

Link do produktu: <https://www.klimatop.pl/klimatyzator-scienny-haier-nordic-flexis-plus-as50s2sf1fa-bh-p-1721.html>



## Klimatyzator ścienny Haier NORDIC FLEXIS Plus AS50S2SF1FA-BH czarny z montażem

Cena	<b>6 140 zł</b>
Numer katalogowy	<b>AS50S2SF1FA-BH Nordic</b>
Zalecany do	<b>35 - 49 m<sup>2</sup></b>
Moc chłodnicza	<b>5,2 kW</b>
Moc grzewcza	<b>6,0 kW</b>
Wykończenie	<b>mat</b>
Kolor	<b>czarny</b>
Klasa energetyczna (chłodzenie)	<b>A++</b>
Klasa energetyczna (ogrzewanie)	<b>A++</b>
Cena zawiera	<a href="#">urządzenie z montażem standardowym (link)</a>

### Opis

#### Montaż klimatyzacji Warszawa

Oferujemy sprzedaż i montaż prezentowanego fabrycznie nowego [klimatyzatora Haier](#) w Warszawie i bliskich okolicach, na cele mieszkaniowe (VAT8%) wraz z uruchomieniem.

### Instruujemy

Celem otrzymania wyceny klimatyzacji prosimy o kliknięcie w przycisk [JESTEM ZAINTERESOWANY/A](#) i wypełnienie formularza lub o przesłanie mailem **zdjęć pomieszczenia/pomieszczeń, które należy schłodzić/ogrzać klimatyzacją oraz miejsca, gdzie może być zainstalowana jednostka zewnętrzna (balkon, elewacja budynku, poziom gruntu itp.) wraz z informacją o powierzchni i wysokości pomieszczenia/pomieszczeń**. W przypadku lokali w stanie deweloperskim na początek poprosimy o **rzut mieszkania/domu**. W razie potrzeby niezwłocznie zadamy dodatkowe pytania lub od razu prześlemy propozycję urządzeń wraz z informacjami o możliwościach montażu (zarówno technicznych, jak i terminowych). Informacje prosimy wysyłać na adres [klimatyzacja@klimatop.pl](mailto:klimatyzacja@klimatop.pl).

Istnieje także możliwość późniejszego serwisowania zamontowanego przez nas urządzenia (gwarancyjnie i pogwarancyjnie).

### O serii Haier Flexis

[Klimatyzatory z serii NORDIC FLEXIS](#) wykorzystują ekologiczny czynnik chłodniczy R32 i łączą w sobie elegancki design z nowoczesną technologią. Wyposażone są w Czujnik Eco, który efektywnie zarządza energią, monitorując obecność użytkowników w pomieszczeniu na odległość do 8 metrów i kierując nawiew w odpowiednie miejsca. FLEXIS oferują zdalne sterowanie za pośrednictwem Wi-Fi, umożliwiające obsługę urządzenia z poziomu smartfona czy tabletu. Ich kompaktowa konstrukcja pozwala na redukcję poziomu hałasu do zaledwie 16dB. Dodatkowo, funkcja Self Clean zapewnia eliminację zanieczyszczeń i bakterii z wymiennika ciepła, zapewniając czyste powietrze.

---

## Wersja Nordic - wyższy poziom ogrzewania



Wbudowana grzałka tacy ociekowej zapobiega zamarzaniu skroplin, co umożliwi pracę klimatyzatora nawet przy ekstremalnie niskiej temperaturze zewnętrznej, sięgającej  $-25^{\circ}\text{C}$ . Funkcja "Ciepły start" eliminuje ryzyko nawiewu zimnego powietrza podczas włączania trybu grzewczego lub przełączania z chłodzenia na ogrzewanie, zapewniając natychmiastowy komfort ciepły.

