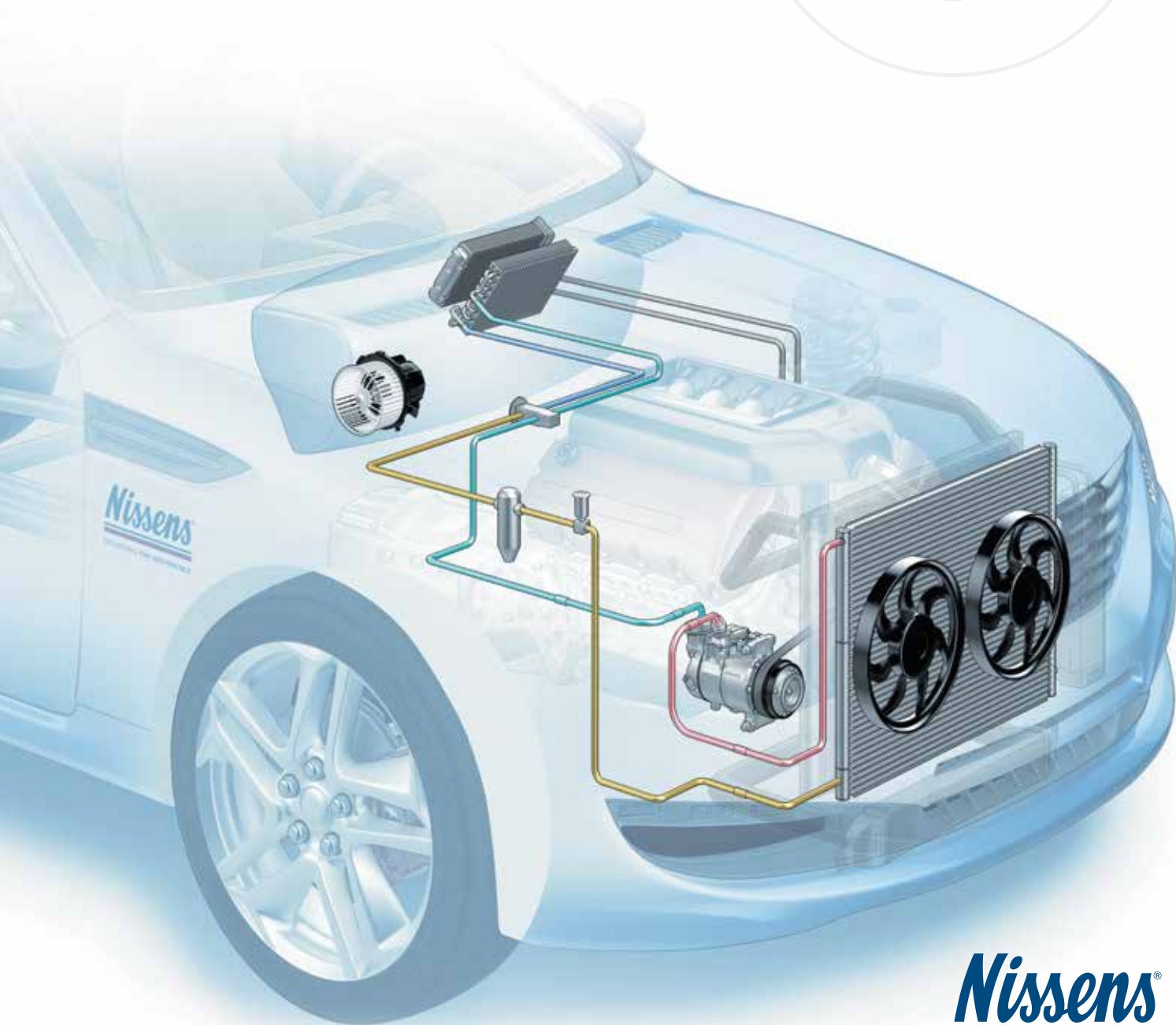


IMPIANTI AC
PER L'INDUSTRIA
AUTOMOBILISTICA

COMPONENTI DELL'IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE



Nissens[®]

DELIVERING THE DIFFERENCE

Ogni giorno,
mentre voi
guidate...

...consentiamo al vostro
impianto di climatizzazione di
fornirvi le migliori prestazioni.

Oggi, la maggior parte delle vetture moderne è dotata di impianto di climatizzazione. Il miglior comfort nell'abitacolo e la miglior qualità dell'aria in ingresso sono divenuti uno standard che non è più considerato un lusso. Dalle vetture passeggeri ai veicoli commerciali e heavy-duty, i sistemi di climatizzazione per l'industria automobilistica sono oggi parte integrante del comfort e della sicurezza dei veicoli.

Nel corso degli ultimi anni, Nissens ha investito una significativa quantità di risorse nella ricerca e sviluppo dei componenti degli impianti di climatizzazione per il segmento automotive. Grazie a anni di know-how negli impianti termici e all'esperienza di fabbricazione siamo in grado di affrontare la necessità emergente sul mercato di una vasta gamma di parti di ricambio per gli impianti di condizionamento, agendo allo stesso tempo come formatori nel mercato per una migliore conoscenza tecnica nel campo degli impianti di condizionamento.

In quanto costruttore leader nel mercato dei più importanti componenti degli impianti di climatizzazione, Nissens offre una vasta gamma di prodotti, coprendo più di 9.600 codici OE, sia di alta movimentazione che di nicchia. Fra marchi europei, asiatici e americani, Nissens è la scelta ideale per quanto riguarda qualità, gamma ed esperienza.

Grazie alle peculiarità dei nostri prodotti, come "First Fit" e "First to Market", i nostri clienti Aftermarket sono sempre aggiornati e allineati con le più recenti tendenze del mercato, il che garantisce loro la giusta posizione per crescere e svilupparsi nei rispettivi mercati.

Ogni volta che si tratta del vostro impianto CLIMA, Nissens è con voi, a contribuire al comfort e alla sicurezza del vostro viaggio.

Prova la differenza. Goditi il viaggio!

Know-How

Produzione, riprogettazione e miglioramento dei componenti critici, ampia gamma di prodotti.

