

Pilot zdalnego sterowania klimatyzatorów



**ASH 25 HMV ECO
ASH 35 HMV ECO
ASH 50 HMV ECO
ASH 71 HMV ECO**

Spis treści:

1. Parametry techniczne pilota	2
2. Informacje ogólne	2
3. Opis funkcji.....	2
4. Opis wskaźników wyświetlacza	4
5. Obsługa pilota	5
Praca w trybie automatycznym	5
Praca w trybie chłodzenia, grzania i wentylatora	5
Praca w trybie osuszania	5
Praca programatora czasowego	6
Zakładanie/wymiana baterii	6

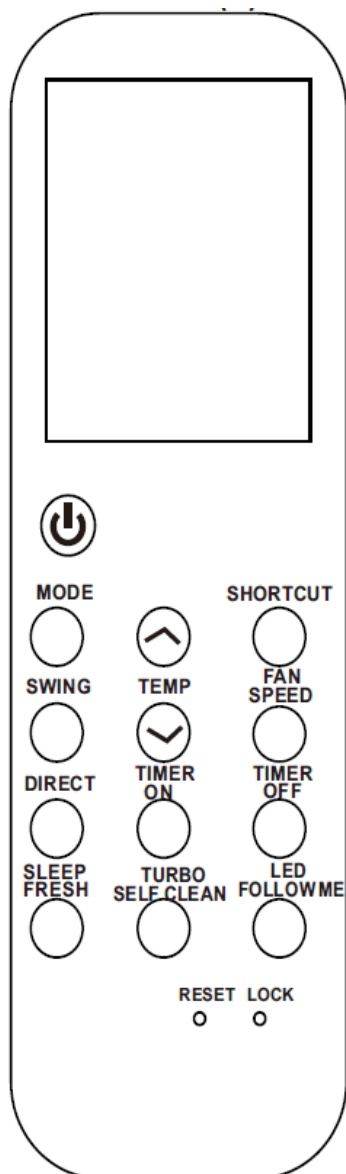
1. Parametry techniczne pilota

Typ	RG35A/BGEF
Napięcie znamionowe	3.0 V
Najniższe napięcie umożliwiające emisję sygnału z procesora.	2.0 V
Zasięg	8m, (jeśli używasz napięcia 3.0V – 11m)
Zakres temp. przechowywania	-5°C do 60°C

2. Informacje ogólne

- 1) Tryby pracy (MODE): automatyczny (AUTO), chłodzenie (COOL), osuszanie (DRY), ogrzewanie (HEAT), praca samego wentylatora jednostki wewnętrznej (FAN)
- 2) Zegar sterujący: 24h
- 3) Zakres ustawienia temperatury wewnętrznej: 17°C do 30°C
- 4) Wyświetlacz ciekłokrystaliczny LCD dla wszystkich funkcji
- 5) Funkcja podświetlenia nocnego
- 6) Baterie R11 (AAA)

3. Opis funkcji



 – wyłącznik główny do załączania i wyłączenia klimatyzatora.

MODE – każdorazowe naciśnięcie spowoduje przełączenie trybu pracy na następny według sekwencji : tryb automatyczny (AUTO), tryb chłodzenia (COOL), tryb osuszania (DRY), tryb ogrzewania (HEAT), tryb samego wentylatora (FAN) zgodnie z poniższym schematem :



SWING – przycisk włącza cykliczne machanie kierunkiem nawiewu góra-dół, ponowne naciśnięcie zatrzymuje kierownicę nawiewu w bieżącym położeniu.

DIRECT – przycisk używany do ustalenia wysokości nawiewu góra/dół, każdorazowe naciśnięcie zmienia położenie poziomej kierownicy o kąt 6 stopni.

SLEEP – przycisk używany do włączenia / wyłączenia funkcji SLEEP.
Uwaga: Naciśnięcie MODE lub FANSPEED również wyłączy tę funkcję.
FRESH – funkcja niedostępna w tym modelu

TURBO – włącza lub wyłącza funkcję intensywnej pracy klimatyzatora.
SELF CLEAN - przy naciśnięciu na dłużej niż 2 sekundy włączy się funkcja osuszania wymiennika ze skroplin przy wyłączeniu klimatyzatora . Ponowne naciśnięcie powyżej 2 sek. wyłączy tę funkcję.

