

5 lat gwarancji na wszystkie
urządzenia grzewcze Wolf GmbH*

* Szczegółowe warunki w treści niniejszej karty gwarancyjnej

WOLF
Heiztechnik

Karta gwarancyjna pompy ciepła Wolf GmbH

Made in Germany



5 lat gwarancji na wszystkie
urządzenia grzewcze Wolf GmbH



Karta gwarancyjna pomp ciepła Wolf GmbH zakupionych u Autoryzowanych Partnerów Handlowych Wolf – Technika Grzewcza Sp. z o.o.

Niniejsza gwarancja dotyczy wyłącznie urządzeń grzewczych produkcji Wolf GmbH z Niemiec rozprowadzanych przez firmę Wolf Technika Grzewcza Sp. z o.o. oraz przez jej sieć dystrybutorów na terenie Polski. Gwarantem urządzeń jest Wolf Technika Grzewcza Sp. z o.o., która świadczy serwis gwarancyjny urządzeń poprzez współpracujące w tym zakresie uprawnione firmy należące do sieci Wolf Serwis Firmowy Pomp Ciepła (WSF-PC).

Gwarantuje się, że urządzenie jest pozbawione wad produkcyjnych i konstrukcyjnych.

Okres gwarancji liczony jest od:

- daty pierwszego uruchomienia dokonanego w terminie 6 miesięcy od daty zakupu albo
- od daty zakupu jeżeli uruchomienie miało miejsce później niż 6 miesięcy od daty zakupu.

Podstawowy okres gwarancji wynosi 1 rok, przy czym gwarancja ulega wydłużeniu o kolejny rok do maksymalnie 5 lat dla urządzeń techniki grzewczej po każdym corocznym serwisie okresowym.

Maksymalny okres gwarancji na urządzenia Wolf GmbH zakupione poprzez autoryzowanych partnerów (pełna sieć sprzedaży dostępna na stronie internetowej www.wolf-heiztechnik.pl) wynosi łącznie do 5 lat dla techniki grzewczej.

Urządzenia zakupione z innych źródeł niż bezpośrednio od Autoryzowanych Dystrybutorów Spółki określonych powyżej, nie podlegają niniejszej gwarancji.

Kupujący urządzenie winien zgłosić zamiar skorzystania z programu gwarancyjnego poprzez osobę uruchamiającą pompę ciepła, która odsyła do Wolf – Technika Grzewcza Sp. z o.o. prawidłowo wypełniony protokół pierwszego uruchomienia. Warunkiem skorzystania z gwarancji jest pełne podanie danych kontaktowych umożliwiających coroczne informowanie przez Wolf – Technika Grzewcza Sp. z o.o. lub upoważnione przez Wolf – Technika Grzewcza Sp. z o.o. podmioty o konieczności wykonania okresowego sprawdzenia sprzętu przez Wolf Serwis Firmowy Pomp Ciepła (WSF-PC). Kupujący tym samym wyraża zgodę na przetwarzanie danych osobowych zbieranych jedynie w tym celu oraz ma możliwość ich usunięcia i modyfikowania zgodnie z ustawą o ochronie danych osobowych. Usunięcie danych osobowych przetwarzanych w celach prowadzenia programu gwarancyjnego pociąga za sobą utratę praw wynikających z gwarancji.

Warunkiem koniecznym do ww. wydłużenia okresu gwarancji jest:

- wykonanie uruchomienia urządzenia **poprzez autoryzowanych partnerów Wolf Serwis Firmowy Pomp Ciepła (WSF-PC)** (zakres czynności oraz uwagi na stronie „Zakres pierwszego uruchomienia” niniejszej gwarancji)
- coroczny obowiązkowy przegląd konserwacyjny w okresie trwania gwarancji wykonany przez Wolf Serwis Firmowy Pomp Ciepła (WSF-PC), **wydłużający gwarancję maksymalnie do 5 lat.**

Uprawnionym z tytułu gwarancji jest Klient, na którego zlecenie urządzenie zostało zamontowane i uruchomione.

Warunki Gwarancji

§ 1

Gwarancja obejmuje prawo do bezpłatnego usunięcia usterek urządzenia wynikających z wad produkcyjnych lub konstrukcyjnych. Termin usunięcia usterki ustalony zostanie pomiędzy Wolf Serwis Firmowy, a uprawnionym z gwarancji.