Qualità

Le migliori materie prime, un design che rispetta pienamente le specifiche OE, serie di test di durata e prestazioni

Facile Installazione

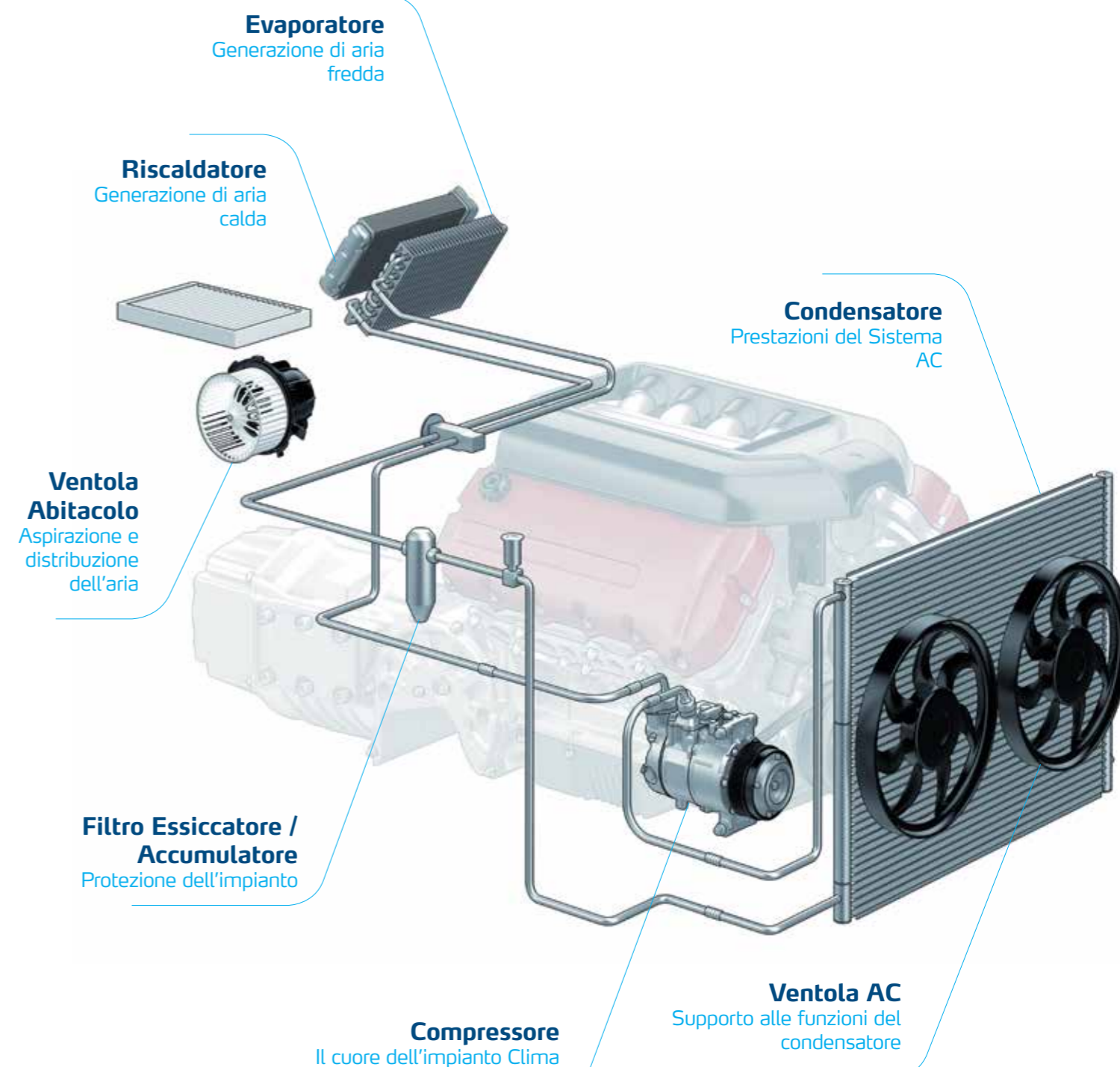
Caratteristiche di prodotto che riducono i tempi di installazione, condivisione della conoscenza dei professionisti per evitare difficoltà di installazione, eccellenti cataloghi prodotto.

Durata & Prestazioni

Caratteristiche speciali che migliorano la durata del prodotto, serie di test avanzati per testare le prestazioni termiche del prodotto.

THE DIFFERENCE

Più di 3.000 Componenti per impianti
di Climatizzazione di qualità elevata per
Vetture, Veicoli Commerciali e Autocarri.



Nissens
DELIVERING THE DIFFERENCE



Prova
la Vera
Differenza!

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.

Un "Best Seller" per l' Aftermarket

O-ring inclusi nella confezione (concetto "First Fit")

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.



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.

Compressore

Il cuore dell'impianto AC

Il refrigerante viene compresso dal compressore e trasportato attraverso l'impianto per creare alta e bassa pressione.

Il compressore è essenziale per l'efficienza dell'impianto AC. Durante il ciclo di condizionamento dell'aria, il compressore consente al refrigerante di cambiare il suo stato, da gassoso a liquido, e di fluire attraverso i diversi componenti dell'impianto e attraverso i lati ad alta e bassa pressione.



Qualità OE

Serie di test di durata e prestazioni e test back-to-back rispetto a prodotti OE, rispettando pienamente i requisiti per i prodotti OE.

Installazione senza problemi

Concetto "First Fit" - tutto il necessario incluso nella confezione del prodotto. Sono disponibili garanzia e guida all'installazione, video di installazione e assistenza tecnica Nissens.

Affidabilità e Prestazioni

Eccellenti prestazioni di pompaggio, livelli di rumorosità e vibrazioni ridotti al minimo garantiti da prove, eccellente durata del prodotto.

Gamma Competitiva

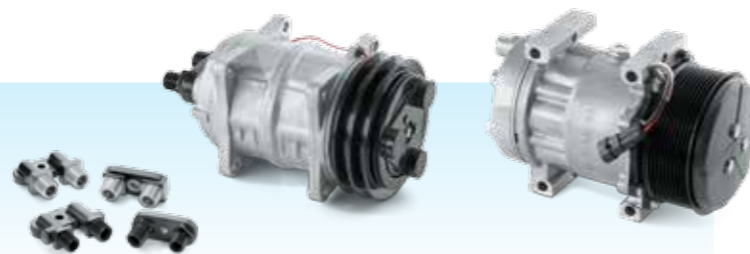
Gamma di prodotto con oltre 480 riferimenti a copertura di oltre 3.000 codici OE.

E' importante sapere che:

- Un'adeguata lubrificazione è essenziale per il corretto funzionamento e una lunga durata del prodotto.
- Un'adeguata procedura di installazione, compreso il lavaggio dell'impianto, è essenziale per garantire la durata del compressore.
- Le prestazioni del condensatore influenzano le prestazioni e i carichi di lavoro del compressore.



