

OGRZEWANIA POSTOJOWE DO I SAMOCHODÓW OSOBOWYCH

OGRZEWANIE POSTOJOWE ZADBAJ O SWÓJ KOMFORT



SAMOCODY OSOBOWE



**OBSŁUGA PRZEZ TELEFON
EASY START CALL**

A WORLD OF COMFORT


Eberspächer





ZADBAJ O SWÓJ KOMFORT

Doświadczyło Cię życie? Nauczyłeś się doceniać małe i duże przyjemności? Cenisz swój czas? Jeśli tak, to pomyśl o odrobinie luksusu, jakie zapewni Tobie ogrzewanie postojowe firmy Eberspächer. Wtedy zapomnisz o wczesnym wstawaniu, żeby przygotować auto do drogi. Zakup ogrzewania przy nabyciu kosztownego samochodu nie będzie stanowić szczególnego obciążenia finansowego.

Zalety ogrzewania postojowego Eberspächer są natychmiast odczuwalne, ponieważ nie marzniesz w samochodzie, nie jesteś skrępowany ciepłą odzieżą podczas prowadzenia pojazdu, masz dobrą widoczność, dzięki odmrożonym szybom, przez co Twoja podróż jest bezpieczna. Korzyści odczuwa również silnik samochodu, którego rozruch odbywa się w odpowiedniej dla niego temperaturze. Ogrzewanie Eberspächer to luksus, komfort i bezpieczeństwo.

Najnowszą generację naszych ogrzewań charakteryzuje cicha praca i niska emisja spalin. Zużycie paliwa jest małe, gdyż rozruch silnika odbywa się w stosownej dla niego temperaturze. Zabudowa ogrzewań możliwa jest bez utraty gwarancji na samochód w autoryzowanych serwisach.

Wykorzystaj zaoszczędzony dzięki ogrzewaniu postojowemu czas. Zjedz śniadanie z najbliższymi! Zadbaj o zdrowie uprawiając sport! Przygotuj się ze spokojem do pracy!

Dzięki ogrzewaniu będziesz mógł uniknąć krępującego ruchu ubioru, porannego skrobienia szyb podczas przymrozków, a skrobaczkę do szyb będziesz mógł podarować sąsiadowi.

WODNE OGRZEWANIE POSTOJOWE:

- zapewni komfort – unikniesz skrobienia szyb
- ochroni silnik pojazdu i środowisko
- zapewni niskie zużycie paliwa
- stanie się ekskluzywnym dodatkiem do Twojego auta
- będzie łatwe w obsłudze dzięki nowoczesnym rozwiązaniom
- da się bezproblemowo zamontować w autoryzowanym serwisie



ZALETY OGRZEWANIA POSTOJOWEGO W SKRÓCIE

Zastanawiasz się zapewne, czy inwestycja się opłaca. Myślisz, że masz garaż, że ogrzewanie zużyje dodatkowo paliwo, że dni mroźnych jest niewiele w roku. Mimo to wiele jednak przemawia za zakupem tego luksusowego urządzenia.

Ogrzewanie Eberspächer chroni silnik pojazdu, portfel przed utratą pieniędzy i dodatkowo chroni też środowisko. I to za każdym razem, kiedy uruchamiasz silnik Twojego auta.

NAJWAŻNIEJSZE ZALETY OGRZEWANIA POSTOJOWEGO EBERSPÄCHER W SKRÓCIE:



KOMFORT

Oprócz tego, że unikniesz uciążliwego skrobania szyb podczas mroźnych dni to unikniesz chłodu wewnątrz pojazdu, gdyż po uruchomieniu ogrzewania wewnątrz samochodu stanie się przyjemnie ciepłe. Poza tym to nie wypada, aby średniej klasy samochód nie był wyposażony w tak komfortowe urządzenie.



BEZPIECZEŃSTWO

Ogrzewanie Eberspächer sprawi, że już w momencie uruchomienia silnika szyby Twojego auta będą odmrożone i nie będą parować. Dobra widoczność podczas jazdy i swoboda ruchów zapewnią bezpieczną podróż.