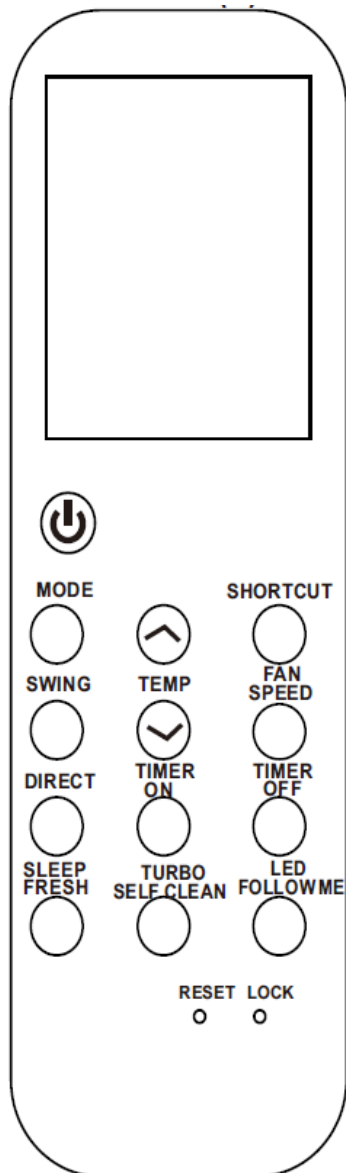
TEMP▲ – przycisk zwiększania temperatury. Naciskaj by zwiększyć żądaną temperaturę wewnątrz pomieszczenia lub zmienić ustawienia czasu (TIMER) w kierunku zgodnym z ruchem zegara.

TEMP▼ - przycisk zmniejszania temperatury. Naciskaj by zmniejszyć żądaną temperaturę wewnątrz pomieszczenia lub zmienić ustawienia czasu (TIMER) w kierunku przeciwnym do ruchu zegara.

SHORTCUT -

- przycisk używany do odzyskania bieżącego ustawienia lub by powrócić do poprzednich ustawień.
- przy pierwszym włączeniu, jeśli naciśnięty zostanie przycisk **SHORTCUT**, urządzenie będzie działać w trybie AUTO, 24 °C, z automatyczną prędkością wentylatora.

- naciśnij ten przycisk gdy pilot jest włączony, co spowoduje, że system automatycznie powróci do poprzednich ustawień, w tym wyboru trybu, ustawień temperatury, poziomu obrotów wentylatora i funkcji SLEEP (jeśli była aktywna) i przekaże te ustawienia sygnałem do urządzenia.
- jeśli naciśniesz ten przycisk, gdy pilot jest wyłączony, system tylko powróci do poprzednich ustawień i nie będzie przekazywać sygnałów do urządzenia. Funkcja SLEEP jest wyłączona.
- jeśli naciśniesz na dłużej niż 2 sekundy, system automatycznie odzyska bieżące ustawienia pracy w tym tryb pracy MODE, ustawienie temperatury, poziomu i prędkości wentylatora oraz funkcję SLEEP (jeśli była aktywna).



FAN SPEED – przycisk pozwalający na ustawienie prędkości wentylatora w kolejności:

AUTO, LOW (niska), MED (średnia), HIGH (wysoka) i ponownie AUTO.

TIMER ON – przycisk do wprowadzania czasu po którym nastąpi automatyczne włączenie klimatyzatora. Każdorazowe naciśnięcie przycisku powoduje przestawienie o 0.5 h (30 minut) dalej czas przestawiany jest z dokładnością co do 1 godziny. Aby anulować wprowadzony czas wystarczy naciskać aż ponownie pokaże się 0.0 h.

TIMER OFF – przycisk do wprowadzania czasu po którym nastąpi automatyczne wyłączenie klimatyzatora. Każdorazowe naciśnięcie przycisku powoduje przestawienie o 0.5 h (30 minut) dalej czas przestawiany jest z dokładnością co do 1 godziny. Aby anulować wprowadzony czas wystarczy naciskać aż ponownie pokaże się 0.0 h.

LED – włącza / wyłącza wyświetlacz w jednostce wewnętrznej / **FOLLOW ME** – jeśli naciśniesz na dłużej niż 2 sekundy, włączysz funkcję FOLLOW ME, ponowne naciśnięcie na ponad 2 sekundy wyłączy tą funkcję.

Uwaga: Funkcja ta powoduje, że pomiar temperatury dokonywany jest przez pilota (czyli w miejscu oddalonym od klimatyzatora) i odczyt przekazywany jest co 3 minuty do klimatyzatora. Dlatego też korzystając z tej funkcji należy pilot położyć tak aby skierowany był on w stronę klimatyzatora co pozwoli na transmisję sygnału.