Soluzioni per applicazioni **heavy duty**



Compressori universali
con adattatori per la maggior parte delle applicazioni OE

Compressori agricoli
per i macchinari agricoli più diffusi



Facile Installazione con "First Fit"

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



 PRE-RIEMPITI CON OLIO PAG

 O-RING

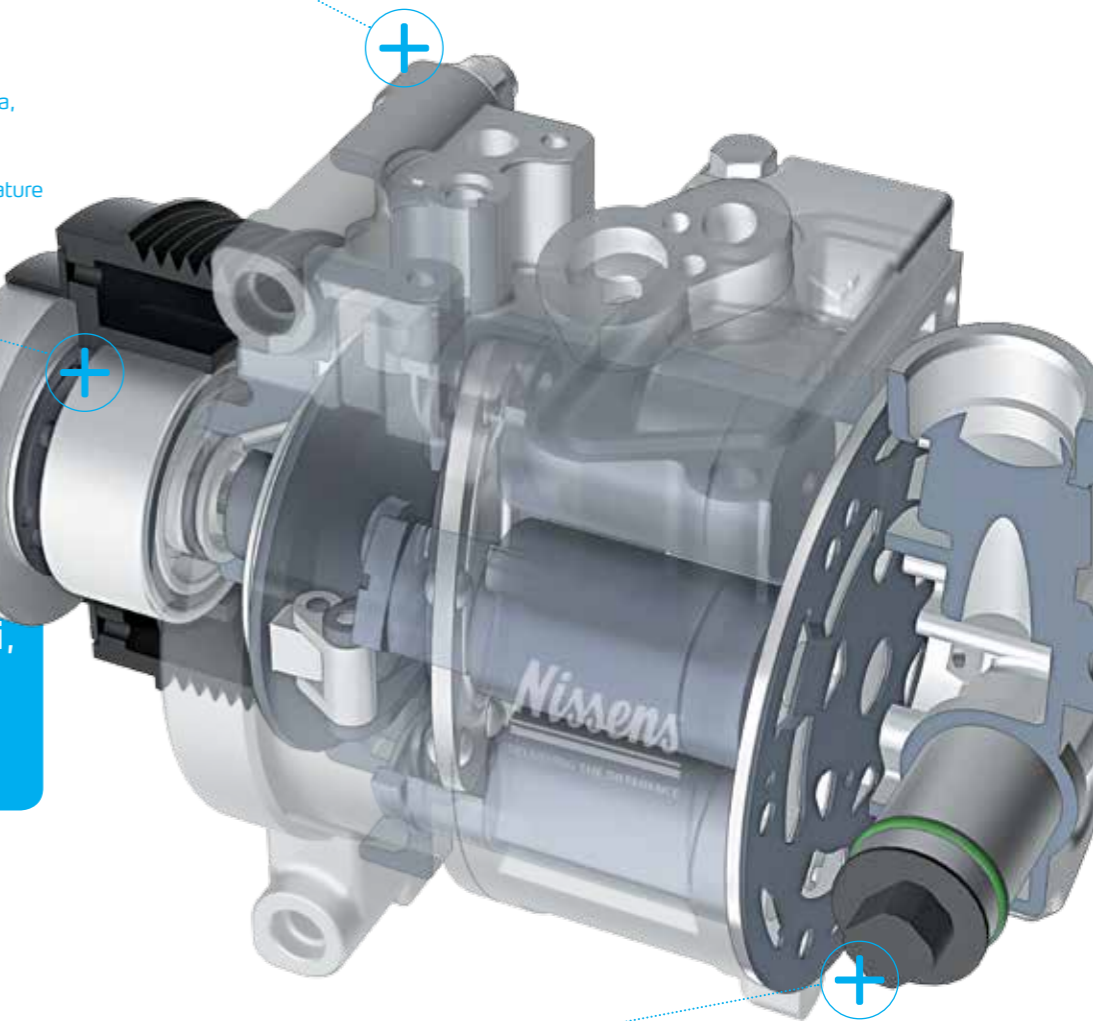
 ADATTATORE ELETTRICO (APPLICAZIONI MULTIPLE - "MULTI FIT")

 PRE-FILTRO (QUANDO NECESSARIO)

Maggior Durata e Prestazioni più elevate

Miglioramenti nella progettazione dei componenti critici quali puleggia, mozzo frizione, cuscinetti e piatto oscillante per resistere a maggiori sollecitazioni, tensione e a temperature più elevate.

Compressori nuovi, non rigenerati



Controllo della Portata ad Alta Precisione

Valvole di qualità OE (MCV/ECV), sottoposte a test completi prima e durante il montaggio del compressore. Inoltre, esecuzione di test random a magazzino.

Ventola Abitacolo

Garantisce aspirazione, flusso e distribuzione dell'aria adeguati alle necessità di funzionamento dell'impianto di climatizzazione.

La ventola interna garantisce l'adeguata aspirazione di aria ambiente e il suo flusso attraverso tutti gli scambiatori di calore: riscaldatore ed evaporatore. Passando attraverso gli scambiatori di calore, l'aria può essere calda o fredda e, grazie alla ventola, viene distribuita nell'abitacolo.

Nella maggior parte dei casi, la ventola è situata nel modulo HVAC (Riscaldamento - Ventilazione-Condizionamento), posizionato fra l'abitacolo e il vano motore.

La ventola interna è un dispositivo elettrico fragile, per via degli elementi in plastica, ed elettricamente sensibile alle avarie di impianto del veicolo.



E' importante sapere che:

- Un filtro dell'aria abitacolo intasato o usurato riduce notevolmente la durata della ventola.
- Le ragioni più comuni di avaria della ventola abitacolo sono avarie nell'impianto elettrico del veicolo, un flusso ridotto nell'impianto di aspirazione dell'aria e una manipolazione inadeguata del prodotto durante l'installazione.
- La ventola abitacolo applicata su veicoli commerciali (taxi, autobus, ecc.) è spesso soggetta a usura più rapida (chilometraggio e ore di funzionamento).



Affidabilità e Prestazioni

Serie di test avanzati: verifica delle prestazioni, test meccanici ed elettrici per garantire un prodotto di qualità elevata e di lunga durata caratterizzato da un funzionamento affidabile, prestazioni elevate e rumorosità ridotta al minimo.

Qualità OE

Rigorosamente secondo i requisiti per i prodotti OE. Conforme agli standard ISO 7637, ISO 16750 ed alla direttiva di Compatibilità Elettromagnetica (EMC).

Installazione senza problemi

Moduli Plug & Play pronti per un'installazione rapida. Cataloghi Nissens on-line con informazioni dettagliate sul prodotto, disegni tecnici di qualità elevata e immagini rotanti a 360° gradi, inoltre immagini in primo piano di connessioni e prese elettriche. Video di installazione per i modelli di ventola più complessi e più conosciuti.