Warunkiem uzyskania świadczeń gwarancyjnych jest:

- pisemne zgłoszenie usterki w terminie do 48 godzin od jej wystąpienia,
- okazanie poprawnie i całkowicie wypełnionej karty gwarancyjnej,
- terminowe wykonanie przeglądu serwisowego, potwierdzone pieczętą wbitą w polu „Daty przeglądów serwisowych, pieczętą i podpis WSF-PC” niniejszej gwarancji stanowiące dowód przedłużenia opieki gwarancyjnej na kolejny rok,
- używanie urządzenia zgodnie z przeznaczeniem, zaleceniami producenta i instrukcją obsługi.

§ 2

Gwarancja obejmuje wszystkie urządzenia wyprodukowane przez firmę Wolf GmbH zakupione poprzez autoryzowanych dystrybutorów Wolf – Technika Grzewcza Sp. z o.o. Zastosowana musi być oryginalna automatyka firmy Wolf GmbH.

§ 3

Wszelkie roszczenia gwarancyjne przysługują tylko uprawnionemu z gwarancji, u którego dokonano pierwszego uruchomienia urządzenia poprzez Autoryzowanych Instalatorów pomp ciepła Wolf lub Wolf Serwis Firmowy Pomp Ciepła.

§ 4

Gwarant nie jest odpowiedzialny wobec uprawnionego z gwarancji za zniszczenie, utratę lub uszkodzenie urządzenia nie wynikłe z wady produkcyjnej lub konstrukcyjnej.

§ 5

Gwarancja obejmuje prawo do bezpłatnego usunięcia usterek urządzenia, jednak nie obejmuje innych poniesionych strat.

§ 6

Wolf Serwis Firmowy Pomp Ciepła (WSF-PC) jest niezależnym podmiotem gospodarczym, z którym gwarant współpracuje w oparciu o umowę świadczenia usług WSF-PC i za działania którego nie ponosi odpowiedzialności. Wszystkie zastrzeżenia dotyczące pracy WSF-PC należy zgłaszać pisemnie na adres e-mail: wsf@wolf-heiztechnik.pl

§ 7

Części i urządzenia, które gwarant wymienił w ramach gwarancji stają się jego własnością.

§ 8

Odbierając i podpisując kartę gwarancyjną należy sprawdzić zgodność numeru urządzenia z wpisanym na karcie gwarancyjnej. Kartę gwarancyjną oraz fakturę zakupu przechowywać do udostępnienia serwisowi w chwili wystąpienia awarii. Niespełnienie przez Kupującego jakiegokolwiek warunku gwarancji uniemożliwia skorzystanie z ochrony gwarancyjnej.

§ 9

Niniejsza gwarancja obowiązuje na terytorium Polski.

Gwarancja nie obejmuje

§ 1

Gwarancją nie są objęte urządzenia:

- które nie zostały uruchomione lub serwisowane w okresie gwarancyjnym przez Wolf Serwis Firmowy lub dokonano w nich zmian przez osoby nieupoważnione,
- które nie posiadają prawidłowo wypełnionej karty gwarancyjnej, w szczególności jeżeli numer seryjny urządzenia i zamieszczony w karcie gwarancyjnej nie są zgodne.

§ 2

Gwarancją nie są objęte wady i uszkodzenia spowodowane:

- eksploatacją niezgodną z instrukcją, zaleceniami producenta, zasadami bezpieczeństwa, BHP i P-pożarowymi,
- zewnętrznymi czynnikami mechanicznymi,
- niewłaściwym rodzajem prądu, spadkami napięć i niewłaściwym działaniem dolnego źródła,
- jakością wody niezgodną z instrukcją do napełniania i uzupełniania instalacji,
- zastosowanie obcych, innych elementów automatyki sterującej niż zalecana przez producenta,
- korozję, odbarwienia, itp.,
- podłączeniem do grożącej zamrożeniem bądź niesprawnej instalacji,
- innymi, nie powstałymi z winy producenta czynnikami.

§ 3

Gwarancja nie obejmuje szybko zużywających się w sposób naturalny części jak np: dysze, uszczelki, elektrody, filtry, bezpieczniki elektryczne, anody magnezowe.