MNIEJSZE OBCIĄŻENIE SILNIKA

Uruchomienie pojazdu na zimnym silniku, to jak pokonanie 70 kilometrów trasy autostradą. Ogrzewanie postojowe może zapobiec jego niepotrzebnemu zużyciu, gdyż nie tylko podgrzeje wewnątrz pojazdu ale także jego silnik.



MNIEJSZE ZUŻYCIE PALIWA

Dzięki ogrzewaniu postojowemu podgrzany silnik zużywa znacznie mniej paliwa niż uruchamiany na zimno podczas pierwszych minut pracy. Zużycie paliwa podczas pracy ogrzewania kształtuje się korzystniej niż podczas rozruchu na zimnym silniku.



MNIEJSZA EMISJA SPALIN

Podgrzanie silnika zmniejsza emisję spalin o ok. 60% w początkowej fazie jazdy. Dzięki temu chronimy środowisko, co przemawia w szczególny sposób za ogrzewaniem postojowym firmy Eberspächer.



NA KAŻDĄ PORĘ ROKU

Zima trwa zwykle 4 miesiące. Zimno dokucza nam jednak dłużej. Niczym szczególnym jest bowiem przymrozek w kwietniu czy w październiku. Ogrzewanie postojowe Eberspächer jest zawsze na czasie. Nie może zabraknąć go w Twoim pojeździe.



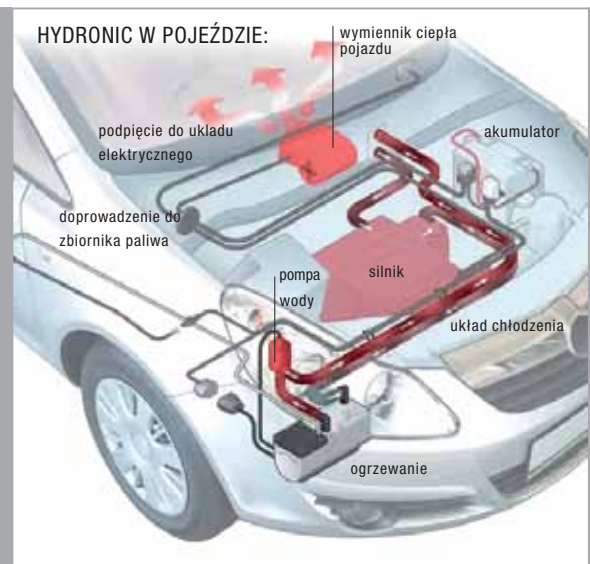
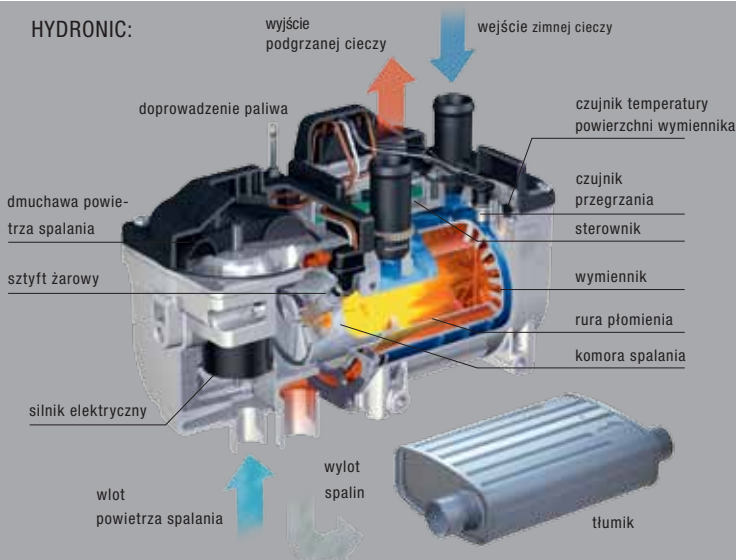
JAK RODZI SIĘ TWÓJ KOMFORT

Zasadniczo ogrzewania służą do ogrzania wnętrza pojazdu bez uruchamiania jego silnika. Ogrzewanie postojowe HYDRONIC firmy Eberspächer jest ogrzewaniem wodnym i charakteryzuje się dużą wydajnością, niezawodnością, łatwą obsługą i długą żywotnością.

