

Pro každý úkol jsou zde jednotky Vector.



Dodávání čerstvého a mraženého zboží "z farmy na vidličku" je složitý proces a klíčem k úspěchu je Vaše vybavení. V každém ohledu musí být výkonné a spolehlivé.

Naše modelová řada Vector vám pomůže přijmout tuto výzvu díky třem specializovaným chladičím jednotkám. Každá jednotka je navržena tak, aby maximalizovala výkonnost **Vašeho chladičího řetězce**, optimalizovala Vaše **celkové náklady na vlastnictví** a minimalizovala Vaše **ekologické stopy**.



VECTOR 1350

Tato jednotka se vyznačuje tím, že má jednu z nejnižších hmotností této třídy a nabízí jednoduché používání a vysokou výkonnost při maximálním užitném zatížení.

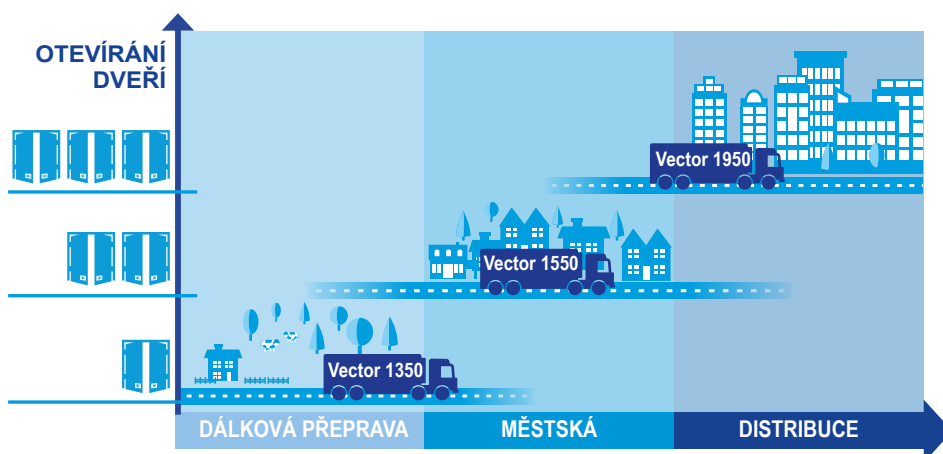
Vynikající pro vnitrostátní a mezinárodní dálkovou přepravu, přičemž slouží také k distribuci vyžadující pouze občasné otevírání dveří.

VECTOR 1550

Tento Vector nabízí všestrannost a optimální náklady na vlastnictví při dálkové přepravě i distribuci vyžadující časté otevírání dveří.

VECTOR 1950

Vector 1950 je zkonstruován nejen pro rozvážení citlivého zboží které vyžaduje přesné řízení teploty, ale slouží i k intenzivní víceteplotní distribuci s častým otevíráním dveří.




Výběr jednotky závisí na typu přepravovaného zboží, izolaci boxu, velikosti nástavby, okolní teplotě atd.

Poradte se s Vaším regionálním zástupcem společnosti Carrier

SERVISNÍ SLUŽBA CARRIER TRANSCOLD

59 zemí

Více než 2000 servisních techniků

24/7 mobilní asistenční služba 

Více než 600 servisních míst

VYHLEDÁVAČ SERVISNÍCH STŘEDISEK

Stáhněte si do mobilu naši aplikaci, která Vám umožní najít nejbližší servisní středisko.

K dispozici pro Apple®* i Android™**.

* Apple® je registrovaná ochranná známka společnosti Apple Inc.

** Android™ je ochranná známka společnosti Google Inc.



ROZSÁHLÁ SÍŤ

Svěřte svůj vozový park profesionálům. Více než 2000 komplexně vyškolených techniků používajících nejmodernější zařízení ve více než 600 servisních střediscích je připraveno udržet Váš vozový park na silnici. Pomůžeme Vám bez ohledu na to, kde se nacházíte – 24 hodin denně.

KVALITNÍ DÍLY

Správné díly v pravý čas. Spolehejte na originální díly Carrier a můžete si být jisti, že Váš vozový park bude těžit z nejlepší kvality, dostupnosti, výběru a nákladové efektivity.

SMLUVNÍ VZTAH

Plánujte dopředu pro klid v duši. Naše smlouvy everCOLD zajistí, že Vaše zařízení bude vždy maximálně efektivně fungovat.