Obowiązkowy zakres przeglądów serwisowych pomp ciepła Wolf GmbH

§ 1

Zakres przeglądów gwarancyjnych po każdym roku eksploatacji urządzenia w okresie gwarancyjnym*.

Czynność	1 rok	2 rok	3 rok	4 rok
Sprawdzenie ciśnienia w systemie grzewczym – wpisać wartość (bar)				
Sprawdzenie ciśnienia w dolnym źródle (BWS) – wpisać wartość (bar)				
Sprawdzenie działania zaworu bezpieczeństwa systemu grzewczego (TAK/NIE)				
Sprawdzenie działania zaworu bezpieczeństwa dolnego źródła (BWS) (TAK/NIE)				
Czyszczenie filtrów zanieczyszczeń systemu grzewczego (TAK/NIE)				
Czyszczenie filtra zanieczyszczeń dolnego źródła (BWS) (TAK/NIE)				
Czyszczenie lamelli parownika (BWL) (TAK/NIE)				
Czyszczenie odpływu kondensatu (BWL) (TAK/NIE)				
Czyszczenie wanny kondensatu (BWL) (TAK/NIE)				
Sprawdzenie temperatury krzepnięcia solanki – wpisać wartość (°C)				
Sprawdzenie ilości startów sprężarki – wpisać ilość				
Sprawdzenie całkowitego czasu pracy pompy ciepła – wpisać ilość godzin				
Sprawdzenie rocznego współczynnika efektywności – wpisać wartość				
Kontrola pompy obiegowej systemu grzewczego (wpisać wartość ΔT)**				
Kontrola pompy obiegowej dolnego źródła (BWS) (wpisać wartość ΔT)**				
Sprawdzenie wzrokowe przyłączy elektrycznych (połączeń wtykowych i gwintowych okablowania) pod kątem ich ewentualnego uszkodzenia (TAK/NIE)				
Sprawdzenie wartości wszystkich czujników temperatury (TAK/NIE)				

* Uzupełnić tabelę po dokonaniu przeglądu poprzez wpisanie TAK / NIE lub wartości.

** UWAGA! Kontrolę i regulację przeprowadzić w trybie pracy c.o.

§ 2

Szczegółowy zakres czynności serwisowych dla każdego urządzenia Wolf GmbH zawarty jest w Dokumentacji Techniczno-Ruchowej (DTR).

§ 3

Wszystkie prace przy urządzeniach Wolf GmbH, zarówno przeglądy oraz naprawy muszą wykonywane być przez Wolf Serwis Firmowy Pomp Ciepła (WSF-PC) zgodnie z wiedzą techniczną i dobrym doświadczeniem serwisowym.

Zalecane, coroczne, podstawowe czynności serwisowe dla pomp ciepła po zakończonym okresie gwarancyjnym

§ 1

- Sprawdzenie ciśnienia w systemie grzewczym
- Sprawdzenie ciśnienia w dolnym źródle (BWS)
- Sprawdzenie działania zaworu bezpieczeństwa systemu grzewczego
- Sprawdzenie działania zaworu bezpieczeństwa dolnego źródła (BWS)
- Czyszczenie filtrów zanieczyszczeń systemu grzewczego
- Czyszczenie filtra zanieczyszczeń dolnego źródła (BWS)
- Czyszczenie lamelli parownika (BWL)
- Czyszczenie odpływu kondensatu (BWL)
- Czyszczenie wanny kondensatu (BWL)
- Sprawdzenie temperatury krzepnięcia solanki
- Sprawdzenie ilości startów sprężarki
- Sprawdzenie całkowitego czasu pracy pompy ciepła
- Sprawdzenie rocznego współczynnika efektywności
- Kontrola pompy obiegowej systemu grzewczego
- Kontrola pompy obiegowej dolnego źródła (BWS)
- Sprawdzenie wzrokowe przyłączy elektrycznych (połączeń wtykowych i gwintowych okablowania) pod kątem ich ewentualnego uszkodzenia
- Sprawdzenie wartości wszystkich czujników temperatury

§ 2

Szczegółowy zakres czynności serwisowych dla każdego urządzenia Wolf GmbH zawarty jest w Dokumentacji Techniczno-Ruchowej (DTR).

