

PORTOFOLIU DE PRODUSE – RĂCIRE ȘI ÎNCĂLZIRE ÎNTR-UN SINGUR SISTEM

Multitudinea de echipamente și componente furnizate de Eberspächer permite elaborarea unui sistem de management termic pentru aproape orice vehicul.



SISTEME DE CLIMATIZARE MONTATE PE ACOPERIȘ:

Dacă spațiul de deasupra cabinei sau compartimentului destinat călătorilor permite, respectiv dacă în interior nu este spațiu suficient pentru instalare, mai multe componente se asamblează împreună într-un sistem de climatizare montat pe acoperiș. Cele mai importante avantaje asociate acestui sistem de climatizare dispus pe acoperiș sunt montarea mai simplă și economia de spațiu. Gama extinsă de sisteme de climatizare de mare randament montate pe acoperiș include variante cu alimentare la 12 V, 24 V și aplicații speciale cu alimentare la 230 V.



VAPORIZATOARE IVC:

Echipamentele de încălzire, ventilație și climatizare combină impresionanta performanță de răcire a vaporizatoarelor cu un schimbător de căldură suplimentar și asigură căldura pentru o ambianță perfectă, indiferent de vreme. În asociere cu un încălzitor Hydronic cu apă și funcționare pe bază de combustibil, vaporizatorul IVC garantează un randament de încălzire foarte ridicat. Comanda funcțiilor de încălzire și răcire poate fi complet automatizată, prin intermediul unui controler digital.



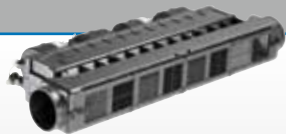
UNITĂȚI DE COMANDĂ PENTRU SISTEME DE CLIMATIZARE:

Unitățile noastre de comandă permit operarea centralizată a sistemelor de climatizare, schimbătoarelor de căldură, precum și a încălzitoarelor Hydronic cu apă sau a încălzitoarelor Airtronic cu aer. Printre caracteristicile noi se numără afișajul LED cu contrast accentuat și iluminare a fundalului, dimensiunile de instalare standard (slot DIN la jumătate) și tastele Soft-Touch. Astfel, în interiorul vehiculului se menține o temperatură constantă pe parcursul întregului an.



ÎNCĂLZITOARE HYDRONIC CU APĂ:

Avantajul încălzitoarelor cu apă produse de Eberspächer este că preîncălzesc atât interiorul vehiculului, cât și motorul cu o gamă de puteri de încălzire între 4 și 35 KW. De regulă se montează sub podea sau în compartimentul motorului, permițând economia de spațiu, și sunt integrate în circuitul apei de răcire. Căldura este distribuită de la schimbătoare de căldură sau convectoare.



VAPORIZATOARE:

Vaporizatoarele noastre oferă randament maxim în condițiile unor dimensiuni minime. Sistemele de climatizare Eberspächer cu puteri de răcire între 4 și 14 KW asigură menținerea unei temperaturi ideale chiar și în cazul radiației solare directe sau când autobuzul este plin de pasageri.