---

## Sterylizacja UV-C



Wbudowana lampa LED UV-C przy wymienniku ciepła dezynfekuje przepływające powietrze, skutecznie niszcząc bakterie i wirusy, w tym SARS-CoV-2, z efektywnością do 99.99%\*. Technologia ta jest bezpieczna dla użytkowników, ponieważ promienie UV-C nie opuszczają wnętrza urządzenia. Funkcja sterylizacji UV-C, rekomendowana do stosowania 1-2 godziny dziennie, może być aktywowana za pomocą pilota bezprzewodowego lub aplikacji hOn.

---

## Jeszcze więcej higieny



Funkcja  $56^{\circ}\text{C}$  Steri Clean przez 30 minut podgrzewa wymiennik ciepła do temperatury  $56^{\circ}\text{C}$ , skutecznie eliminując bakterie i wirusy. Antybakteryjna powłoka z nanocząsteczkami srebra, aplikowana na komponenty systemu cyrkulacji powietrza, zapobiega rozwojowi pleśni i bakterii, zapewniając wyjątkową higienę powietrza. Technologia Self Clean, usuwając zanieczyszczenia z parownika, utrzymuje urządzenie w czystości i zapewnia jego wysoką efektywność energetyczną.

---

## Sterowanie Wi-Fi



Dzięki możliwości zdalnego sterowania przez smartfon lub tablet, klimatyzatory Haier zapewniają wygodę i elastyczność użytkowania. Sterowanie Wi-Fi pozwala na dostosowanie ustawień klimatyzacji z dowolnego miejsca, oferując dostęp do szerokiego zakresu funkcji urządzenia. System pozwala na tworzenie harmonogramów pracy i jest kompatybilny z różnymi rodzajami sterowania, zarówno bezprzewodowego, jak i przewodowego.

---

## Czujnik ECO



Zaawansowany czujnik ECO pozwala na oszczędność energii bez kompromisu w zakresie komfortu. Wykrywa obecność i ruchy osób w pomieszczeniu, dostosowując działanie urządzenia, aby zapewnić optymalną dystrybucję powietrza. W przypadku braku użytkowników, klimatyzator automatycznie przechodzi w tryb oszczędzania energii.

---

## Bardzo cicha praca - tylko 16 dB(A)



Klimatyzatory Haier charakteryzują się niezwykle cichą pracą, dzięki czemu idealnie nadają się do użytku nocnego, nie zakłócając spokoju i komfortu snu. Osiągnięto to przez optymalizację kanałów przepływu powietrza i konstrukcję wentylatora. Dodatkowy tryb QUIET umożliwia jeszcze cichszą pracę urządzenia.