Zakres pierwszego uruchomienia

W zakres czynności związanych z pierwszym uruchomieniem wchodzi:

- sprawdzenie ważności karty gwarancyjnej i prawidłowego jej wypełnienia,
- sprawdzenie poprawności pracy urządzenia oraz wszystkich jego elementów mających wpływ na bezpieczną i ekonomiczną pracę,
- podpisanie i ostemplowanie karty gwarancyjnej,
- poinstruowanie użytkownika w zakresie prawidłowej i bezpiecznej obsługi urządzenia,
- przedstawienie użytkownikowi zaleceń w zakresie dokonywania systematycznej obsługi serwisowej.

W przypadku wystąpienia błędów instalacyjnych mogących zagrażać bezpieczeństwu ludzi lub zwierząt lub narażać ich na jakiegokolwiek szkody nie wolno uruchomić urządzenia.

W pozostałych przypadkach (gdy warunki bezpieczeństwa są zachowane, a błędy w zabudowie będą wpływały na pogorszenie walorów użytkowych urządzenia) uruchomienie może być wykonane za pisemnym potwierdzeniem użytkownika.

Zakres pierwszego uruchomienia nie obejmuje:

- podłączenia elektrycznego do sterownika WPM,
- wykonania przyłączy urządzenia do instalacji hydraulicznej,
- odpowietrzenia instalacji dolnego źródła oraz c.o.
- wykonania instalacji elektrycznej (ułożenie instalacji m.in. do pomp, siłowników, regulatorów, czujników zewnętrznych itp.).

Jeżeli podczas wizyty WSF-PC okaże się, że którykolwiek z punktów nie odpowiada obowiązującym normom i przepisom prawnym możliwe jest wykonanie pierwszego uruchomienia w celu sprawdzenia poprawności funkcjonowania urządzenia jednak zezwolenie na eksploatację nastąpi dopiero po usunięciu wszystkich usterek wykrytych przez WSF-PC.

W takim przypadku ponowny przyjazd WSF-PC do urządzenia płatny jest przez Klienta zgodnie z indywidualnie ustaloną stawką.

Zakres pierwszego uruchomienia instalacji pomp ciepła obejmuje (proszę zaznaczyć wykonane czynności):

- ☐ Kontrola zachowania minimalnych odległości serwisowych oraz zasysu/wydmuchu powietrza (BWL)
- ☐ Kontrola wzrokowa przewodów i izolacji instalacji dolnego źródła ciepła (BWS-1)
- ☐ Kontrola wzrokowa kanałów powietrznych (BWL-1)
- ☐ Kontrola usunięcia zabezpieczenia transportowego sprężarki
- ☐ Kontrola wykonania odpływu skroplin (BWL)
- ☐ Kontrola prawidłowego kierunku przepływu czynnika grzewczego/dolnego źródła (BWS)
- ☐ Kontrola minimalnej wielkości przepływu czynnika grzewczego
- ☐ Kontrola zanieczyszczenia filtra na systemie grzewczym
- ☐ Kontrola zanieczyszczenia filtra na dolnym źródle (BWS)
- ☐ Sprawdzenie ciśnienia w systemie grzewczym
- ☐ Sprawdzenie ciśnienia w dolnym źródle (BWS)
- ☐ Sprawdzenie działania zaworu bezpieczeństwa systemu grzewczego
- ☐ Sprawdzenie działania zaworu bezpieczeństwa dolnego źródła (BWS)
- ☐ Sprawdzenie temperatury krzepnięcia solanki
- ☐ Kontrola i nastawa pompy obiegowej systemu grzewczego
- ☐ Kontrola i nastawa pompy obiegowej dolnego źródła (BWS)
- ☐ Sprawdzenie wzrokowe przyłączy elektrycznych (połączeń wtykowych i gwintowych okablowania) pod kątem ich ewentualnego uszkodzenia
- ☐ Sprawdzenie wartości wszystkich czujników temperatury
- ☐ Sprawdzenie lokalizacji montażu czujnika temperatury zewnętrznej
- ☐ Sprawdzenie parametrów zasobnika c.w.u. (powierzchnia wężownicy)
- ☐ Dokonanie nastaw podstawowych na module BM
- ☐ Dokonanie nastaw na poziomie specjalisty na module WPM/MM
- ☐ Przeszkolenie użytkownika
- ☐ Przekazanie dokumentacji DTR

