



Chladící jednotky s  
pohonem od alternátoru a  
univerzální instalací,  
vhodné pro malé užitkové  
vozy.



**YOU CARRY  
WE CARE**

Řada chladících jednotek Neos s pohonem od alternátoru dodává konstantní chladicí i topný výkon. Jednotky s možností univerzální instalace jsou vhodné pro vozy s objemem nákladového prostoru až do 6 m<sup>3</sup>. Jsou k dispozici ve 2 verzích, s nízkým profilem (monoblokové) a dělené (splitové). Jedná se o univerzální a spolehlivé modely, vhodné pro zákazníky, kterým záleží na ochraně nákladu, spolehlivosti a pohodlí řidiče.



NEOS 100 S, dělená (splitová) koncepce



NEOS 100, koncepce s nízkým profilem (monobloková)

## ÚČELNÁ KONSTRUKCE

Díky svým dvěma zcela odlišným koncepcím může být Neos integrován přímo do karosérie vozu nebo namontován vně. To umožňuje montáž na vozy se všemi druhy izolace (integrovaná montáž do izolace vozů typu VAN, čelní montáž na skříňovou nástavbu, montáž do otvoru ve střeše nebo vně na karosérii). Neos je také plně kompatibilní s klimatizací vozu, takže jak řidič, tak i náklad zůstanou během přepravy chladní.

## ZACHOVÁNÍ CHLADICÍHO ŘETĚZCE

S výkonem 1160 wattů při teplotě 0°C, zajišťuje Neos vynikající ochranu nákladu.

## JEDNIČKA V BEZPEČNOSTI A OCHRANĚ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

- **Ochrana řidiče:** Ať je Neos instalován jakýmkoli způsobem, nelimituje bezpečnostní prvky vozu ani tuhost karoserie.
- **Péče o životní prostředí:** Neos používá chladivo R134a, které neobsahuje chlór a neničí ozónovou vrstvu
- **Efektivní řešení:** pohon od alternátoru u řady Neos umožňuje na rozdíl od jednotek s pohonem od motoru vozidla snížení počtu hadic a fitinků, následně i množství chladiva, čímž se snižuje riziko netěsností a úniků

## VNĚJŠÍ INSTALACE NABÍZÍ VÍCE UŽITNÉHO PROSTORU

Mnohem konvenčnější koncepce dělené (splitové) jednotky se montuje na čelní stěnu nástavby nebo na střechu vozu.

Tato verze, vhodná pro veškeré aplikace, nabízí více užitého prostoru uvnitř vozidla.

Její výparník s nízkým profilem je vhodný do všech typů nástaveb, dokonce i do těch nejmenších.

## PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Dveřní spínač pro otevírání dveří
- Souprava pro montáž kondenzátoru na střechu (Neos 100 S)
- Souprava pro montáž kondenzátoru do střechy (Neos 100 S)
- Výtuž izolace chladicího boxu (Neos 100)
- Elektromodul
- DataCOLD

## SPECIFIKACE VÝROBKU

- Pouze silniční provoz s napájením 12 V DC\*
- Elektroprovoz 230/1/50 Hz, 60 Hz
- Automatické odtávání horkými plyny
- Chladicí médium R134a
- Dálkové ovládání v kabině

\* vozidlo musí mít alternátor 125 A a akumulátor 90 A/h

	VÝKON (Wattů)*		KONDENZÁTOR Hmotnost (Kg)		VÝPARNÍK		
	0°C/30°C	-20°C/30°C	Silniční	Elektro	Typ	Hmotnost (Kg)	Průtok vzduchu (m <sup>3</sup> /h)
NEOS 100	1160	450	63	70	Není k dispozici	Není k dispozici	570
NEOS 100 S			48	53	MNS 600	15	700