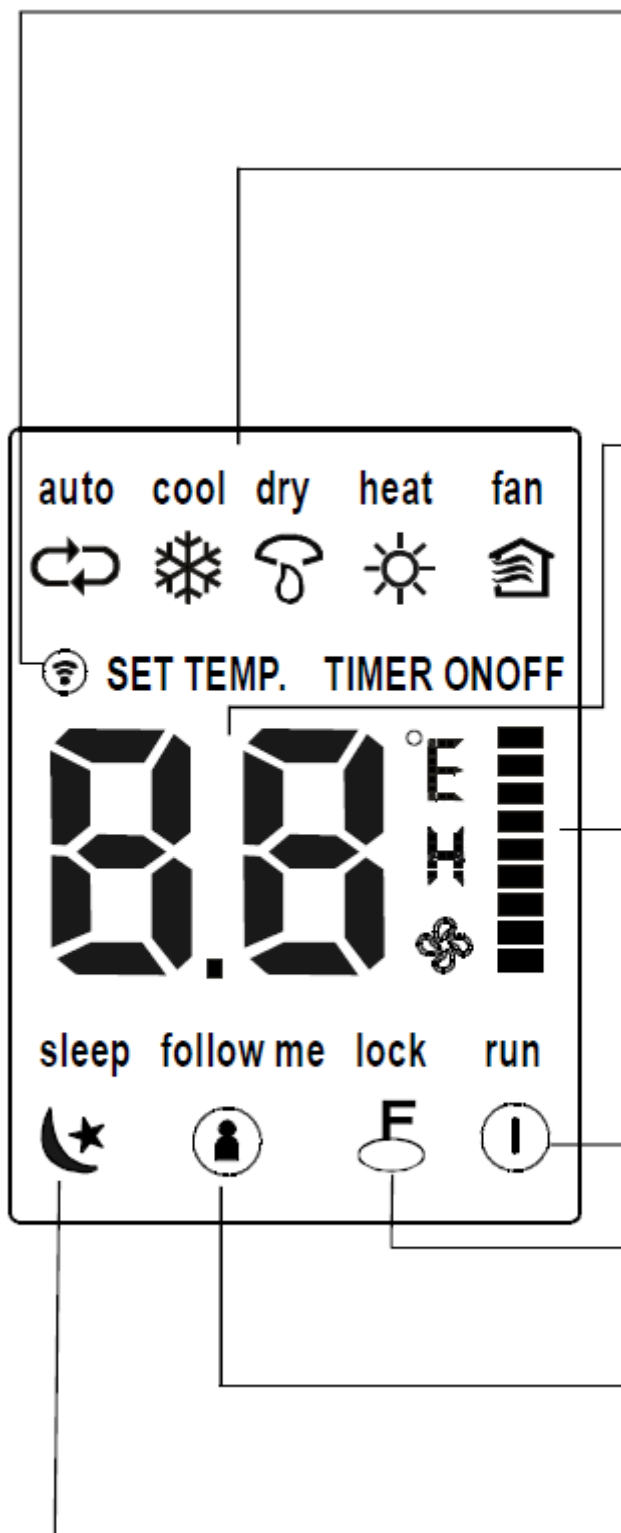
RESET – anulowanie wszystkich zadań (stosować w przypadku zawieszenia pilota - należy użyć spinacza biurowego).

LOCK – naciśnij by zablokować pilot i wszystkie bieżące ustawienia. Aby odblokować, naciśnij ponownie (stosować w przypadku, gdy nieupoważnione osoby manipulują pilotem - należy użyć spinacza biurowego).

Uwaga :

Wzór przycisków może nieco się różnić się od rzeczywistych na pilocie w zależności od zakupionego modelu. Wszystkie opisane powyżej funkcje realizowane są przez jednostki wewnętrzne. Jeśli jednostka wewnętrzna nie ma danej funkcji, to po naciśnięciu przycisku na pilocie zdalnego sterowania nie będzie odpowiedniego działania.

4. Opis wskaźników wyświetlacza



TRANSMISJA – ten wskaźnik się świeci, kiedy pilot przesyła informacje do jednostki wewnętrznej

TRYB PRACY – pokazuje aktualny tryb pracy: automatyczny (AUTO), chłodzenie (COOL), osuszanie (DRY) lub grzanie (HEAT) (w typach z pompą ciepła).