Potwierdzam wykonanie powyższych czynności
(data, pieczęć i podpis WSF-PC)

Wszelkie uwagi prosimy wpisać na protokole 1 uruchomienia w polu: „Uwagi / nie dokonano uruchomienia urządzenia z powodu”

Potwierdzenie przeglądu gwarancyjnego po 1 i 2 roku

Potwierdzenie przeglądu gwarancyjnego po 1 roku
(data, pieczętka i podpis WSF-PC)

Potwierdzenie przeglądu gwarancyjnego po 2 roku
(data, pieczętka i podpis WSF-PC)

Uwagi

Uwagi

Karty przeglądów gwarancyjnych (odcinki dla gwaranta do odesłania po przeglądzie)

Karty oderwać wzdłuż perforacji



Karta przeglądu gwarancyjnego po 2 roku wydłużającego okres gwarancji na 3 rok

Potwierdzam wykonanie przeglądu i przyjąłem uwagi WSF-PC.
Imię, nazwisko i adres klienta:

Kartę prosimy wysłać na adres: Wolf - Technika Grzewcza Sp. z o.o., Sokołów, ul. Sokołowska 36, 05-806 Komorów k. Warszawy



Karta przeglądu gwarancyjnego po 1 roku wydłużającego okres gwarancji na 2 rok

Potwierdzam wykonanie przeglądu i przyjąłem uwagi WSF-PC.
Imię, nazwisko i adres Klienta:

Kartę prosimy wysłać na adres: Wolf - Technika Grzewcza Sp. z o.o., Sokołów, ul. Sokołowska 36, 05-806 Komorów k. Warszawy

Potwierdzenie przeglądu gwarancyjnego po 1 i 2 roku (część dla Klienta)

Karty przeglądów gwarancyjnych (odcinki do odesłania po przeglądzie dla gwaranta)

Potwierdzam wykonanie pełnego przeglądu serwisowego po 2 roku eksploatacji wydłużającego okres gwarancji na 3 rok, w szczególności następujących czynności:

- Sprawdzenie ciśnienia w systemie grzewczym
- Sprawdzenie ciśnienia w dolnym źródle (BWS)
- Sprawdzenie działania zaworu bezpieczeństwa systemu grzewczego
- Sprawdzenie działania zaworu bezpieczeństwa dolnego źródła (BWS)
- Czyszczenie filtrów zanieczyszczeń systemu grzewczego
- Czyszczenie filtra zanieczyszczeń dolnego źródła (BWS)
- Czyszczenie lamelli parownika (BWL)
- Czyszczenie odpływu kondensatu (BWL)
- Czyszczenie wanny kondensatu (BWL)
- Sprawdzenie temperatury krzepnięcia solanki
- Sprawdzenie ilości startów sprężarki
- Sprawdzenie całkowitego czasu pracy pompy ciepła
- Sprawdzenie rocznego współczynnika efektywności
- Kontrola pompy obiegowej systemu grzewczego
- Kontrola pompy obiegowej dolnego źródła (BWS)
- Sprawdzenie wzrokowe przyłączy elektrycznych (połączeń wtykowych i gwintowych okablowania) pod kątem ich ewentualnego uszkodzenia
- Sprawdzenie wartości wszystkich czujników temperatury

Data, podpis i pieczęć WSF-PC

Potwierdzam wykonanie pełnego przeglądu serwisowego po 1 roku eksploatacji wydłużającego okres gwarancji na 3 rok, w szczególności następujących czynności:

- Sprawdzenie ciśnienia w systemie grzewczym
- Sprawdzenie ciśnienia w dolnym źródle (BWS)
- Sprawdzenie działania zaworu bezpieczeństwa systemu grzewczego
- Sprawdzenie działania zaworu bezpieczeństwa dolnego źródła (BWS)
- Czyszczenie filtrów zanieczyszczeń systemu grzewczego
- Czyszczenie filtra zanieczyszczeń dolnego źródła (BWS)
- Czyszczenie lamelli parownika (BWL)
- Czyszczenie odpływu kondensatu (BWL)
- Czyszczenie wanny kondensatu (BWL)
- Sprawdzenie temperatury krzepnięcia solanki
- Sprawdzenie ilości startów sprężarki
- Sprawdzenie całkowitego czasu pracy pompy ciepła
- Sprawdzenie rocznego współczynnika efektywności
- Kontrola pompy obiegowej systemu grzewczego
- Kontrola pompy obiegowej dolnego źródła (BWS)
- Sprawdzenie wzrokowe przyłączy elektrycznych (połączeń wtykowych i gwintowych okablowania) pod kątem ich ewentualnego uszkodzenia
- Sprawdzenie wartości wszystkich czujników temperatury