Objevte webové stránky: www.carriertranscold.eu



600 servisních středisek společnosti Carrier v Evropě, Rusku, na Středním východě a v Africe

Carrier Transcold Europe S.C.S.
Le Cristalia
3 rue Joseph Monier
F-92500 Rueil-Malmaison
Telefon : +33 (0)1 41 42 28 00
Fax : + 33 (0)1 41 42 28 28
www.carriertranscold.eu

VECTOR®

**Pro každý úkol jsou
zde jednotky Vector.**



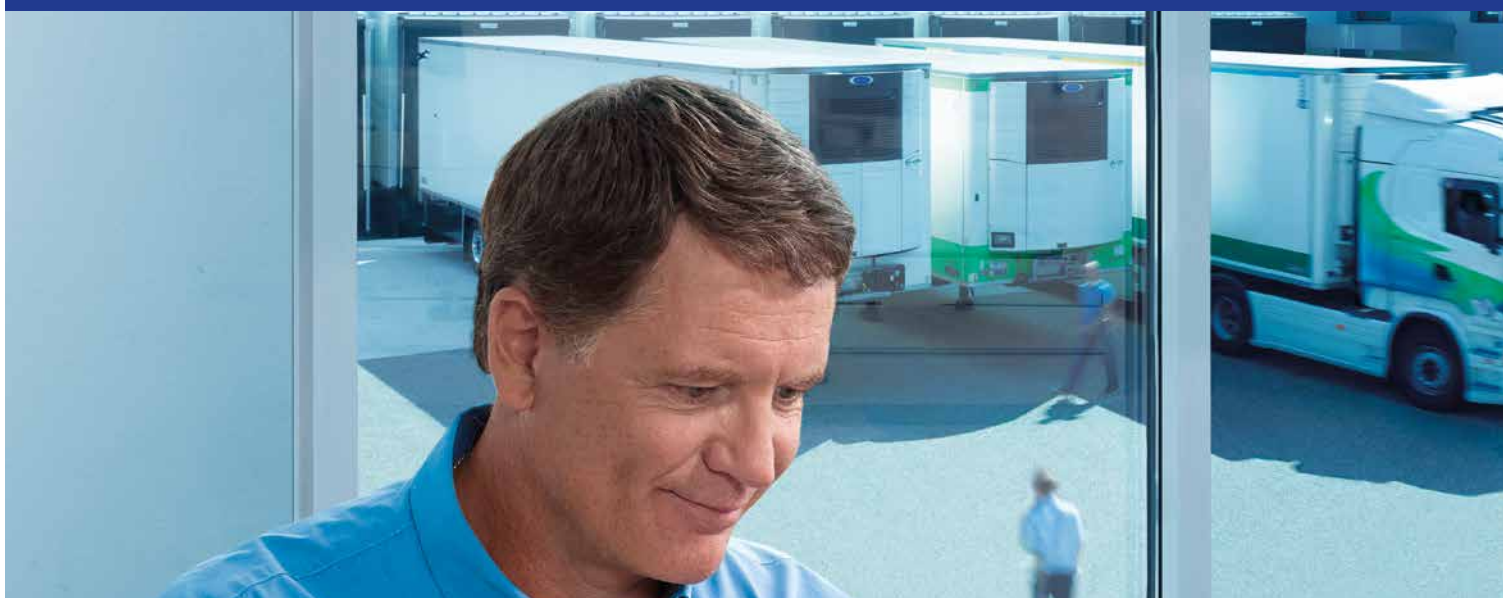
Carrier
TRANSICOLD



DLOUHÉ TRASY



MĚSTSKÁ



DISTRIBUCE



Nízká hmotnost a jednoduché používání

VECTOR
1350



VÁŠ ÚKOL

Provozujete dálkovou přepravu vyžadující stálou teplotu s maximálním nákladem a minimálními prostoji? Můžete také očekávat distribuci s pouze občasným otevíráním dveří?

NAŠE ŘEŠENÍ:

Vector 1350 kombinuje jednoduchost systémů s řemenovými pohony s účinností patentované technologie využívající elektropohon. Vector 1350 je také k dispozici ve verzi s elektropohonem, který dodává optimalizovaný výkon 13 100 W.

JEDNODUCHÉ POUŽITÍ

Nový uživatelsky jednoduchý displej.



SNADNÁ ÚDRŽBA

Díky osvědčené technologii, dostupnosti náhradních dílů a snadnému přístupu k nim je možné provádět údržbu Vašeho autoparku snadno a rychle.