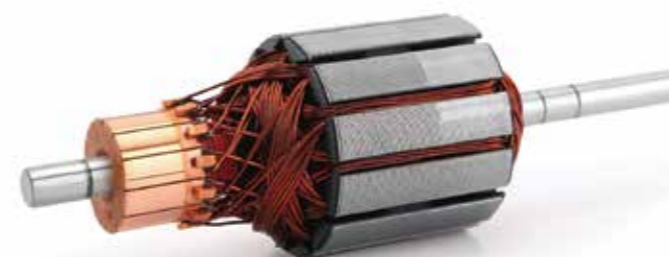
Gamma Competitiva

Gamma di prodotti con oltre 185 riferimenti che coprono più di 635 codici OE e costantemente ampliata perché incorpori le applicazioni più diffuse per vetture, veicoli commerciali e autocarri.



Controllo della Velocità ad Alta Precisione

Centraline e resistori elettrici OE per garantire prestazioni elevate.



Funzionamento uniforme del Motore Elettrico

Armatura del motore elettrico di qualità elevata che garantisce un funzionamento affidabile del motore e una robusta protezione contro i picchi di corrente e sovratensioni.

Maggiore Resistenza ai Danni Meccanici e all'Usura

Il materiale rispetta pienamente le specifiche per i prodotti OE. Solo plastiche di elevata qualità, senza miscele di plastica riciclata.



Funzionamento Senza Inconvenienti

Una speciale miscela di materiali applicata alle spazzole al carbonio sviluppata da Nissens consente di garantire eccellente affidabilità ed eccellente protezione contro le sovratensioni.

GAMMA PER
VETTURE
VEICOLI COMMERCIALI
AUTOCARRI

Ventola AC

Un componente importante dell'impianto di climatizzazione.

La ventola svolge un ruolo importante e di sostegno per l'efficace funzionamento degli impianti di climatizzazione del veicolo. Nell'impianto di climatizzazione, la ventola AC forza l'aria attraverso il condensatore.

Elevate pressioni di esercizio del condensatore e la temperatura prodotta dal processo di condensazione richiedono un flusso supplementare di aria che sostenga lo scambio di calore fra l'aria ambiente e il refrigerante all'interno. Il raffreddamento prodotto dalla ventola è essenziale per il corretto funzionamento del condensatore.



E' importante sapere che:

- Una ventola AC dalle prestazioni insufficienti ha un'influenza molto negativa sul processo di condensazione all'interno del condensatore, e quindi sulle prestazioni dell'intero impianto di climatizzazione.
- Trattandosi di un dispositivo elettrico, la ventola è spesso esposta ad avarie dovute a inconvenienti dell'impianto elettrico del veicolo, es: sovratensioni, fusibile guasto e scarse prestazioni dell'alternatore.
- Secondo le applicazioni del veicolo, la ventola AC può essere attivata mediante: pressostato, connessione indiretta alla frizione del compressore, Modulo di Comando Elettronico (ECM) o segnali inviati dal pulsante AC-ON.



Affidabilità e Prestazioni

Gruppi e componenti ventola di qualità elevata che offrono prestazioni di raffreddamento provate e un funzionamento costante e di lunga durata.

Qualità OE

Rigorosamente secondo gli stessi requisiti dei prodotti OE. Conforme agli standard ISO 7637, ISO 16750 ed alla direttiva di Compatibilità Elettromagnetica (EMC).

Gamma Competitiva

Gamma di ventole che soddisfa pienamente i requisiti Aftermarket: gamma di prodotti con oltre 500 riferimenti che coprono più di 1.500 codici OE e una selezione di componenti ventola (es: motore e ventola). Prezzi molto competitivi.



Maggiore Resistenza ai Danni Meccanici e all'Usura

GAMMA PER
VETTURE
VEICOLI COMMERCIALI

Il materiale corrisponde ai requisiti per i prodotti OE. Solo plastiche di elevata qualità, senza miscele di plastica riciclata.

Funzionamento uniforme del Motore Elettrico

Armatura di qualità elevata del motore elettrico che garantisce un funzionamento affidabile del motore e una robusta protezione contro i picchi di corrente e sovratensioni.

Protezione Anti-Corrosione

Trattamento speciale anti-corrosivo del coperchio motore conformemente ai rigorosi regolamenti REACH al fine di evitare disturbi elettromagnetici ad altri componenti elettronici.

Funzionamento Senza Inconvenienti

Una speciale miscela di materiali applicata alle spazzole al carbonio sviluppata da Nissens consente di garantire eccellente affidabilità ed eccellente protezione contro le sovratensioni.

Installazione senza Inconvenienti

Cablaggi e connessioni elettriche di qualità elevata che consentono una facile installazione.



Filtro Essiccatore / Accumulatore

Protezione del circuito AC

GAMMA PER
VETTURE
VEICOLI COMMERCIALI
AUTOCARRI



E' importante sapere che:

- Il filtro essiccatore / accumulatore deve essere sostituito ogni due anni oppure ogni volta che si apre il circuito.
- Gli strati interni di filtraggio e dissecanti possono usarsi e fare perdere all'essiccatore la sua capacità di filtrare adeguatamente il refrigerante e l'olio.
- Il buon funzionamento del filtro essiccatore è essenziale per la vitalità del compressore: un livello elevato di umidità nell'impianto AC può provocare corrosione e ridurre notevolmente la lubrificazione del compressore stesso. Particelle, detriti, trucioli di metallo, ecc. che fluiscono all'interno del circuito sono le cause principali dell'avaria e, nel peggiore dei casi, del grippaggio del compressore.
- Una quantità eccessiva di olio nell'impianto riduce la capacità dell'essiccatore di filtrare adeguatamente l'impianto: il dissecante diviene troppo oleoso.

Il filtro essiccatore è un gruppo di filtraggio posizionato sul lato ad alta pressione del circuito AC fra il condensatore e la valvola a espansione. Il ruolo del filtro essiccatore è filtrare particelle e detriti che fluiscono nel circuito e assorbire l'eventuale umidità. Inoltre, immagazzina anche olio e refrigerante.

L'accumulatore è un dispositivo di filtraggio simile, ma applicato solo a veicoli con tubo ad orifizio quale dispositivo di espansione. L'accumulatore è posizionato sul lato a bassa pressione dell'impianto e, oltre alle funzioni di filtraggio e di stoccaggio di lubrificante/refrigerante, come nel caso del filtro essiccatore, garantisce che nel compressore non penetri alcuna forma di liquido.