---

## Cechy i funkcje - Haier NORDIC FLEXIS

- **Sterylizacja UV-C:** Skuteczność w walce z koronawirusem potwierdzona Certyfikatem. Wbudowana lampa LED UV-C o działaniu dezynfekującym i biobójczym naświetla przepływające przez klimatyzator powietrze, promieniami UV-C. Technologia Sterylizacja UV-C jest bezpieczna dla zdrowia człowieka, ponieważ promienie nie wydostają się poza urządzenie. Funkcja ta może być używana w obecności ludzi i zwierząt w pomieszczeniu.
- **Self Clean:** Zanieczyszczenia gromadzące się na parowniku podczas pracy klimatyzatora ułatwiają rozwój bakterii i wpływają na jakość powietrza. Funkcja Self Clean za pomocą wilgotnego powietrza zamraża powierzchnię parownika i usuwa zanieczyszczenia przy rozmrażaniu. Funkcja jest odpowiedzialna za oczyszczanie urządzenia.
- **56°C Steri Clean:** Funkcja 56°C Steri Clean skutecznie zabija bakterie i wirusy poprzez nagrzanie wymiennika ciepła do temperatury 56°C przez 30 minut. Funkcja odpowiedzialna za oczyszczanie wymiennika. (Funkcja dostępna z poziomu Aplikacji hOn).
- **Self Hygiene:** Antybakteryjna powłoka z nanocząsteczkami srebra nałożona na komponenty kanału cyrkulacji powietrza w urządzeniu, zapobiega rozwojowi pleśni i bakterii. Funkcja odpowiedzialna za oczyszczanie urządzenia.
- **Zestaw filtrów dodatkowych (opcja):** Trwałe filtry o działaniu antybakteryjnym poprawiają jakość powietrza w klimatyzowanym pomieszczeniu.
- **Filtr 3M (opcja):** Filtr 3M zapewnia, że powietrze jest wolne od różnych szkodliwych substancji, takich jak włosy, roztocza, pyłki, zarodniki grzybów, bakterie, spaliny i dym.
- **Funkcja Osuszania:** Podczas pracy w trybie DRY (osuszanie), klimatyzator automatycznie dopasowuje prędkość pracy silnika wentylatora, w zależności od różnicy pomiędzy temp. zadaną, a temp. panującą w pomieszczeniu, tak aby uzyskać średni lub wysoki stopień osuszania.
- **Tryb Turbo Cooling:** Tryb Turbo Cooling pozwala Użytkownikom cieszyć się chłodem w pomieszczeniu w znacznie krótszym czasie.
- **I FEEL:** Zaawansowana funkcja I FEEL odczytuje temperaturę wokół Użytkownika za pomocą czujnika umieszczonego w pilocie bezprzewodowym. Użytkownik dzięki zastosowaniu funkcji I FEEL zyskuje gwarancję uzyskania zadanej temperatury w konkretnym miejscu.
- **Bardzo cicha praca:** Bardzo cicha praca klimatyzatorów Haier została osiągnięta dzięki zoptymalizowanym kanałom powietrza oraz poprzez zoptymalizowany przekrój przepływu wentylatora. Poziom hałasu obniżony nawet do 15 dB(A).
- **Komfortowy sen:** Tryb komfortowy sen, utrzymuje pracę urządzenia na możliwie niskim poziomie hałasu oraz dostosowuje temperaturę do optymalnego odpoczynku.
- **Przepływ powietrza 3D:** Trójkierunkowy przepływ powietrza dostarcza powietrze poziomo i pionowo, dzięki czemu można odnieść wrażenie naturalnego powiewu.
- **Silny przepływ powietrza:** Ulepszony wentylator i kanał przepływu powietrza klimatyzatora pozwalają osiągnąć do 25% silniejszy nawiew.
- **Grzałka tacy ociekowej:** Wbudowana grzałka tacy ociekowej w agregacie zapobiega zamarzaniu skroplin i umożliwia pracę systemu w bardzo niskiej temperaturze otoczenia.
- **Grzanie do -25°C:** Specjalna konstrukcja urządzenia umożliwia ogrzewanie pomieszczenia przy temperaturze zewnętrznej sięgającej nawet -25°C.
- **Tryb Quiet:** Wybór funkcji QUIET na sterowniku spowoduje, że klimatyzator będzie pracował w trybie cichym.
- **Ochrona 3-minutowa:** Ochrona 3-minutowa sprężarki zwiększa jej żywotność i pozwala uniknąć jej uszkodzenia.
- **Inteligentne odszranianie:** Proces inteligentnego odszraniania zapewnia komfort Użytkowników w trybie grzania w trudnym warunkach atmosferycznych.
- **5-stopniowa regulacja wentylatora:** Komfortowy przepływ powietrza w każdych warunkach, regulowany za pomocą pilota w 5 trybach prędkości wentylatora: silny, średni, słaby, cichy lub turbo i automatyczny.
- **Ciepły start:** W przypadku rozpoczęcia pracy w trybie grzania lub zmiany trybu z chłodzenia na grzanie, urządzenie nie będzie wydychać powietrza lub będzie je wydychać z bardzo małą prędkością, aby uniknąć nawiewu zimnego powietrza.
- **Regulacja żaluzji w pionie:** Silnik krokowy umożliwia regulację ruchu żaluzji poziomych w pionie, dając szerszy przepływ powietrza. W momencie wyłączenia jednostki, żaluzje zamykają się automatycznie.
- **Sterowanie Wi-Fi:** Sterowanie systemem klimatyzacji przy użyciu smartfonu lub tabletu połączonych z Internetem.
- **Czujnik ECO:** Czujnik ruchu bada obecność człowieka pozwalając na oszczędzanie energii.
- **Sterowanie przewodowe (opcja):** Jednostka wewnętrzna sterowana za pomocą zestawu do sterowania przewodowego.
- **Karta ON-OFF (opcja):** Karta ON-OFF pozwala sterować systemem z dowolnego miejsca budynku. Wygoda w stosowaniu i zarządzaniu urządzeniem powoduje stosowanie jej w budynkach hotelowych i powierzchniach komercyjnych.
- **Wyświetlacz LED:** Wyjątkowa konstrukcja panelu i wyświetlacza LED, umożliwia pokazywanie stanu i/lub funkcji pracy. Wyświetlacz jest niewidoczny gdy klimatyzator jest wyłączony.
- **Zdejmowana pokrywa:** Wystarczy zdjąć dekoracyjną pokrywę, by instalator mógł podłączyć przewody rurowe i elektryczne.
- **Łatwa naprawa silnika:** Łatwy dostęp do podzespołu, co pozwala na szybką wymianę części.
- **2-drogowe podłączenie rur:** Istnieje możliwość instalacji przewodów rurowych w 2 dodatkowych kierunkach: prawym i lewym.
- **Autodiagnoza:** Wyświetlacz LED umiejscowiony na jednostce wewnętrznej sygnalizuje kod błędu.
- **Trwały PCB:** Klimatyzatory zostały poddane testom na pracę w ciężkich warunkach atmosferycznych m.in. przy temperaturze otoczenia 95°C lub wilgotności 85%. Takie badanie odpowiada eksploatacji przez około 10 lat w warunkach standardowych.
- **Zintegrowana konstrukcja:** Zoptymalizowana konstrukcja jednostki zewnętrznej łącząca w całość podstawę, tacę ociekową oraz ramę obudowy tak, aby podnieść poziom niezawodności oraz zmniejszyć/ograniczyć wibracje.
- **Pokrywa zaworów/elektryki:** Konstrukcja pokrywy zaworu przykrywa zarówno blok przyłączeniowy przewodów elektrycznych jak i zawory chłodnicze. Zapewnia to bezpieczeństwo przy zachowaniu estetycznego wyglądu.