Data, podpis i pieczęć WSF-PC

Potwierdzenie przeglądu gwarancyjnego po 3 i 4 roku

Potwierdzenie przeglądu gwarancyjnego po 3 roku
(data, pieczętka i podpis WSF-PC)

Potwierdzenie przeglądu gwarancyjnego po 4 roku
(data, pieczętka i podpis WSF-PC)

Uwagi

Uwagi

Karty przeglądów gwarancyjnych (odcinki dla gwaranta do odesłania po przeglądzie)

Karty oderwać wzdłuż perforacji

Made in Germany



Karta przeglądu gwarancyjnego po 4 roku wydłużającego okres gwarancji na 5 rok

Potwierdzam wykonanie przeglądu i przyjąłem uwagi WSF-PC.
Imię, nazwisko i adres Klienta:

Kartę prosimy wysłać na adres: Wolf - Technika Grzewcza Sp. z o.o., Sokołów, ul. Sokołowska 36, 05-806 Komorów k. Warszawy

Made in Germany



Karta przeglądu gwarancyjnego po 3 roku wydłużającego okres gwarancji na 4 rok

Potwierdzam wykonanie przeglądu i przyjąłem uwagi WSF-PC.
Imię, nazwisko i adres Klienta:

Kartę prosimy wysłać na adres: Wolf - Technika Grzewcza Sp. z o.o., Sokołów, ul. Sokołowska 36, 05-806 Komorów k. Warszawy

Potwierdzenie przeglądu gwarancyjnego po 3 i 4 roku (część dla Klienta)

Karty przeglądów gwarancyjnych (odcinki do odesłania po przeglądzie dla gwaranta)

**Potwierdzam wykonanie pełnego przeglądu serwisowego po 2 roku eksploatacji
wydłużającego okres gwarancji na 3 rok, w szczególności następujących czynności:**

- Sprawdzenie ciśnienia w systemie grzewczym
- Sprawdzenie ciśnienia w dolnym źródle (BWS)
- Sprawdzenie działania zaworu bezpieczeństwa systemu grzewczego
- Sprawdzenie działania zaworu bezpieczeństwa dolnego źródła (BWS)
- Czyszczenie filtrów zanieczyszczeń systemu grzewczego
- Czyszczenie filtra zanieczyszczeń dolnego źródła (BWS)
- Czyszczenie lamelli parownika (BWL)
- Czyszczenie odpływu kondensatu (BWL)
- Czyszczenie wanny kondensatu (BWL)
- Sprawdzenie temperatury krzepnięcia solanki
- Sprawdzenie ilości startów sprężarki
- Sprawdzenie całkowitego czasu pracy pompy ciepła
- Sprawdzenie rocznego współczynnika efektywności
- Kontrola pompy obiegowej systemu grzewczego
- Kontrola pompy obiegowej dolnego źródła (BWS)
- Sprawdzenie wzrokowe przyłączy elektrycznych (połączeń wtykowych i gwintowych okablowania) pod kątem ich ewentualnego uszkodzenia
- Sprawdzenie wartości wszystkich czujników temperatury

Data, podpis i pieczęć WSF-PC

**Potwierdzam wykonanie pełnego przeglądu serwisowego po 2 roku eksploatacji
wydłużającego okres gwarancji na 3 rok, w szczególności następujących czynności:**