Ampia Gamma di Prodotti

La gamma di filtri essiccatori e accumulatori Nissens copre le applicazioni più comuni per auto, veicoli commerciali e autocarri. Più di 300 riferimenti a copertura di oltre 900 codici OE.

Protezione Perfetta per il Trasporto e lo Stoccaggio

Tutti i filtri essiccatori e gli accumulatori Nissens sono imballati con cura per evitare eventuali danni durante il trasporto. Inoltre, al fine di garantire che il prodotto possa essere utilizzato dopo un lungo periodo di stoccaggio, tutti gli ingressi e le uscite sono protetti mediante coperchi speciali che impediscono alle impurità e all'umidità di penetrare all'interno dell'essiccatore.

Qualità OE

Progettato, costruito e testato rigorosamente secondo i requisiti per i prodotti OE.

Nissens

DELIVERING THE DIFFERENCE

Evaporatore

Scambiatore di calore all'interno dell'abitacolo che produce aria fredda.

GAMMA PER
VETTURE
VEICOLI COMMERCIALI
AUTOCARRI

E' uno scambiatore di calore sul lato a bassa pressione dell'impianto AC, installato fra la valvola di espansione e il compressore. Normalmente posizionato nel modulo HVAC (Heat-Ventilation-Air-Conditioning) dietro il cruscotto del veicolo.

L'evaporatore garantisce che il refrigerante possa evaporare, e quindi cambiare di stato da liquido a gassoso. L'aria ambiente soffiata sulla superficie dell'evaporatore consente il processo di evaporazione all'interno. Durante il processo di trasformazione dello stato del refrigerante, l'aria soffiata che fluisce attraverso la superficie dell'evaporatore si raffredda e può essere diretta all'interno dell'abitacolo del veicolo.

Inoltre, l'evaporatore deumidifica l'aria in ingresso, il che è molto importante per la capacità dell'impianto di disappannare i vetri del veicolo.



Qualità OE

Progettato, costruito e testato rigorosamente secondo gli stessi requisiti dei prodotti OE.

Affidabilità e Prestazioni

Prodotti testati, lunga durata e affidabilità, il 100% conformi all'originale.



E' importante sapere che:

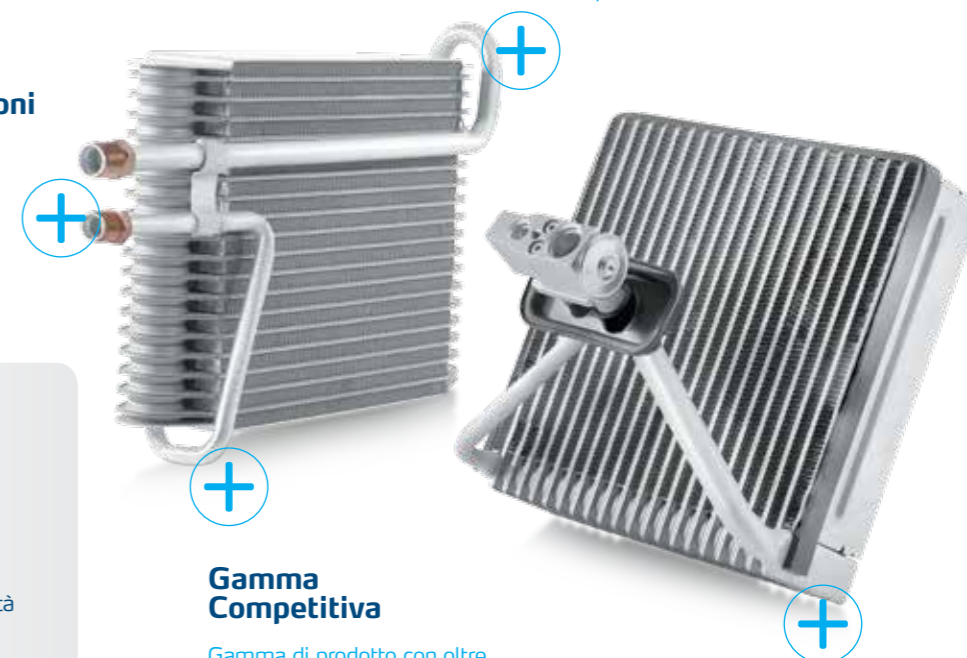
- Una ventola abitacolo di scarse prestazioni compromette la funzionalità dell'evaporatore e può generare gravi danni al compressore.
- Un filtro aria abitacolo intasato o usurato e anche una superficie dell'evaporatore sporca e/o contaminata limiteranno notevolmente la capacità di funzionamento dell'evaporatore.
- Un evaporatore contaminato all'interno, intasato, meccanicamente danneggiato o corrosivo non può essere riparato e deve essere sostituito. Quando si installa il nuovo evaporatore, occorre installare anche un nuovo dispositivo di espansione.

Gamma Competitiva

Gamma di prodotto con oltre 100 riferimenti a copertura di oltre 280 codici OE.

Installazione senza problemi

Finiture perfette rendono l'installazione dell'evaporatore Nissens un processo facile. L'elemento può essere perfettamente montato nella cassetta di montaggio HVAC.



Nissens

DELIVERING THE DIFFERENCE

Riscaldatore

Produce aria calda e va considerato come un dispositivo di sicurezza (visibilità, disappannamento dei vetri).

Il riscaldatore è parte integrante dell'impianto di raffreddamento motore. Tuttavia, esso contribuisce in maniera significativa all'impianto di climatizzazione, garantendo la produzione di aria calda. Il riscaldatore è spesso posizionato dietro il cruscotto o nel modulo HVAC.

Il liquido di raffreddamento caldo proveniente dal blocco motore passa attraverso il riscaldatore, riscaldando l'aria in ingresso soffiata sulla sua superficie dalla ventola interna. L'aria si riscalda e può essere inoltrata nell'abitacolo.

Poiché il riscaldatore produce aria calda durante i giorni freddi di autunno e inverno, migliora in maniera significativa e abbrevia il processo di disappannamento dei vetri del veicolo.



E' importante sapere che:

- Incrostazioni che provengono dall' utilizzo di acqua al posto di un adeguato liquido di raffreddamento possono intasare il nucleo del riscaldatore, limitando il flusso del refrigerante. Anche sedimenti e contaminazioni provenienti da liquidi refrigeranti di cattiva qualità, miscele errate di refrigeranti o residui dovuti a perdite dell'impianto di raffreddamento si possono accumulare nei tubi del riscaldatore, limitandone il flusso e quindi il funzionamento.
- Una valvola del termostato usurata o rotta può provocare un flusso limitato di refrigerante impedendo così al riscaldatore di funzionare adeguatamente.
- Per via della sua posizione in un ambiente umido, il riscaldatore è spesso esposto a corrosione che può portare a perdite.
- Mancanza di liquido refrigerante provocato da perdite (anche in altri componenti) comprometterà il funzionamento del riscaldatore.



