

COOL
by Carrier

NEOS

***Gruppi frigoriferi azionati tramite
alternatore con installazione
versatile per piccoli furgoni.***



Carrier
TRANSICOLD

NEOS

PROGETTATO PER LA PRATICITÀ

Con due versioni di installazione, Neos può essere installato in modo integrale all'interno del veicolo o esternamente a quest'ultimo per soddisfare tutte le possibili configurazioni del veicolo stesso (cella integrata, "nosemount", "roof cut" o "roof top"). È completamente compatibile con l'impianto di aria condizionata del veicolo: in questo modo sia l'autista sia il carico rimangono freschi durante il trasporto.

CONSERVAZIONE DELLA CATENA DAL FREDDO

Con 1160 W a 0°C, il gruppo Neos assicura un'eccellente protezione del carico. Primo per la sicurezza e per il rispetto dell'ambiente

- **Protezione dell'autista:** in qualsiasi modo il gruppo Neos sia installato, esso non compromette i dispositivi o le strutture di sicurezza del veicolo
- **Rispetto per l'ambiente:** Neos usa un refrigerante R134a senza cloro, a impatto zero sulla fascia di ozono
- **Soluzione efficiente:** Neos è azionato dall'alternatore anziché da un compressore indipendente per il modo strada: questo comporta un minor utilizzo di tubi e raccordi e di refrigerante e quindi un minor rischio di perdite

INSTALLAZIONE ESTERNA PER UN MAGGIORE SPAZIO

La versione più tradizionale "Split" prevede l'installazione esterna in posizione frontale o a tetto. Adatta per tutti i tipi di veicolo, questa opzione consente di avere a disposizione un maggiore volume di carico all'interno del veicolo. L'evaporatore in configurazione piatto può essere inserito in tutte le celle, anche in quelle di dimensioni più contenute.

INTEGRATO, PER UNA MAGGIORE EFFICIENZA

La versione estetica "Slim" offre il profilo più basso oggi disponibile sul mercato, consentendo l'accesso a qualsiasi autoparcheggio. Grazie all'integrazione nel veicolo per una migliore aerodinamica e quindi un minor consumo di carburante, questa soluzione silenziosa offre il massimo comfort all'autista. Il gruppo, con manutenzione semplificata, viene fornito pre-testato e preconfigurato in fabbrica.

Grazie all'azionamento tramite alternatore, la gamma di gruppi frigoriferi Neos combina raffreddamento e riscaldamento costanti per veicoli fino a 6 m³ con la massima flessibilità di installazione. Con 2 versioni, "Slim" e "Split", questi gruppi rappresentano una scelta versatile e affidabile per quei clienti che desiderano abbinare alla protezione del carico, l'affidabilità e il comfort per l'autista.



NEOS 100 S, versione Split



NEOS 100, versione Slim

| | POTENZA FRIGORIFERA (W)* | | PESO DEL CONDENSATORE (Kg) | | EVAPORATORE | | |
|------------|--------------------------|------------|----------------------------|-----------|-------------|-----------|------------------------------------|
| | 0°C/30°C | -20°C/30°C | Strada | Modo rete | Tipo | Peso (Kg) | Portata d'aria (m ³ /h) |
| NEOS 100 | 1160 | 450 | 63 | 70 | Na | Na | 570 |
| NEOS 100 S | | | 48 | 53 | MNS 600 | 15 | 700 |

ACCESSORI

- Interruttore porta per il controllo di apertura delle porte
- Kit di montaggio a tetto (roof mont) per condensatore (Neos100 S)
- Kit di montaggio nella sezione del tetto (roof cu) per condensatore (Neos 100 S)
- Rinforzo per cella isoterma (Neos 100)
- Modulo rete
- DataCOLD

SPECIFICHE DI PRODOTTO

- Funzionamento esclusivamente nel modo Strada a 12 VCC*
- Funzionamento nel modo Rete a 230/1/50 Hz-60 Hz
- Sbrinamento automatico a gas caldo
- Refrigerante R134a
- Comando cabina

* il veicolo deve avere un alternatore da 125 A ed una batteria da 90 A/h