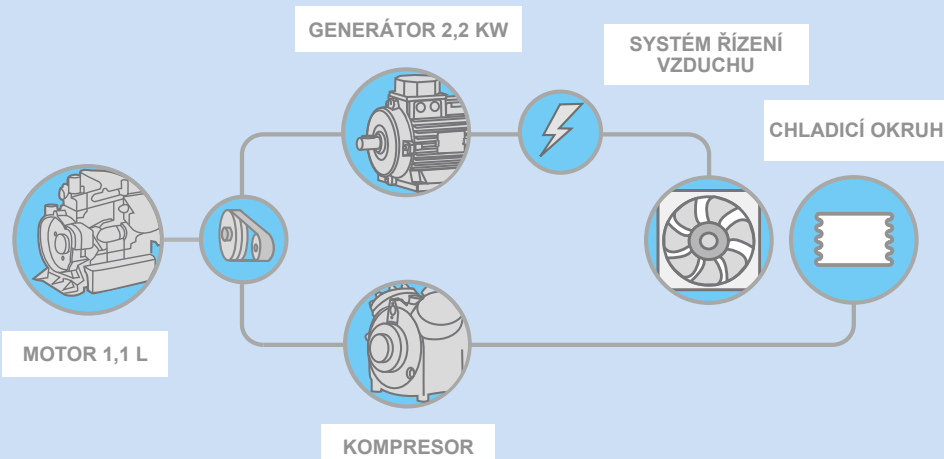
NÍZKÁ HMOTNOST

Se svými 645 kg je Vector 1350 jednou z nejlehčích jednotek své třídy. Úspora paliva snížením zátěže tahače nebo zvyšováním užitečného zatížení skříně.



TECHNOLOGIE

Motor pohání kompresor a zároveň i generátor napájející ventilační systém. Elektrické ventilátory snižují počet řemenů a významně tak zlepšují spolehlivost, přičemž optimalizovaný výkon umožnil zmenšený zdvihový objem motoru 1,1 litru, díky čemuž se dosahuje významné úspory paliva.



Univerzální, zelený a nákladově efektivní

VECTOR 1550



VÁŠ ÚKOL

Provozujete dálkovou přepravu s regulovanou teplotou a distribuci vyžadující časté otevírání dveří? Snažíte se snížit svou ekologickou stopu?

NAŠE ŘEŠENÍ:

Vector 1550 kombinuje patentovanou technologii E-Drive™ s ekonomizérem. Jedná se o výkonnou, účinnou a udržitelnou technologii.

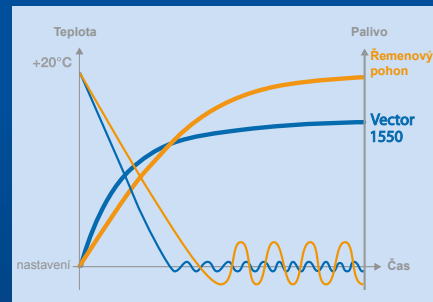
Dokáže zvládnout širokou škálu náročných logistických úkolů, náklady na vlastnictví jsou nízké, má vyvážený výkon 14 995 watů a dramaticky snižuje ekologickou stopu.

K DISPOZICI S



NÍZKÁ SPOTŘEBA PALIVA

I když jednotka dodává plný výkon 14 995 W, spotřeba paliva je významně nižší.

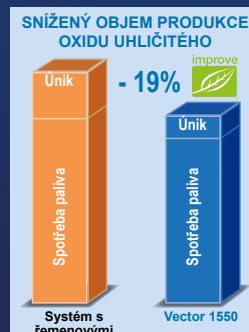


MAXIMÁLNÍ VYUŽITÍ

Patentovaná technologie E-Drive™ odstraňuje 17 dílů vyžadujících pravidelnou výměnu, čímž se navíc zvyšuje spolehlivost a využitelnost na 99,4 %.

EKOLOGICKY ŠETRNÁ TECHNOLOGIE

Vzhledem k tomu, že celoelektrická technologie E-Drive™ má méně spojů a pohyblivých částí, pomáhá v kombinaci s hermetickým kompresorem dramaticky snižovat úniky chladiva v porovnání se systémem s řemenovými pohony.



