

Gratulujemy wyboru!

Dziękujemy za zakup produktu marki Invena S.A.

OKRES GWARANCJI

Firma Invena S.A. udziela gwarancji na okres:

- **2 lata** od daty sprzedaży produktu na zawory serii INVENA VERT
- **10 lat** od daty sprzedaży produktu na zawory serii INVENA PROV

WARUNKI GWARANCJI

Okres gwarancji jest liczony od daty zakupu potwierdzonej dowodem zakupu. Gwarancja obejmuje wyłącznie wady fabryczne: wady materiału i wykonania powstałe w procesie produkcji. Montaż należy powierzyć firmom lub osobom o odpowiednich kwalifikacjach, czynności montażowe należy wykonywać zgodnie ze sztuką oraz przy przestrzeganiu zaleceń zawartych w niniejszej gwarancji. Invena S.A. w ramach gwarancji usunie wadę, jeśli usunięcie wady okaże się niemożliwe, wymieni produkt na nowy, a w przypadku braku reklamowanego modelu w ofercie sprzedaży, Invena S.A. wystawi fakturę korygującą lub zaproponuje wymianę na inny model. Gwarancja traci ważność w przypadku nie zastosowania się do wszystkich zapisów karty gwarancyjnej i instrukcji montażu.

Gwarancja nie obejmuje:

- uszkodzeń mechanicznych powierzchni lub części składowych produktu takich jak: odbarwienia, otarcia, wgniecenia, wyszczerbienia, pęknięcia, zarysowania które powstały po wydaniu produktu kupującemu, a przyczyna ich powstania nie leży po stronie Gwaranta, nie jest wywołana nieprawidłowościami w procesie produkcyjnym.
- uszkodzeń mechanicznych powierzchni lub części składowych produktu będących efektem nieprawidłowego montażu niezgodnie z warunkami technicznymi wykonania instalacji, modyfikacji produktu, transportu, użytkowania, konserwacji, w tym stosowania agresywnych środków czyszczących, jak również niewłaściwego zabezpieczenia produktu na czas prac budowlanych.
- uszkodzeń będących efektem nieprawidłowego montażu, niezgodnego z warunkami techn. oraz parametrami wykonania instalacji;
- uszkodzeń wynikłych z niewłaściwej instalacji, eksploatacji oraz konserwacji;
- armatura zainstalowana w instalacji zanieczyszczonej (zanieczyszczenia organiczne i nieorganiczne), osady oraz ciała obce w instalacji;
- armatura zamontowana w pomieszczeniach, gdzie są składowane agresywne substancje chemiczne (laboratoria, magazyny środków chemicznych),
- straty powstałe bezpośrednio lub pośrednio w wyniku zaniedbania, uszkodzenia oraz niewłaściwej instalacji lub użytkowania zaworów niezgodnych z zaleceniami.

Invena S.A. może uchylić się od dotrzymania terminowości napraw, jeżeli zaistnieją zakłócenia w działalności firmy spowodowane nieprzewidywalnymi okolicznościami, np. niepokojami społecznymi, klęskami żywiołowymi, ograniczeniami importowymi itp.

Invena S.A. w ramach rozpatrywania reklamacji decyduje o miejscu usunięcia (siedziba firmy lub miejsce zamontowania produktu). Przy naprawach gwarancyjnych wykonywanych w miejscu zamontowania produktu użytkownik musi zapewnić swobodny dostęp do produktu. W przypadku naprawy w siedzibie gwaranta towar stanie odebrany na koszt Invena S.A. Obowiązkiem konsumenta będzie udostępnić towar gwarantowi. W przypadku braku zgodności rzeczy sprzedanej z umową kupującemu z mocy prawa przysługują środki ochrony prawnej ze strony sprzedawcy i na jego koszt. Gwarancja nie ma wpływu na te środki ochrony prawnej. Usterki produktu będą usuwane w terminie nie dłuższym niż 14 dni od daty zgłoszenia reklamacji

ZGŁASZANIE REKLAMACJI

Podstawą do rozpatrzenia reklamacji przez INVENA S.A. jest posiadanie dowodu zakupu oraz niniejszej karty gwarancyjnej.

