



Unități frigorifice acționate prin alternator și cu instalare versatilă destinate vehiculelor ușoare.



**YOU CARRY
WE CARE**

Acționate prin alternator și beneficiind de o instalare versatilă, modelele din gama Neos îmbină caracteristicile unei răcirii și încălziri constante fiind destinate vehiculelor cu o capacitate de până la 6 m³. Modelele sunt disponibile în 2 variante, plat sau split, și reprezintă o alegere de încredere pentru clienții care au ca cerințe protecția încărcăturii, fiabilitate și confort la șofer.



NEOS 100 S, conceptul de model split



NEOS 100, conceptul de model plat

PROIECTARE ȘI PRAGMATISM

Având două concepte privind instalarea, gama Neos poate fi încorporată în vehicul sau montată la exterior în funcție de tipul de izolație al vehiculului (montaj integrat, frontal, decupat sau superior) sau de cerințele individuale. Gama este în totalitate compatibilă cu sistemul de aer condiționat al vehiculelor astfel încât atât șoferul, cât și încărcătura rămân „la răcoare” pe durata transportului.

CONSERVAREA SISTEMULUI DE DISTRIBUȚIE A PRODUSELOR REFRIGERATE

Având un consum de 1160 W la 0°C, modelele din gama Neos asigură o protecție excelentă a încărcăturii.

SIGURANȚA ȘI MEDIUL CA PRIORITĂȚI

- **Protecția șoferului:** indiferent de modul în care sunt instalate modelele din gama Neos, unitatea frigorifică nu face rabat de la caracteristicile sau sistemele de protecție ale vehiculului.
- **Protecția mediului:** gama Neos utilizează refrigerant R134a care nu conține clor și nu afectează stratul de ozon.
- **Soluție eficientă:** modelele din gama Neos sunt acționate de la alternator, nu de la un compresor pentru regim drum montat pe motor, astfel că nu mai sunt necesare atât de multe furtunuri sau fittinguri, cantitatea de refrigerant utilizată fiind mai mică, iar riscul de scurgeri fiind mai redus.

MONTARE LA EXTERIOR CU ECONOMIE DE SPAȚIU

Conceptul puțin mai convențional pentru modelul split presupune instalarea la exterior, în partea din față sau pe furgon. Opțiunea este compatibilă cu toate tipurile de vehicule și permite utilizarea unui spațiu mai mare pentru încărcătura din interiorul vehiculului. Vaporizatorul cu profil plat poate fi montat în fiecare tip de compartiment, inclusiv în cele de dimensiuni reduse.

INSTALAREA INTEGRATĂ ȘI EFICIENȚA

Conceptul estetic de model plat se dovedește a fi cel care dispune de modelele cu cel mai jos profil de pe piață astfel că vehiculele pot avea acces în orice parc rutier. Modelele sunt integrate în vehicul, îmbunătățindu-se astfel aerodinamica acestuia cu efectul reducerii de consum de combustibil, și reprezintă o soluție mai silențioasă care sporește confortul șoferului. Modelele sunt ușor de întreținut și reparat, și sunt livrate după ce au fost testate și reglate în fabrică.

	CAPACITATE (W)*		GREUTATE CONDENSATOR (Kg)		VAPORIZATOR		
	0°C/30°C	-20°C/30°C	Regim drum	Standby	Tip	Greutate (Kg)	Debit de aer (m ³ /h)
NEOS 100	1160	450	63	70	N/A	N/A	570
NEOS 100 S			48	53	MNS 600	15	700

ACCESORII

- Întrerupător de ușă la golurile de ușă
- Kit condensator pentru instalare frontală (Neos100 S)
- Kit condensator pentru instalare decupată (Neos 100 S)
- Ranforsare la izolația furgonului (Neos 100)
- Modulul standby
- DataCOLD

SPECIFICAȚII PRODUS

- Funcționare în regim drum numai cu 12 V cc*
- Funcționare în regim standby 230/1/50 Hz-60 Hz
- Decongelare automată cu gaz cald
- Refrigerant R134a
- Comanda în cabină

* vehiculul trebuie să fie dotat cu alternator de 125 A și baterie de 90 A/h