* Uspora 5,8 tun CO2 ročně na jednotku s 1500 hodinami provozu

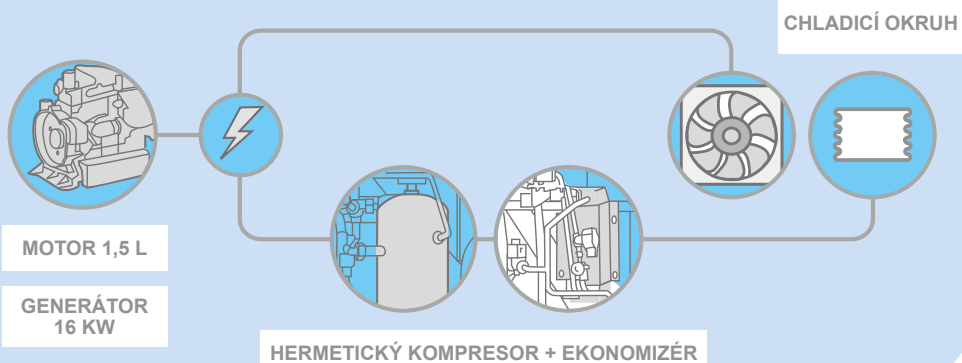
E-DRIVE®

TECHNOLOGIE

Technologie E-Drive™ odstraňuje mechanické řemenové převody transformací výkonu motoru do elektrické energie.

TECHNOLOGIE

Jednotka Vector 1550 je vybavena technologií E-Drive™. Díky navýšení výkonu s pomocí ekonomizéru mohl být hermetický kompresor zmenšen a současně snížen obsah motoru.



Výkon a regulace pro víceteplotní přepravu a zásobování s mnoha místy určení

VECTOR
1950



VÁŠ ÚKOL

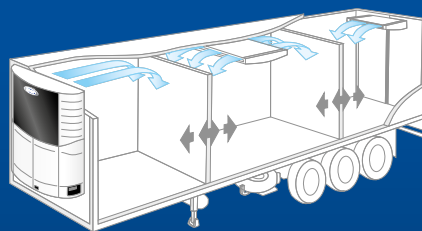
Potřebujete přesnou regulaci chladicího řetězce s mnoha místy určení?
Potřebujete velký výkon pro přepravu zboží při různých teplotách?

NAŠE ŘEŠENÍ:

Vector 1950 kombinuje vysoký chladicí výkon s flexibilní konfigurací chladicích oddílů. Je vynikající pro přepravu citlivého zboží, intenzivní distribuci, časté otevírání dveří anebo víceteplotní regulaci. Má výkon 18 875 watů.

VÍCEZÓNOVÉ ŘÍZENÍ

Široká možnost uzpůsobení návěsu.



VYSOKÝ CHLADICÍ VÝKON

Výkonná jednotka Vector 1950 pomáhá chránit Váš náklad pomocí extrémně rychlého dosažení požadované teploty, přesného řízení teploty a homogenní distribuce vzduchu, to vše díky průtoku vzduchu 5 700 m³/h.

MĚSTSKÁ VERZE

Pro tiché noční dodávky v městských oblastech je jednotka Vector 1950 City certifikována dle normy Piek s maximální hodnotou hlučnosti do 60dB(A).

K DISPOZICI PRO
VECTOR 1550
A VECTOR 1950



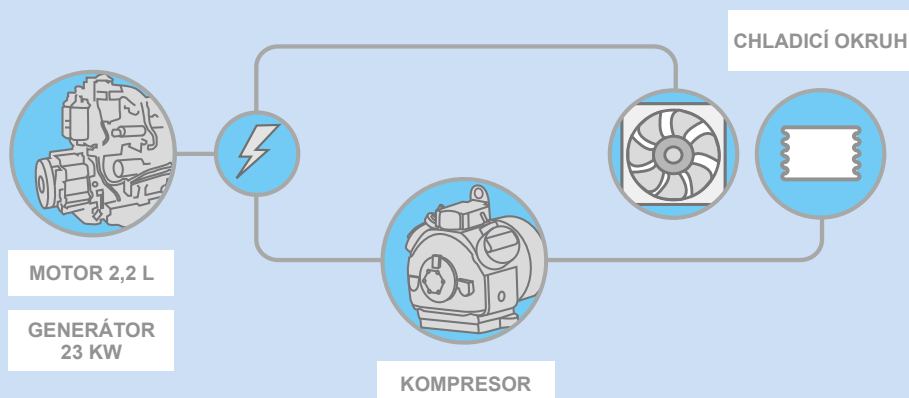
E-DRIVE[®]

VÝHODY

Technologie E-Drive[™] poskytuje vynikající výkon pro zajištění chladicího řetězce a současně snižuje produkci CO₂ i celkové náklady na vlastnictví.