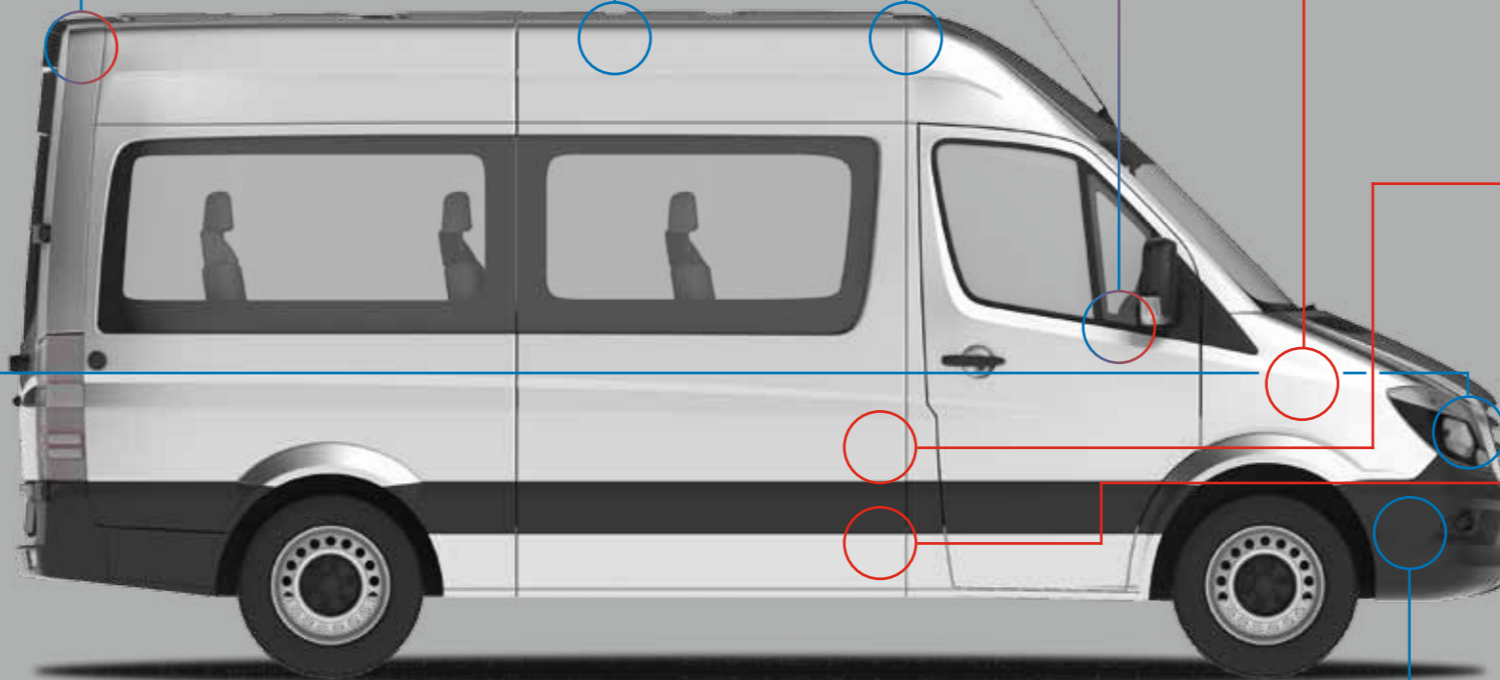
CONDENSATOARE:

Condensatoarele noastre sunt potrivite pentru montarea pe radiator, sub podea sau pe acoperiș, acoperind astfel o arie largă de utilizări pentru autovehicule. Montajul universal și instalarea conform normelor industriale sunt standard.



COMPRESOARE:

Dintr-o gamă largă de compresoare cu debit de ieșire între 130 și 775 centimetri cubi, îl alegem pe cel care se potrivește perfect pentru o soluție de climatizare eficientă.



ÎNCĂLZITOARE AIRTRONIC CU AER:

Încălzitoarele cu aer de la Eberspächer furnizează foarte rapid căldura dorită, în condițiile unui consum redus de curent și unei funcționări silențioase. Gama noastră de încălzitoare cu aer, alimentate cu combustibil, este de asemenea diversă, acoperind un interval de puteri între 2 și 8 kW.



SCHIMBĂTOARE DE CĂLDURĂ:

Vă bucurați deja de confortul oferit de încălzitorul Eberspächer Hydronic și doriți o distribuție mai bine direcționată a căldurii în interiorul vehiculului? Atunci schimbătoarele de căldură apă/aer de la Eberspächer – cu o gamă de puteri de la 2 până la 10 kW – reprezintă completarea ideală pentru sistemul de încălzire Eberspächer pe bază de apă. Cu ajutorul acestei soluții, căldura va ajunge aproape instantaneu în colțul cel mai îndepărtat al vehiculului dumneavoastră.