Ogrzewania wodne montowane są w komorze silnika i podłączone do układu chłodzenia. Energię ciepłą odbiera nagrzewnica pojazdu, a ciepłe powietrze jest transportowane przez kanały powietrza samochodu do kabiny. Dzięki zintegrowaniu ogrzewania z układem chłodzenia ogrzany zostaje silnik pojazdu, przez co uniknąć można jego rozruchu w niewskazanej dla niego niskiej temperaturze.

A latem? A latem posłuży ogrzewanie do przewietrzenia wnętrza pojazdu. Za pomocą pilota uruchamia się funkcję wietrzenia i pozbywa duszącego powietrza z wnętrza pojazdu. Wsiadanie do pojazdu nie jest już tak nieprzyjemne. Funkcja wietrzenia nie występuje przy rozbudowanych dogrzewaczach.

Ogrzewanie uruchamiamy za pomocą zegara zamontowanego wewnątrz pojazdu. Komu trudno zaplanować dzień, może pokusić się o zakup zdalnego sterowania czy nawet sterowania telefonicznego GSM, które umożliwią mu uruchamianie ogrzewania o dowolnej porze.





ODPOWIEDNIE ROZWIĄZANIE DLA KAŻDEGO POJAZDU

Ogrzewania postojowe Eberspächer dostępne są w różnych mocach grzewczych. Dobierane są stosownie do wielkości silnika pojazdu. Dostosowane są do małych aut, limuzyn, SUVów a także vanów. Fachowej porady odnośnie mocy ogrzewania, jego zastosowania i obsługi zasięgnąć można w autoryzowanym serwisie Eberspächer.

Modele ogrzewania Hydronic marki Eberspächer dostępne są w dwóch mocach grzewczych 4 i 5 kW. Montowane są w najpopularniejszych autach klasy średniej, w limuzynach czy vanach z dużą przestrzenią pasażerską. Ogrzewania są na tyle małe i kompaktowe, że łatwo można dokonać montażu w komorze silnika.

Precyzyjny dobór ogrzewania do typu pojazdu jest szczególnie ważny, ponieważ dla wielu obecnie produkowanych modeli samochodów oferowane są specjalistyczne zestawy montażowe, które upraszczają proces instalacji i pozwalają obniżyć koszty montażu.

SPRAWNIE

Specjaliści autoryzowanych serwisów wykonają montaż ogrzewania w każdym pojeździe. Dla większości marek pojazdów dostępne są gotowe zestawy do zabudowy. **Montaż ogrzewania nie grozi utratą gwarancji na pojazd.**

SEGMENT A

LIMOUSINY
 MINIBUSY
 ROADSTERY
 SUV
 VAN
 DUŻE LIMUZYNY
 MITTELKLASSE
 PREMIUM
 KLASA WYŻSZA
 KOMBI
 SOFTROADER
 AUTA TERENOWE
 MICROVANY
 KLASA KOMPAKT
 AUTA SPORTOWE
 CABRIO





NAJWYŻSZA JAKOŚĆ STEROWANIA

Aby obsługa ogrzewania Eberspächer była w pełni komfortowa przygotowaliśmy kilka przyjaznych w obsłudze elementów sterujących. Przede wszystkim nasz najnowszy EasyStart Call umożliwia wygodną obsługę ogrzewania poprzez zainstalowaną w smartfonie aplikację. Również pozostałe włączniki z rodziny EasyStart pozwalają na komfortowe uruchamianie ogrzewań - dzięki wyświetlaczowi, intuicyjnemu menu i dużym przyciskom.

NOWOŚĆ



EASYSTART CALL

Szczególnie komfortowym sposobem sterowania ogrzewaniem jest współpracujący z najnowszymi smartfonami system EasyStart Call. Innowacyjna i łatwa w obsłudze aplikacja dostępna jest bezpłatnie na „Apple App Store” lub „Google Play”. Zapamiętane ustawienia przesyła ona bezpośrednio do modułu GSM, podłączonego do ogrzewania. Korzystając z przejrzystej i intuicyjnej nawigacji można uruchomić ogrzewanie z dowolnej odległości.