TECHNOLOGIE

Jednotka Vector 1950 je vybavena patentovanou technologií E-Drive[™]. Konstantní topný výkon a jedinečný koncept umožňující současně chlazení i topení zajišťují maximální výkonnost u návěsů s více odděleními.



INTELEKTUÁLNÍ ŘÍZENÍ

PŘÍZPŮSOBENO VAŠÍ PŘEPRAVĚ

Maximalizuje účinnost Vašeho vozového parku. Pro snížení spotřeby paliva, doby provozu, nákladů na údržbu a emise skleníkových plynů můžete použít regulační softwarové programy. K dispozici pro jednotky Vector 1550 a Vector 1950



INTELLISET™

Vybere nastavení dle komodity pro vyvážení výkonu a spotřeby paliva.



PRODUCTSHIELD™

Monitoruje okolní teplotu pro optimalizaci prostředí v chladicí skříni.



DOOR MAN™

Monitoruje dveřní spínače a nastavuje provoz jednotky pro úsporu paliva.



DATATRAK™

Poskytuje jedno nebo dvoucestné dálkové sledování a řízení.



FUELCHECK™

Ultrazvukový snímač v nádrži upozorňuje řidiče na malé množství paliva.



OPTICOLD

Zajišťuje přísnou kontrolu teploty pro teplotně citlivé aplikace.



ECOFUEL

Zajišťuje optimální vyvážení mezi řízením teploty a spotřebou paliva.



BLOKACE TEPLOTNÍHO INTERVALU

Udržuje teplotní interval, Min/Max, pro ochranu nákladu.



REŽIM PŘEDBĚŽNÉHO CHODU (PRETRIP)

Spouští test jednotky před výjezdem.



ZÁMEK KLÁVESNICE

Zabraňuje nesprávnému použití ovládacího panelu.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

ROZŠÍŘTE SVÉ MOŽNOSTI

Posilte účinnost řidiče a maximální výkonnost pomocí široké škály exkluzivního příslušenství.

- Řada zapisovačů teploty Datacold
- Sledování v reálném čase ColdTrans (Telematics)
- ColdTouch (dálková regulace z kabiny)
- Panely dálkového ovládání
- Kontrolní světelný panel
Vzdálené zobrazení stavu chladicího boxu
- Monitorování dvěma senzory
- Alternátor pro akumulátor zadní zvedací plošiny u jednotky Vector 1550 a Vector 1950
- Hlídač napětí akumulátoru
- Sada pro předeřev paliva
- Sada pro snížení hluchosti
- Palivová nádrž
- TRUView - počítačový nástroj pro provádění údržby

		VECTOR 1350	VECTOR 1550	VECTOR 1550 CITY	VECTOR 1950	VECTOR 1950 MT	VECTOR 1950 CITY MT
CHLADICÍ VÝKON NA DIESELMOTOR (W)	0°C/+30°C	13 110	14 995	14 835 12 050 ⁽²⁾	18 875	18 200	18 005 14 110 ⁽²⁾
	-20°C/+30°C	8 305	8 285	8 160 6 700 ⁽²⁾	10 130	9 410	9 900 8 510 ⁽²⁾
CHLADICÍ VÝKON NA ELEKTROPOHON (W)	0°C/+30°C	8 000 ⁽¹⁾	13 200	12 600	15 440	15 345	15 000
	-20°C/+30°C	6 915 ⁽¹⁾	7 360	7 055	9 200	9 085	9 125
TOPNÝ VÝKON (W)		9 300	8 800	8 800 5 000 ⁽²⁾	8 700	8 700	8 700
PRŮTOK VZDUCHU (m ³ /h)		5 435	5 700	5 700 4 425 ⁽²⁾	5 700	5 700	5 700
HMOTNOST (kg)		645 690 ⁽¹⁾	706	725	882	911	712 Box se spodní montáží: 563
ROZMĚRY (mm)		2050 x 430 x 2227 Standardní montážní rozměry pro celou modelovou řadu Vector					2050 x 430 x 2227 Box se spodní montáží: 1500 x 540 x 800
AKUSTICKÝ TLAK (dB(A))	Standard	69	71,5	60 ⁽²⁾	76	76	60 ⁽²⁾
	Nízká hluchost	67	70,5		73	73	

(1) Verze s elektropohonem (2) Režim Piek

Všechny jednotky fungují s chladivem R452A.



Standardy Stage V* pro naftové motory (*evropské předpisy pro nesilniční mobilní stroje (NRMM) specifikované směrnicí EU/2016/1628).