- **PID:** System regulacji sprężarki PID umożliwia szybsze i dokładniejsze uzyskanie zadanej temperatury w pomieszczeniu – system reaguje na różnice rzędu 0,1°C.
- **Technologia inwerterowa:** Technologia inwerterowa zapewnia utrzymanie komfortowej temperatury bez konieczności ciągłego włączania i wyłączania sprężarki w jednostce zewnętrznej.
- **Silnik DC:** Silnik prądu stałego DC zapewnia niezawodne działanie z dużo większą oszczędnością energii i niższym poziomem hałasu.
- **Sprężarka DC:** Sprężarka prądu stałego DC pozwala zmniejszyć straty energii i uzyskać lepszy pobór mocy, aby osiągnąć znacznie wyższą wydajność systemu.
- **Utrzymanie temperatury 10°C:** Funkcja umożliwia ustawienie klimatyzatora tak, aby włączył się w trybie grzania, gdy temperatura wewnętrzna w pomieszczeniu spadnie poniżej 10°C.
- **Regulator czasowy 24h:** Funkcja regulatora czasowego służy do ustawienia czasu włączania i wyłączania urządzenia do 24 godzin.
- **Tryb auto DIY:** Tryb auto pozwala ustawić wartość temperatury, dla której klimatyzator będzie automatycznie regulować swój tryb pracy.
- **Blue Fin:** Hydrofilowa folia aluminiowa umożliwia szybki przepływ kondensatu tak, aby zagwarantować lepsze osiągi oraz ma działanie antykorozyjne.
- **Auto restart:** Funkcja pozwala na automatyczne przywrócenie wszystkich ostatnich parametrów klimatyzatora po zaniku napięcia.