Qualità OE

Tutti i riscaldatori Nissens sono progettati, costruiti e testati rigorosamente secondo gli stessi requisiti dei prodotti OE. Il processo di sviluppo dei riscaldatori comprende numerosi test di durata, eseguiti tramite vibrazioni, impulsi a pressione, espansione termica, corrosione e scoppio eliminando il rischio di perdite, prestazioni insufficienti di riscaldamento e problemi legati alla qualità come odori, residui d'olio, ecc.

Installazione senza problemi

I riscaldatori Nissens sono finiti accuratamente in ogni dettaglio. Si montano facilmente nella cassetta di montaggio del cruscotto/modulo HVAC, garantendo così un'installazione facile e rapida. Se necessario, i modelli selezionati di riscaldatori sono dotati di connessioni supplementari e schiuma isolante extra.

Gamma Competitiva

Gamma di prodotto con più di 450 riferimenti a copertura di oltre 780 codici OE.



Flusso d'Aria Ottimizzato

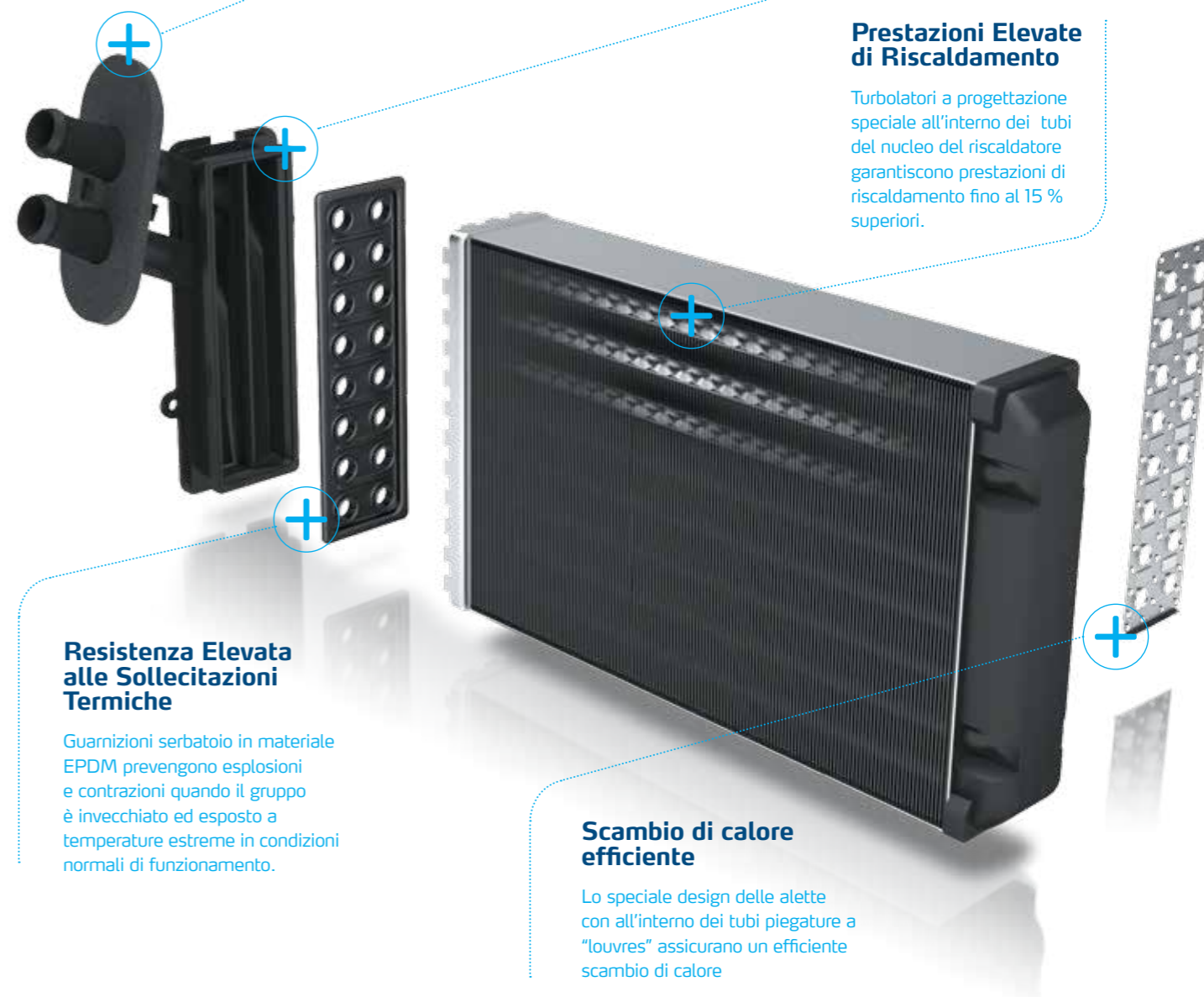
Schiuma isolante extra aggiunta su alcuni modelli di riscaldatore per garantire un flusso d'aria ottimizzato.

Migliore Resistenza Meccanica e alle Sollecitazioni Termiche

Serbatoio in plastica di qualità elevata senza applicazioni di miscele di plastica riciclata, per garantire una forte resistenza meccanica e alle sollecitazioni termiche.

Prestazioni Elevate di Riscaldamento

Turbolatori a progettazione speciale all'interno dei tubi del nucleo del riscaldatore garantiscono prestazioni di riscaldamento fino al 15 % superiori.



