  |              |     |                                      | Condensatore  | Evaporatore      | Condensatore | Evaporatore |
| <b>C280</b> | 2000                                    | n/a        | n/a  | R134A        | NO  | 1150                                 | 769 x 206 x 550                                       | 857 x 170 x 608  | 28           | 16          |
| <b>C280</b> | 2700                                    | 1525       | 2800   | R452A        | SI  | 1150                                 | 769 x 206 x 550                                       | 857 x 170 x 608  | 28           | 16          |
| <b>C350</b> | 3290                                    | 1760       | 3100   | R452A        | SI  | 1150                                 | 870 x 214 x 550                                       | 857 x 170 x 608  | 32           | 23          |
| <b>C400</b> | 4080                                    | 2070       | 3550   | R452A        | SI  | 2000                                 | 870 x 214 x 550                                       | 1100 x 193 x 614 | 32           | 23          |
| <b>C500</b> | 4400                                    | n/a        | n/a  | R134A        | NO  | 2200                                 | 1413 x 503 x 543                                      | 1222 x 276 x 508 | 58           | 30          |
| <b>C500</b> | 4890                                    | 2270       | 3600   | R452A        | SI  | 2200                                 | 1413 x 503 x 543                                      | 1222 x 276 x 508 | 58           | 30          |
| <b>C700</b> | 6280                                    | 3150       | 4100   | R452A        | SI  | 2200                                 | 1413 x 503 x 543                                      | 1222 x 276 x 551 | 62           | 35          |

Carrier Transicold Service offre  
**competenza e prossimità. Benvenuti in Carrier**



**600 centri di assistenza dislocati  
in Europa, Medio Oriente,  
Africa e Russia**

**Una vasta rete di assistenza per  
assicurare prossimità e rispetto  
per la qualità del prodotto**

**Assistenza 24 ore,  
7 giorni su 7  
Tecnici di grande esperienza**

**Ricambi  
assolutamente  
performanti**

Che cosa hanno in comune un'anguria in una calda giornata d'estate, delicati fiori appena tagliati e farmaci salvavita per una persona cara, quando si tratta di refrigerazione?

**Carrier Transicold - un anello essenziale nella catena della vita.**

Carrier Transicold aiuta a migliorare il trasporto di merci a temperatura controllata con una linea completa di apparecchiature e servizi per i trasporti refrigerati e la visibilità sulla catena del freddo. Per oltre 45 anni, Carrier Transicold è stata un leader di settore, fornendo ai clienti in tutto il mondo avanzati sistemi di refrigerazione, energeticamente efficienti e sostenibili per l'ambiente, per veicoli commerciali leggeri, motrici e semirimorchi refrigerati.

Carrier Transicold fa parte di UTC Climate, Controls & Security, un'unità di United Technologies Corp. Group, fornitore leader nei settori aerospaziale e edile a livello globale.



**Seguitemi**



Carrier Transicold Europe S.C.S.  
3, rue Joseph Monier  
Immeuble Cristalia  
92500 Rueil-Malmaison - France  
Telefono: +33 (0)1 41 42 28 00  
[www.carriertransicold.eu](http://www.carriertransicold.eu)