

# Pompa ciepła LG Therma V R32 to ekologiczny system grzewczy w Wienkra



**Używanie drewna, węgla, czy paliw takich jak gaz i ropa są sukcesywnie wypierane przez ekologiczne systemy grzewcze, takie jak na przykład pompa ciepła LG Therma V R32, która wykorzystuje naturalną energię i energię elektryczną w celu zminimalizowania zanieczyszczenia powietrza.**

Pompa ciepła LG Therma V R32 to ekologiczny system grzewczy, który wykorzystuje naturalną energię i energię elektryczną w celu zminimalizowania zanieczyszczenia powietrza.

## **A co by było, gdybyśmy dodali do tego ekologiczny czynnik chłodniczy R32?**

Zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem współczynnik GWP będzie ograniczony do 750 do 2025 roku. Produkty, które przekraczają tę liczbę, nie będą dozwolone. R32 to czynnik chłodniczy charakteryzujący się niskim współczynnikiem GWP wynoszącym 675, więc może być używany bez ograniczeń wynikających z rozporządzenia. Co więcej, przy zmniejszonej o 20% ilości czynnika chłodniczego, uzyskujemy lepszą wydajność grzewczą nawet w ekstremalnie niskich temperaturach.

## **Dlaczego warto wybrać pompę LG Therma V R32 spośród innych dostępnych produktów?**

Po pierwsze dlatego, że wykorzystuje rewolucyjną sprężarkę inwerterową R1. Sprężarka R1 oferuje światowej klasy wydajność i oszczędność energii. Wykorzystując hybrydową konstrukcję w kształcie spirali i dolną kompresję spiralną z wtryskiem gazu rozprężnego - Flash Gas Injection. Niezawodne ogrzewanie do -25 stopni Celsjusza. W przeciwieństwie do konwencjonalnej sprężarki, rozszerzony zakres pracy wynosi do 150 Hz. Ponadto temperatura wody wzrasta do 65 stopni Celsjusza, zapewniając mocne ogrzewanie oraz niezawodną wydajność grzewczą nawet w ciągle zmieniających się ekstremalnych warunkach.

## **Zredukowany hałas i wibracje gwarantują cichą pracę.**

Drugim powodem, dla którego powinniśmy wybrać LG Therma V R32, jest Ocean Black Fin. Ocean Black Fin sprawia, że produkt jest odporny na warunki zewnętrzne sprzyjające korozji. Każdy wentylator jest w pełni pokryty czarną powłoką antykorozyjną i powłokami hydrofilowymi, co niezwykle obniża ryzyko korozji, dzięki czemu żywotność produktów jest znacznie dłuższa. Trzecim powodem, dla którego warto wybrać LG Therma V R32, jest technologia LG ThinkQ. ThinkQ zapewnia możliwość zdalnego ogrzewania, dzięki któremu zapracowani ludzie mogą sterować systemem z dowolnego miejsca. Użytkownicy mogą ustawić temperaturę w drodze do domu i

zapobiec zamarzaniu i pękaniu rur lub kranów w zimne dni. Stosując cotygodniowe, miesięczne monitorowanie zużycia energii, użytkownicy mogą efektywniej zużywać energię.

[Pobierz katalog](#)

## KONTAKT



[Wienkra](#)

**E-mail:** [wienkra@wienkra.pl](mailto:wienkra@wienkra.pl)

**WWW:** [www.wienkra.pl](http://www.wienkra.pl)

**Tel:** +48 12 428 55 00

**Adres:**

Kotlarska 34  
31-539 Kraków  
☒