- Sprawdzenie ciśnienia w systemie grzewczym
- Sprawdzenie ciśnienia w dolnym źródle (BWS)
- Sprawdzenie działania zaworu bezpieczeństwa systemu grzewczego
- Sprawdzenie działania zaworu bezpieczeństwa dolnego źródła (BWS)
- Czyszczenie filtrów zanieczyszczeń systemu grzewczego
- Czyszczenie filtra zanieczyszczeń dolnego źródła (BWS)
- Czyszczenie lamelli parownika (BWL)
- Czyszczenie odpływu kondensatu (BWL)
- Czyszczenie wanny kondensatu (BWL)
- Sprawdzenie temperatury krzepnięcia solanki
- Sprawdzenie ilości startów sprężarki
- Sprawdzenie całkowitego czasu pracy pompy ciepła
- Sprawdzenie rocznego współczynnika efektywności
- Kontrola pompy obiegowej systemu grzewczego
- Kontrola pompy obiegowej dolnego źródła (BWS)
- Sprawdzenie wzrokowe przyłączy elektrycznych (połączeń wtykowych i gwintowych okablowania) pod kątem ich ewentualnego uszkodzenia
- Sprawdzenie wartości wszystkich czujników temperatury

Data, podpis i pieczęć WSF-PC

Karta napraw gwarancyjnych

Data zgłoszenia	data naprawy	uwagi, podpis, pieczęć WSF-PC

Uwagi / inne

--

Made in Germany

Dlaczego warto wybrać produkty Wolf GmbH?

- **Produkty „made in Germany”**

W celu osiągnięcia najwyższej jakości, wszystkie urządzenia Wolf GmbH produkowane są w niemieckich fabrykach firmy w Mainburgu w Bawarii. Dlatego zgodnie z prawdą i pełną odpowiedzialnością możemy o nich powiedzieć: „made in Germany”.



- **„Nie odróżniamy Zachodu od Wschodu”**

Wolf GmbH nie wartościuje Klientów ze względu na rynki, na które dane urządzenia mają trafić i dlatego oferuje te same produkty zarówno Klientom w Niemczech jak i na całym świecie. Nie stosuje więc popularnego w dzisiejszych czasach rozróżnienia jakościowego na „Zachód” i „Wschód”.



- **Najwyższe noty w niezależnych testach konsumenckich „Stiftung Warentest”**

Potwierdzeniem najwyższej jakości urządzeń firmy Wolf GmbH, są czołowe oceny w niezależnych testach konsumenckich, przeprowadzonych przez niemiecką organizację „Stiftung Warentest”. Jest ona znana w całej Europie z bezstronnych, porównawczych testów produktów i usług.



- **Regulacja WRS firmy Wolf GmbH – prostota i wygoda dla użytkownika oraz fachowca**

System regulacji WRS wykorzystuje jeden inteligentny moduł obsługowy, który dostosowany jest do każdego typu urządzeń z oferty Wolf. Dlatego też, jest on niezwykle wygodny i łatwy w użyciu, zarówno dla specjalisty jak i użytkownika. Firma Wolf GmbH, jako jedyna w branży wyposażyła również wszystkie swoje urządzenia grzewcze w złącze, za pomocą którego (przy wykorzystaniu zdalnego systemu obsługi WRS) można parametryzować, optymalizować oraz nadzorować urządzenie i całą instalację grzewczą – podobnie jak to ma miejsce np. w nowoczesnych samochodach.



- **Die Fabrik des Jahres 2011 – fabryka roku w RFN**

W wyniku audytu przeprowadzonego w 2011 roku przez renomowane pismo „Production” oraz firmę „A.T. Kearney”, Wolf GmbH w Mainburgu został wyróżniony prestiżowym tytułem „Fabryka Roku” w kategorii „znakomity montaż”. Audytorzy docenili wyjątkową organizację produkcji, która wytycza nowe standardy, a tym samym może być wzorem dla innych.



- **Najwyższe standardy i 5-letnia gwarancja na wszystkie urządzenia grzewcze Wolf GmbH**

Wolf GmbH, jako pierwsze przedsiębiorstwo w RFN, wdrożyło w branży certyfikację produkcji zgodną z normą ISO 9001.

Wolf – Technika Grzewcza Sp. z o.o. wprowadziła również **5-letnią gwarancję na wszystkie urządzenia grzewcze Wolf GmbH!***

* Szczegóły w treści niniejszej karty gwarancyjnej



Kompleksowy dostawca urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

Wolf – Technika Grzewcza Sp. z o.o. • Sokołów, ul. Sokołowska 36 • 05-806 Komorów k. Warszawy
tel. +48 22 720 69 01 • fax: +48 22 720 69 02 • e-mail: wolf@wolf-heiztechnik.pl • www.wolf-heiztechnik.pl