ZEGAR EASYSTART T

Zegar EasyStart T montowany jest wewnątrz pojazdu. Programując czas uruchomienia ogrzewania unikamy nieprzyjemnego odszraniania szyb i odsnieżania pojazdu. Zaraz po uruchomieniu podgrzanego silnika można wyruszyć w bezpieczną podróż, oszczędzając zdrowie, siły i czas.



ZDALNE STEROWANIE EASYSTART R I EASYSTART R+

Zdalne sterowanie EasyStart R umożliwia uruchamianie ogrzewania z odległości do 1000m w wolnej przestrzeni. Jego używanie jest proste i wygodne. Jeszcze większy komfort obsługi zapewnia zdalne sterowanie EasyStart R+, które posiada wszystkie funkcje zegara EasyStart T i dodatkowo umożliwia uruchamianie ogrzewania na odległość.

DANE TECHNICZNE OGRZEWAŃ

ZASILANIE PALIWEM E10
BEZ OGRANICZEŃOGRZEWANIE POSTOJOWE
DO SAMOCHODÓW
OSOBOWYCH

Model	Hydronic		Hydronic 2 Economy		
	4	5	4	5	
Moc grzewcza	kW	4	5	4	5
Przeciętne zużycie oleju napędowego przy 30 min. pracy	l	0,20	0,22	0,19	0,22
Zestaw komfortowy**	nie	w opcji	w opcji	w opcji	w opcji
Możliwość zastosowania paliwa E10	tak	tak	tak	tak	tak
Możliwość zasilania w 100% biodieslem zgodnym z FAME***	nie	nie	tak	tak	tak

*Zużycie paliwa na maksymalnym stopniu grzania i niskim stopniu podczas 15 minut pracy. Faktyczne zużycie paliwa zależne jest od temperatury zewnętrznej i wielkości auta (wielkość przestrzeni pasażerskiej, wielkość silnika).

** Odpowiedni podział ciepła pomiędzy silnikiem i wnętrzem pojazdu zapewnia zawór z termostatem.

*** Zasilanie biodieslem możliwe w 100 % zgodnym z FAME DIN EN 14214






EKSPERCI RADZĄ

Na naszej stronie internetowej znaleźć można obszerne informacje dotyczące oferowanych ogrzewań postojowych oraz elementów sterujących. Tutaj znajdziesz adres autoryzowanego serwisu, który dokona montażu ogrzewania.