Resistenza Elevata alle Sollecitazioni Termiche

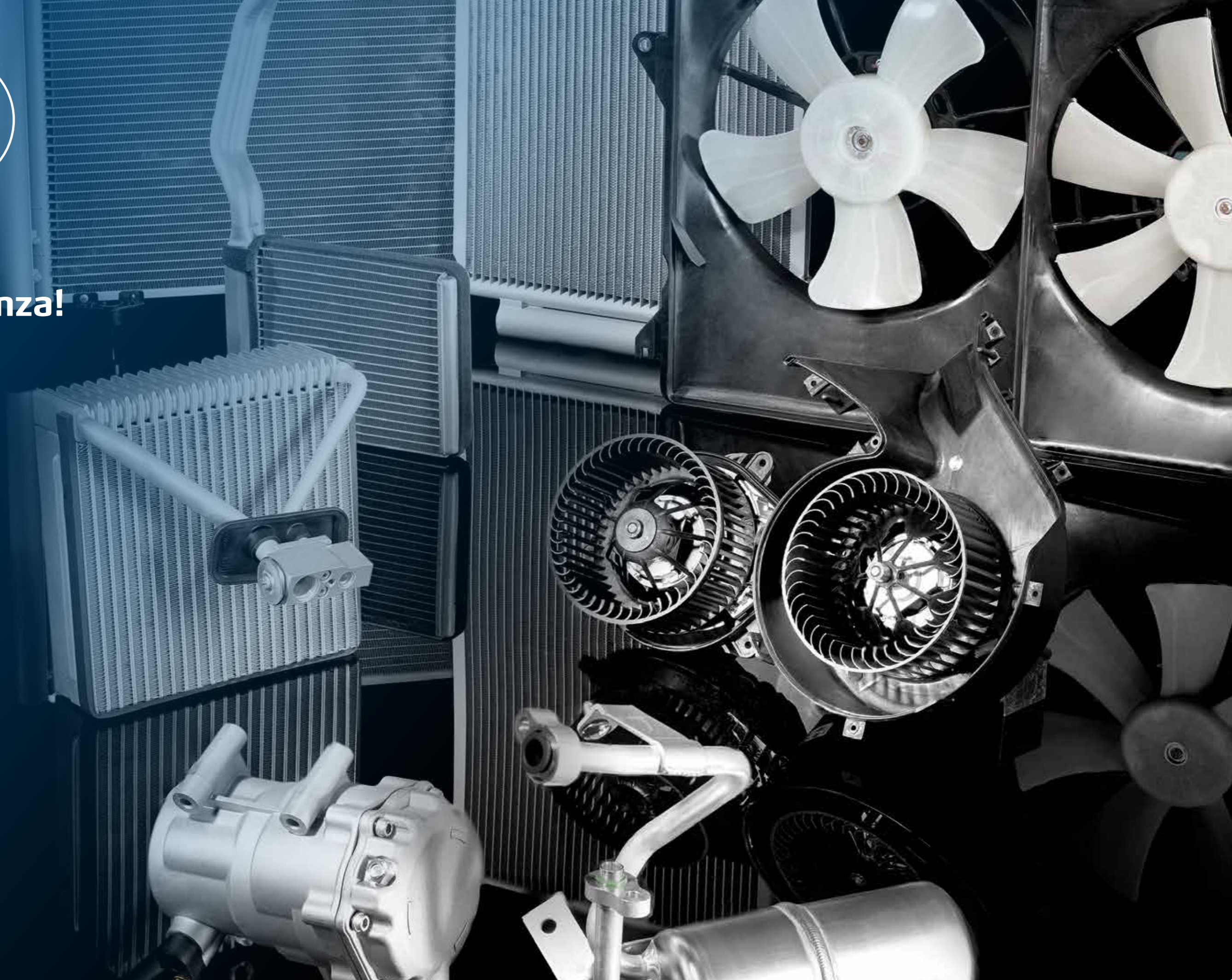
Guarnizioni serbatoio in materiale EPDM prevengono esplosioni e contrazioni quando il gruppo è invecchiato ed esposto a temperature estreme in condizioni normali di funzionamento.

Scambio di calore efficiente

Lo speciale design delle alette con all'interno dei tubi piegature a "louvres" assicurano un efficiente scambio di calore



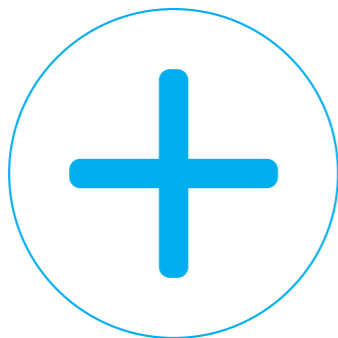
Prova
la vera
differenza!





Prodotti pensati per i professionisti

Benefici concreti per tutti i professionisti
dell'Aftermarket Indipendente (IAM)



Conformità
totale con

Offriamo un concetto commerciale efficace, conforme alle norme e ai requisiti più avanzati dell'Aftermarket Indipendente.

- Le norme OE/OES/OEM
- Regolamenti REACH
- Regolamento di Esenzione Blocco MBER (GVO Europeo)
- Diritto alla Riparazione RTR
- ISO9001/TS16949
- ISO 14001
- CLEPA & FIGIEFA



Selezione Prodotti Facile, Intuitiva & Accurata

Il catalogo e Webshop Nissens consentono di selezionare e acquistare i prodotti con facilità e precisione:

- Dati tecnici dettagliati, compresi numeri OE e alternativi IAM
- Disegni tecnici dettagliati e di qualità elevata, con varie quote utili.
- Immagini a colori di qualità elevata (compressori, ventole)
- Immagini in primo piano delle connessioni elettriche (ventole)
- Immagini rotanti a 360° (ventole)
- Video di installazione per le applicazioni più complesse e per i modelli di ventola più conosciuti.

L'intera banca dati di prodotto Nissens è disponibile sulle piattaforme professionali TecDoc/TecCom. Nissens è fornitore dati certificato TecDoc.

Condividiamo con i nostri clienti dati master di qualità elevata e completamente aggiornati su base OE e offriamo anche una vasta gamma di strumenti e integrazioni per il commercio on-line.



Eccellente Disponibilità di Prodotti e Soluzioni Logistiche Efficienti per sviluppare il business dei nostri partner.

Soluzioni logistiche personalizzate, comprensive di ottimizzazione costi e tempi della filiera. Offriamo sempre un sistema di consegne molto flessibile: ordini che vanno da un singolo pezzo a interi container e supporto alla gestione dello stock al fine di garantire tassi elevati di stock durante i picchi stagionali.



Eccellente Sistema di Imballaggio

Attenta protezione contro i danni da trasporto e facile movimentazione del prodotto dai processi di fornitura fino alla consegna alla destinazione finale.

- Solidi imballi di cartone
- Materiali ecologici in cartone
- Design elegante e accurato per tutte le categorie
- Sistema di etichettatura di identificazione del prodotto facile e unificato
- Inserti e profili protettivi ove necessario
- Sacchetti dissecanti che proteggono i componenti elettrici contro l'umidità
- Guarnizioni a tenuta serrate per prevenire l'ingresso di impurità all'interno dei componenti.
- Quando applicabile, guida di installazione per l'utente e garanzia inclusi nella confezione del prodotto.



