

cool
by Carrier

XARIOS®

***Modulová řada jednotek pro
dodávky a skříňová chladicí
vozidla střední velikosti.***



Carrier
TRANSICOLD

PODPORA CHLADICÍHO ŘETĚZCE

Jednotky Xarios® jsou plněny chladivem R404A a nabízejí širokou škálu výkonů pro teploty od -20 °C do +30 °C. To je podpořeno řadou výparníků s velmi nízkým profilem, včetně svislého výparníku MXV 850, víceplotní konfigurace jsou k dispozici pro přepravu všech druhů zboží.

OPTIMALIZOVANÉ NÁKLADY NA POUŽITÍ

Vyvážení výkonu a nákladů na provoz je možné u řady Xarios® díky jednoduché a rychlé montáži, nízké hmotnosti výparníků, které optimalizují využití nákladového prostoru, rovněž tak zlepšená servisní přístupnost redukuje servisní časy.

POHODLÍ ŘIDIČE

Pro omezení dopadu na okolí a zlepšení pohodlí řidiče vykazuje řada Xarios® nízké hodnoty hlučnosti. Dálkové ovládání v kabině je velice jednoduché a umožňuje okamžitou volbu silničního nebo provozu.

Kryty kondenzátorů a výparníků jsou plně recyklovatelné.

Řada Xarios® představuje jednotky s pohonem od motoru vozidla, unikátně všestranné, jak pro dodávky, tak pro skříňová vozidla. Konstruktivní provedení umožňuje přepravu čerstvého i mraženého zboží, v jedno i víceplotních aplikacích, ve vozidlech s objemy ložného prostoru od 8 do 40 m³; jednotky jsou k dispozici ve výhradně silničním provedení, nebo v provedení pro silnici i elektroprovoz.



Xarios 500 / 600 / 600MT



Xarios 300 / 350 / 350MT



Xarios 150 / 200

ŘADA VÝPARNÍKŮ



MXL 1100



MXV 850

| | | CHLADICÍ VÝKON (W)* | | KONDENZÁTOR Hmotnost (kg) | | VÝPARNÍK | | | 12 V DC | 24 V DC |
|------------------------|--------------|---------------------|-------|------------------------------|---------|-----------|---------------|------------------------------------|---------|---------|
| | | 0°C | -20°C | Silniční | Elektro | Typ | Hmotnost (kg) | Průtok vzduchu (m ³ /h) | | |
| Jednoteplotní jednotky | XARIOS 150 | 2110 | 1050 | NA | 53 | MXS600 | 15 | 700 | X | NA** |
| | XARIOS 200 | 2415 | 1470 | NA | 53 | MXS850 | 19 | 800 | X | NA** |
| | | 2400 | 1360 | | | MXV850 | 17 | 750 | | |
| | XARIOS 300 | 3060 | 1690 | NA | 66 | MXS850 | 19 | 800 | X | X |
| | | 2860 | 1660 | | | MXV850 | 17 | 750 | | |
| | XARIOS 350 | 3730 | 2080 | NA | 76 | MXS1100 | 29 | 1500 | X | X |
| XARIOS 500 | 4740 | 2640 | 80 | 144 | MXL1100 | 29 | 1460 | X | X | |
| XARIOS 600 | 5585 | 2950 | 89 | 155 | MXL1550 | 42 | 2090 | X | X | |
| Víceplotní jednotky | XARIOS 350MT | 2290 | 1390 | 42 | 85 | MXS600*** | 15 | 730 | X | X |
| | | 3000 | 1730 | | | MXS850 | 19 | 820 | | |
| | | 2770 | 1550 | | | MXV850 | 17 | 750 | | |
| | XARIOS 600MT | 2860 | 1590 | 89 | 155 | MXS600*** | 15 | 700 | X | X |
| | | 3465 | 2105 | | | MXS850 | 19 | 800 | | |
| | | 4635 | 2590 | | | MXL1100 | 29 | 1500 | | |
| | | 3430 | 2030 | | | MXV850 | 17 | 750 | | |

* Výkon v silničním režimu při okolní teplotě +30 °C (podle postupu A.T.P.).

** 24 V DC dostupná s reduktorem napětí (příslušenství). *** Není doporučeno pro hluboce zmražené zboží.

Všechny jednotky fungují s chladivem R542A.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Kompresor pro silniční provoz
- Souprava držáku kompresoru, pro silniční provoz
- Vyhřívání vypouštěné vody pro aplikace s hlubokým zmrazováním
- Souprava prodlužovacích přípojení pro flexibilní umístění výparníku
- Spínač dveří pro otevírání dveří
- Příslušenství pro střešní montáž kondenzátoru pro jednotky Xarios 150 až 350MT
- Měníč napětí 24 V DC pro nákladní vozidla