www.eberspaecher.pl

DANE TECHNICZNE ELEMENTÓW STERUJĄCYCH

ELEMENTY STERUJĄCE				 NOWOŚĆ
Model	Zegar EasyStart T	Zdalne sterowanie EasyStart R*	Zdalne sterowanie EasyStart R+	Sterowanie telefoniczne GSM EasyStart Call**
Model ogrzewania	Airtronic / Hydronic	Airtronic / Hydronic	Airtronic / Hydronic	Airtronic / Hydronic
Właściwości	grzanie/wietrzenie wł./wyl.; czas pracy; dogrzewacz wł./wyl.; programowanie/ anulowanie 3 czasów włączenia; stopień grzania w ogrz. powietrznych; tryb Comfort/Eco ogrz. wodnych	grzanie/wietrzenie wł./wyl. możliwość zastosowania w połączeniu z EasyStart T z dodatkowym czujnikiem	grzanie/wietrzenie wł./wyl.; czas pracy; dogrzewacz wł./wyl.; programowanie dnia, godziny i czasu pracy, programowanie/anulowanie 3 czasów odjazdu; stopień grzania w ogrz. powietrznych; tryb Comfort/Eco ogrz. wodnych	GSM-moduł z funkcją głosową obsługa za pomocą funkcji głosowej, SMS lub smartphona App (dostępne dla systemu Apple i Android)
Programowanie	3 czasy odjazdu w pamięci, aktywowanie 3 czasów z wyprzedzeniem do 7 dni	nie	3 czasy odjazdu w pamięci, aktywowanie 3 czasów z wyprzedzeniem do 7 dni	3 czasy odjazdu w pamięci
Automatyczne obliczanie czasu grzania	w opcji	nie	tak	manualnie
Czas pracy	10 – 120 minut dopuszczalny tryb ciągłego grzania,	20, 30, 40 lub 60 minut	10 – 120 minut, dopuszczalny tryb ciągłego grzania	10 – 120 minut, dopuszczalny tryb ciągłego grzania
Wietrzenie na postoju	tak***	w opcji***	tak***	tak***
Wyświetlanie temperatury	w opcji z dodatkowym czujnikiem	nie	tak	możliwość sprawdzenie temperatury wew.
Sygnał zwrotny	stan pracy ogrzewania	pomyślny przekaz danych i stan pracy ogrzewania	pomyślny przekaz danych i stan pracy ogrzewania	możliwość kontroli pracy i czasowy sygnał zwrotny
Zasięg	—	do 1 km w wolnej przestrzeni	do 1 km w wolnej przestrzeni	zależny od zasięgu sieci GSM w otoczeniu której znajduje się pojazd
Wyświetlacz	Wyświetla godzinę, czas grzania, temperaturę wewnątrz pojazdu, podświetlenie wyświetlacza połączone z podświetleniem kokpitu.	dwukolorowa dioda LED	Wyświetla godzinę, czas grzania, funkcję grzanie wietrzenie, stan baterii.	Przy zastosowaniu aplikacji Eberspächer wyświetlane są wszystkie parametry na smartfonie.

* do uruchamiania ogrzewania powietrznego niezbędny jest element sterujący z możliwością nastawiania (miniregulator Airtronic lub EasyStart T).

** SIM-karta: 1,8V lub 3V/ Karta prepaid operatora sieci GSM 900/1800 (D-, E-sieć); przy korzystaniu z EasyStartCall zagranicą mogą powstać opłaty roamingowe na skutek wykonywanych połączeń; z takimi opłatami należy liczyć się na obszarach przygranicznych. Do uruchamiania ogrzewania powietrznego nie jest konieczny osobny element sterujący. EasyStart Call nie współpracuje z pozostałymi elementami sterującymi

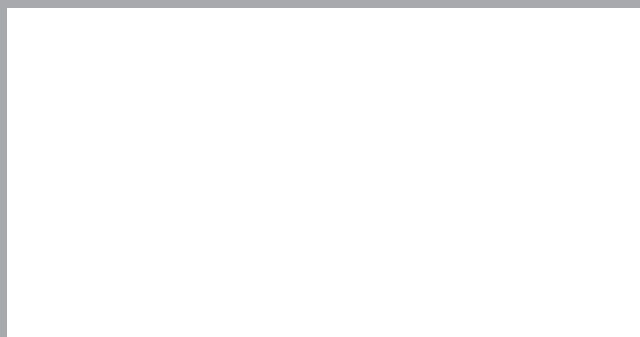
*** w zależności od typu ogrzewania

FIRMA EBERSPÄCHER POSIADA W SWOJEJ OFERCIE OGRZEWANIA POSTOJOWE DO
POJAZDÓW OSOBOWYCH, UŻYTKOWYCH, CAMPINGOWYCH, AUTOBUSÓW I JACHTÓW.

SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE I FACHOWĄ PORADĘ OTRZYMACIE W 5.000 PUNKTACH
NA CAŁYM ŚWIECIE.

POLSKA

Eberspacher Sp. z o.o.
Wysogotowo k. Poznania
ul. Okrężna 17
62-081 Przeźmierowo
Tel.: 61 81 61 850
Faks: 61 81 61 885
info@eberspaecher.pl
www.eberspaecher.pl



Eberspächer Climate Control Systems GmbH & Co. KG
Eberspächerstraße 24
73730 Esslingen
GERMANY
Tel: +49 711 939-00
Faks: +49 711 939-0634
info@eberspaecher.com
www.eberspaecher.com