Moc z zakresu: **3,7 - 5,5 kW**

Seria: **Nordic Flexis Plus**

## Dane techniczne

### Dane techniczne Haier NORDIC FLEXIS Plus

#### Haier NORDIC FLEXIS Plus AS50S2SF1FA-BH

Wydajność chłodzenia:	1,4 / 5,2 / 6,0 kW
Pobór mocy podczas chłodzenia:	0,5 / 1,44 / 2,0 kW
Wydajność grzania:	1,4 / 5,2 / 6,0 kW
Pobór mocy podczas grzania:	0,5 / 1,5 / 2,35 kW
SEER:	7,2
SCOOP:	4,6
Klasa efektywności energetycznej chłodzenia:	A++
Klasa efektywności energetycznej grzania:	A++

#### JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA

Maksymalny przepływ powietrza:	900 m <sup>3</sup> /h
Poziom ciśnienia akustycznego:	45 / 41 / 37 / 28 dB(A)
Wymiary (szer. x wys. x głęb.):	999 x 323 x 225 mm
Waga netto:	13 kg
Sterownik standardowy (bezprzewodowy):	YR-HQ lub YR-HJ

#### JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

Wymiary (szer. x wys. x głęb.):	905 x 642 x 305 mm
Zakres temperatur otoczenia (chłodzenie):	-20°C ~ 43°C
Zakres temperatur otoczenia (grzanie):	-25°C ~ 24°C
Poziom ciśnienia akustycznego:	51 dB
Czynnik chłodniczy (typ/ilość):	R32 / 1100 g
Całkowita długość instalacji:	25 m

Całkowita różnica wysokości:

15 m

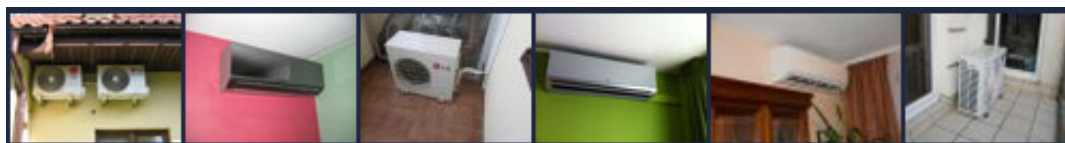
Waga:

37,5 kg

## Nasze montaże

Tysiące montażu klimatyzacji za nami...