Conoscenza Tecnica e Assistenza Disponibili

Il progetto di formazione Nissens (NTC: Nissens Training Concept) consente a voi e ai vostri clienti di trarre beneficio dall'esperienza tecnica Nissens per quanto attiene gli impianti termici dell'industria automobilistica. I formatori dedicati Nissens sono qualificati per fornire sessioni di formazione tecnica che vi consentiranno di comprendere l'impianto e tutti gli aspetti tecnici che ne caratterizzano il funzionamento. Inoltre sono disponibili assistenza tecnica e materiali tecnici di marketing.

Oggi, il progetto di formazione NTC è costituito dai seguenti moduli:

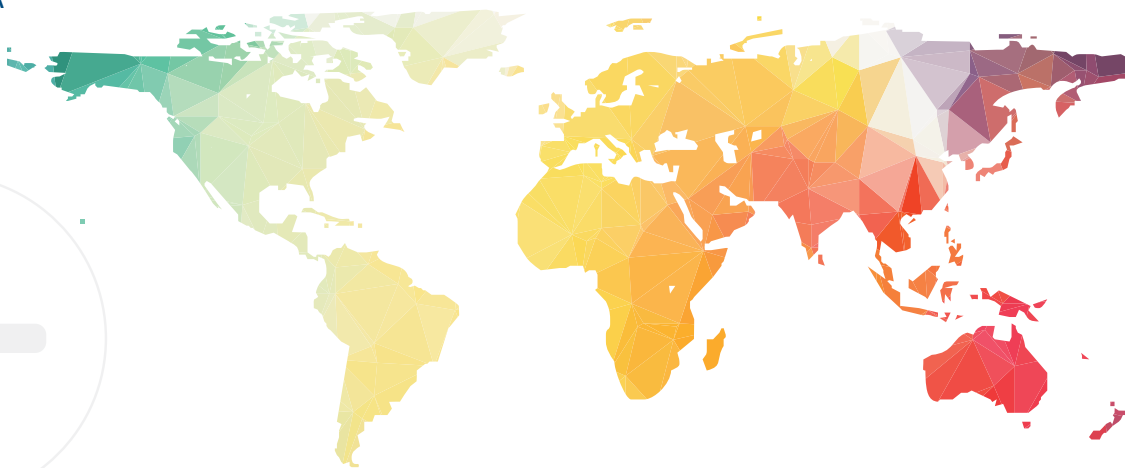
- Accademia di formazione tecnica riguardante gli argomenti più significativi per quanto attiene i componenti, il funzionamento, la ricerca guasti e anche i prodotti di consumo e la manutenzione.
- Assistenza tecnica personale e valutazione della garanzia (disponibili su mercati selezionati)
- Materiali di marketing tecnico per officine (guide all'installazione, poster, ecc.)

Se volete richiedere una sessione di formazione per la vostra organizzazione o per i vostri clienti, oppure ordinare materiali di marketing tecnico, visitate www.nissens.com/training



Nissens
DELIVERING THE DIFFERENCE

LA PRESENZA DI NISSENS NEL MONDO



Nissens A/S, Denmark (Head Office)

Tel. +45 7626 2626 – Fax +45 7564 2205
E-mail: nissens@nissens.com

Benelux

Nissens Benelux S.A.
NL: Tel. + 32 4264 9822
FR: Tel. : + 32 4264 5563
Fax +32 4264 3227
E-mail: benelux@nissens.com

China

Nissens (Shanghai) Auto Parts Trading co., Ltd.
Tel. +86 2164 0905 96
E-mail: china@nissens.com

Finland

Nissens Finland Oy
Tel. +358 2 518 6800 – Fax +358 2 250 8008
E-mail: finland@nissens.com

France

Nissen France, e.u.r.l.
Lisses: Tel. +33 1 6086 0436 – Fax +33 1 6991 1970
Toulouse: Tel. +33 5 6289 4040 – Fax +33 5 6109 9048
E-mail: nissenfrance@nissens.com

Germany

Nissens Deutschland GmbH
Tel. +49 2334 504 180 – Fax +49 2334 504 1810
E-mail: deutschland@nissens.com

Hungary

Nissens Hungária Kft.
Tel. +36 1 431 7741, +36 1 431 7743
E-mail: hungaria@nissens.com

Italy

Nissens Italia srl
Tel. +39 051 864023 – Fax +39 051 861161
E-mail: italia@nissens.com

Japan

Nissens Japan Co. Ltd.
Tel. +45 7626 2626 – Fax +45 7564 2205
E-mail: nissens@nissens.com

Middle East

Nissens Middle East
Tel. +48 601 625 916
E-mail: jat@nissens.com

North, Central & South America

Nissens North America, Inc.
Tel. + 1 817 329 5114 – Fax +1 866 278 5676
E-mail: northamerica@nissens.com

Poland

Chłodnice Nissens Polska sp.z o.o.
Tel. +48 61 653 5207/08 – Fax +48 61 653 5209
E-mail: info@nissens.com.pl

Portugal

Radiadores Nissens Portugal
Porto: Tel. +351 227 537 140 – Fax +351 227 531 447
Lisboa: Tel. +351 214 144 001 – Fax +351 214 144 003
E-mail: nissens.porto@nissens-portugal.com

Serbia/Montenegro

Nissens Serbia/Montenegro
c/o Swiss Trade d.o.o.
Tel. +381 034 30 50 40 – Fax +381 034 30 50 41
E-mail: office@swisstrade-online.com

Singapore

Nissens Asia Pacific, Singapore
c/o Tangro Asia Pte Ltd.
Tel. +65 6561 6978 – Fax +65 6562 3853
E-mail: tangro@singnet.com.sg

Slovakia

Nissens Slovakia s.r.o.
Tel. +421 32 7708 500 – Fax +421 32 7708 599
E-mail: slovakia@nissens.com

Spain

Radiadores Nissen, S.A.
Sevilla: Tel. +34 954 670 584
Zaragoza: Tel. +34 976 790 887
E-mail: nissensspain@nissens.com

Sweden

Nissens Sverige AB
Tel. +46 31 52 87 62 – Fax +46 31 52 64 13
E-mail: sverige@nissens.com

Switzerland

Nissens Schweiz AG
Tel. +41 62 823 55 44 – Fax +41 62 823 55 33
E-mail: schweiz@nissens.com

Ukraine

Nissens Ukraine Ltd.
Tel. +380 44 494 1556/57 – Fax +380 44 494 1559
E-mail: ukraine@nissens.com

The United Kingdom

Nissens (UK) Ltd.
Tel. +44 2476 470 340
E-mail: nissensuk@nissens.com