

Condensatore

Scambiatore di calore - essenziale per cambiare lo stato del refrigerante nell'impianto.

Il condensatore è posizionato nella parte anteriore della vettura ed è generalmente fissato ad altri scambiatori di calore nel vano motore, quali il radiatore di raffreddamento motore o l'intercooler.

Il ruolo del condensatore è di garantire che lo stato del refrigerante cambi dalla forma liquida a quella gassosa. Il cambio di stato è chiamato processo di condensazione, per mezzo del quale si estrae il calore del refrigerante e lo si scambia con l'aria ambiente.



E' importante sapere che:

- Il condensatore è un componente particolarmente esposto alla corrosione, che può indebolire rapidamente la costruzione meccanica e le prestazioni del componente, e anche ridurre la sua tenuta.
- Alette corrose o mancanti riducono notevolmente le prestazioni del condensatore e quindi l'affidabilità dell'intero impianto AC.
- Un condensatore con perdite o prestazioni ridotte genera un eccessivo sovraccarico degli altri componenti del circuito AC, soprattutto del compressore, esponendolo a surriscaldamento e, in casi estremi, a grippaggio.

Maggiore Durata

Una maggiore durata del prodotto grazie alla protezione speciale applicata ai modelli di condensatore che sono particolarmente esposti alla corrosione.

Qualità OE

Progettato, costruito e testato rigorosamente secondo i requisiti per i prodotti OE. Imballaggio con protezione eccellente dai danni durante il trasporto.

Facile Installazione

Perfette finiture e conformità del prodotto consentono un'installazione rapida e senza difficoltà. O-ring inclusi nella confezione per gli articoli selezionati (concetto "First Fit")

Un "Best Seller" per l' Aftermarket

Gamma di prodotti molto competitivi che copre oltre il 97% del parco veicoli europeo, oltre 1.100 modelli in gamma, con un'aggiunta di 75 nuovi modelli ogni stagione.

Nissens
DELIVERING THE DIFFERENCE



GAMMA PER
VETTURE
VEICOLI COMMERCIALI
AUTOCARRI

Prodotti di Lunga Durata

"Corrosion Protection": tecnologia di protezione contro la corrosione a resistenza elevata applicata a molti modelli di condensatore.



Protezione per il Trasporto

Connessioni in ingresso e in uscita, coperte da chiusure a tenuta, che proteggono dall'assorbimento di impurità e umidità.

Imballaggio con profili a U in cartone specificamente progettati per proteggere i tubi del condensatore contro la tensione esercitata dalle reggiature durante il trasporto.

Perfetta Finitura della superficie

Processi ottimizzati di brasatura dell'alluminio riducono in maniera significativa le impurità di superficie provocate dai residui degli agenti del pretrattamento di brasatura.

Facile Installazione con "First Fit"

Tutto ciò che è necessario per un'installazione adeguata incluso nella confezione del prodotto.



Montaggio senza problemi

Finitura perfetta in ogni dettaglio: connessioni, filettature, viti, staffe, ecc. si inseriscono facilmente nei punti di montaggio del veicolo.

Nissens
DELIVERING THE DIFFERENCE