Zgłoszenie reklamacyjne przyjmowane jest:

- na „Formularzu reklamacji” umieszczonym na stronie internetowej <https://invena.pl/serwis/formularz> lub zgłoszenie na e-mail serwis@invena.pl
- przez punkt sprzedaży, gdzie wyrób został zakupiony—w takim przypadku powyższe dokumenty należy wraz z wadliwym produktem.

PARAMETRY TECHNICZNE

SERIA	INVENA VERT	INVENA PROV
Zakres temperatur roboczych	120 ⁰ C	-20 ⁰ C ÷ 140 ⁰ C
Maksymalne ciśnienie robocze	2,5 MPa	3,0-4,0 MPa
Medium robocze	Woda, 50% glicol	Woda, 50% glicol
Zamierzone zastosowanie	Armatura zaporowa w instalacji wody zimnej i ciepłej oraz instalacjach grzewczych i chłodniczych (w tym w instalacjach solarnych)	

INSTRUKCJA MONTAŻU I EKSPLOATACJA

1. Armatura musi być zainstalowana zgodnie z zasadami wykonywania instalacji oraz użytkowania zgodnie z jej przeznaczeniem.
2. Montaż powinien się odbyć tylko przez osobę bądź firmę mającą wykwalifikowanych instalatorów.
3. Zawory przeznaczone są do zastosowania:
 - Kurki kulowe INVENA VERT I PROV przeznaczone są do stosowania jako armatura zaporowa w instalacji wody zimnej i ciepłej oraz instalacjach grzewczych i chłodniczych (w tym w instalacjach solarnych)
 - Kurki kulowe INVENA VERT I PROV przeznaczone są do instalacji solarnych z 50% glikolem.
4. Zawory montuje się z kulą w pozycji otwartej, przy zamkniętej instalacji.
5. Przed przystąpieniem do montażu należy sprawdzić poprawność gwintów oraz zaworów, uszczelnić gwint odpowiednią ilością pakuł, nitki itp., tak, aby nie spowodować pęknięcia gwintów podczas montażu.
6. Zawory mogą być montowane w dowolnym położeniu osi kanału przepływowego.
7. Na uszczelniony gwint nakręcamy zawór – na jego kielich gwintowany działamy kluczem z niezaciskającymi się szczękami. Podczas dokręcania przytrzymujemy część instalacji, do której montujemy zawór i na niego działamy momentem dokręcającym unikając używania nadmiernej siły.
8. Montaż musi być tak przeprowadzony, aby w trakcie i po zakończeniu montażu na zawór nie oddziaływały żadne naprężenia ze strony instalacji. Zbyt mocne dokręcenie zaworu może również wprowadzać naprężenia – dotyczy się to również demontażu zaworów.
9. W przypadku wystąpienia drobnych przecieków na trzpieniu należy uszczelnić zawór przez dokręcenie dławika.
10. Zawór należy zostawić w pozycji otwartej lub zamkniętej.
11. Woda w instalacji (CWU i ZWU), gdzie użyte zostały materiały firmy INVENA musi być wodą nadającą się do spożycia przez ludzi (woda pitna).
12. Instalacja wykonana z użyciem produktów firmy INVENA musi zostać poddana przepłukaniu oraz próbie szczelności. Powinien zostać sporządzony stosowny protokół z przeprowadzonych działań.
13. Instalacja wykonana z użyciem produktów firmy INVENA musi zostać zabezpieczona przed nadmiernym wzrostem ciśnienia i jego skutkami. Instalacja powinna być także zabezpieczona odpowiednimi filtrami przed zanieczyszczeniami stałymi.

KONSERWACJA

Zawory muszą być co pewien czas poddane kontroli w celu sprawdzenia jego funkcjonowania. Zaleca się otwieranie i zamykanie zaworów kilka razy w roku.

ZALETY ZAWORÓW MARKI INVENA PROV:

Zawór z dławicą z PTFE, mosiądz najwyższej klasy CW617N, podwyższona wytrzymałość, odporność na temperaturę $-20^{\circ}\text{C} \div 140^{\circ}\text{C}$, maksymalne ciśnienie robocze od 3,0-4,0 MPa, dźwignia izolowana (antypoparzeniowa), łatwy montaż, wygoda oznaczenia instalacji kolorami rączek w zaworach VERT, dopuszczenie na 50% glicol.