**Zobacz przykłady montażu wykonanych w ostatnich latach przez KLIMA-TOP** (kliknij w poniższy obrazek):



## Haier - zestawienie modeli

### Klimatyzatory Haier - zestawienie funkcji

Funkcja / Model	JADE Plus	EXPERT Plus	ARCTIC EXPERT Plus	FLEXIS Plus	NORDIC FLEXIS Plus	PEARL PREMIUM Plus	PEARL Plus	TAYGA Plus	REVIVE Plus	SERENE Plus
<b>ZDROWIE</b>										
Self Purify / Filtr IFD	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sterylizacja UV-C	-	-	-	■	■	-	■	-	-	-
Sterylizacja UV-C PRO	-	■	■	-	-	■	-	-	-	-
Sterylizacja UV-C Plus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	■
Łatwy demontaż i czyszczenie	-	■	■	-	-	-	-	-	-	■
Self Clean	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
56°C Steri Clean	■ <sup>1</sup>	■ <sup>1</sup>	■ <sup>1</sup>	■ <sup>1</sup>	■ <sup>1</sup>	■ <sup>1</sup>	■ <sup>1</sup>	-	-	■ <sup>1</sup>
Self Hygiene	■	-	-	■	■	-	-	-	-	-
Precyzyjne osuszanie	■	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Funkcja / Model	JADE Plus	EXPERT Plus	ARCTIC EXPERT Plus	FLEXIS Plus	NORDIC FLEXIS Plus	PEARL PREMIUM Plus	PEARL Plus	TAYGA Plus	REVIVE Plus	SERENE Plus
Zestaw filtrów do datkownic	-	■	■	■	■	■	■	■	■	-
Filtr 3M	-	■	■	■	■	■	■	■	■	-
Funkcja osuszająca	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
<b>KOMFORT</b>										
Coanda Plus	-	■	■	-	-	■	■	-	■	■
Tryb Turbo Cooling	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
I FEEL	■ <sup>2</sup>	■ <sup>2</sup>	■ <sup>2</sup>	■ <sup>2</sup>	■ <sup>2</sup>	■ <sup>2</sup>	-	-	■ <sup>2</sup>	■ <sup>2</sup>
Bardzo cicha praca	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Komfortowy sen	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Przepływ powietrza 3D	■	■	■	■	■	■	-	-	■	■
Silny przepływ powietrza	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Grzałka tacy ociekowej	-	-	■	-	■	■	-	-	-	-
Grzanie do -25°C	-	-	-	-	■	■	-	-	-	-
Grzanie do -30°C	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-
Precyzyjna nastawa temperatury	■ <sup>6</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tryb Quiet	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Ochrona 3-minutowa	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Inteligentne odszranianie	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
5-stopniowa	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Funkcja / Model	JADE Plus	EXPERT Plus	ARCTIC EXPERT Plus	FLEXIS Plus	NORDIC FLEXIS Plus	PEARL PREMIUM Plus	PEARL Plus	TAYGA Plus	REVIVE Plus	SERENE Plus
regulacja wentylatora										
Ciepły start	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Regulacja żaluzji w pionie	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
<b>INTELIĞENTNE STEROWANIE</b>										
Sterowanie Wi-Fi	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Czujnik ECO	■	■	■	■	■	-	-	-	-	■
Sterowanie przewodowe	■ <sup>3</sup>	■ <sup>3</sup>	■ <sup>3</sup>	■ <sup>3</sup>	■ <sup>3</sup>	■ <sup>3</sup>	■ <sup>3</sup>	■ <sup>3</sup>	■ <sup>3</sup>	■ <sup>3</sup>
Karta ON-OFF (karta hotelowa)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Wyświetlacz LED	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
<b>WYGODA</b>										
Zdejmowana pokrywa	■	■	■	■	■	-	-	-	-	-
Łatwa naprawa silnika	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
2-drogowe podłączenie rur	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Autodiagnoza	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Super Match	-	■	-	■	-	-	-	-	-	-
Trwały PCB	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Zintegrowana konstrukcja	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Pokrywa zaworów / elektryki	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Wbudowana pompka skroplin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Funkcja / Model	JADE Plus	EXPERT Plus	ARCTIC EXPERT Plus	FLEXIS Plus	NORDIC FLEXIS Plus	PEARL PREMIUM Plus	PEARL Plus	TAYGA Plus	REVIVE Plus	SERENE Plus
<b>ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ</b>										
PID	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Technologia inwerterowa	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Silnik DC	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Sprężarka DC	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Utrzymanie temperatury 10°C	■	■	■	■	■	■	■ <sup>1</sup>	■ <sup>1</sup>	■	■
Regulator czasowy 24h	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Tryb auto DIY	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-
Blue Fin	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Auto restart	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Tryb ECO	-	-	-	-	-	■ <sup>5</sup>	-	-	■ <sup>5</sup>	■ <sup>5</sup>

■ standard

■ opcja

<sup>1</sup> Możliwe do włączenia z Aplikacji Wi-Fi hOn

<sup>2</sup> Funkcja dostępna w urządzeniach z pilotem bezprzewodowym YR-HJ oraz YR-HE2

<sup>3</sup> Niezbędne połączenie przez moduł WK-B

<sup>4</sup> Modele wewnętrzne z oznaczeniem (H)

<sup>5</sup> Funkcja dostępna w urządzeniach z pilotem bezprzewodowym YR-HE2

<sup>6</sup> Funkcja dostępna w urządzeniu z pilotem bezprzewodowym YR-HQ