WYŚWIETLACZ – tutaj wyświetlana jest temperatura; w trybie TIMER wyświetla się ustawienie godziny opóźnionego włączenia ON i wyłączenia OFF.

FAN – wskaźnik pokazuje ręczne ustawienie poziomu obrotów wentylatora : wysoki HIGH, średni MED lub niski LOW. Jeśli nic się nie świeci oznacza to, że wybrano automatyczną prędkość nawiewu.

OF / OFF – wskaźnik świeci się po włączeniu urządzenia przyciskiem na pilocie, gaśnie po jego wyłączeniu.

BLOKADA (LOCK) – wskaźnik świeci się, kiedy zablokowano urządzenie funkcją LOCK.

FOLLOW ME – wskaźnik świeci się, kiedy wybrano funkcję follow me, gaśnie po jej wyłączeniu.

SLEEP – wskaźnik świeci się, kiedy wybrano funkcję SLEEP, gaśnie po jej wyłączeniu.

! UWAGA: Podczas pracy klimatyzatora podświetlone są tylko znaczniki wskazujące aktualne ustawienia. Cały wyświetlacz (jak na rysunku) podświetla się tylko na chwilę po włożeniu baterii lub restartowaniu pilota (funkcją RESET).

5. Obsługa pilota

Praca w trybie automatycznym

Gdy klimatyzator jest podłączony i gotowy do użycia, załącz zasilanie. Lampka kontrolna pracy na panelu przednim klimatyzatora zacznie migać.

1. Użyj klawisza MODE i wybierz tryb pracy AUTO.
2. Naciśnij odpowiednie klawisze TEMP (▲ - zwiększa temp. ; ▼ - zmniejsza temp.), tak by ustawić żadaną temperaturę w pokoju w zakresie pomiędzy 17°C a 30°C.
3. Naciśnij ON/OFF by uruchomić klimatyzator. Lampka kontrolna pracy na panelu przednim zaświeci się. W tym trybie prędkość wentylatora dobierana jest samoczynnie AUTO FAN i dlatego też na wyświetlaczu pilota nie będzie widoczny żaden ze wskaźników prędkości wentylatora.
4. Naciśnij ON/OFF ponownie, aby wyłączyć klimatyzator.



UWAGA:

1. *W funkcji AUTO procesor sterujący samoczynnie dobierze odpowiedni tryb pracy chłodzenia, osuszania, samego wentylatora lub grzania w zależności od różnicy temperatur pomiędzy temperaturą ustawioną na pilocie a faktyczną temperaturą w pomieszczeniu.*
2. *Jeżeli tryb AUTO nie zapewnia komfortu, oczekiwany tryb pracy może być wybrany ręcznie.*

Praca w trybie chłodzenia (COOL), grzania (HEAT) i samego wentylatora (FAN)

1. Jeżeli tryb AUTO nie zapewnia komfortu, oczekiwany tryb pracy może być zmieniony ręcznie przez wybór trybów chłodzenia (COOL), osuszania (DRY), grzania (HEAT) lub samego wentylatora (FAN).
2. Naciśnij odpowiednie klawisze TEMP (▲ - zwiększa temp. ; ▼ - zmniejsza temp.), tak by ustawić żadaną temperaturę w pokoju pomiędzy 17°C a 30°C.
3. Naciśnij przycisk FAN, aby wybrać prędkość wentylatora pomiędzy AUTO (prędkość dobierana w zależności od różnicy temperatury zadanej i mierzonej), HIGH – wysokie obroty, MED – średnie obroty lub LOW – wolne obroty.
4. Naciśnij wyłącznik główny ON/OFF by uruchomić klimatyzator.



UWAGA:

Tryb pracy samego wentylatora FAN nie daje możliwości regulacji temperatury i jej nastawa nie będzie wyświetlana. Dla tego przypadku można wykonać z powyższego opisu tylko punkty 1,3 i 4 .

Praca w trybie osuszania (DRY)

1. Użyj klawisza MODE i wybierz tryb pracy DRY.
2. Naciśnij odpowiednie klawisze TEMP (▲ - zwiększa temp. ; ▼ - zmniejsza temp.), tak by ustawić żadaną temperaturę w pokoju pomiędzy 17°C a 30°C.
3. Naciśnij wyłącznik główny ON/OFF by uruchomić klimatyzator. Lampka kontrolna pracy (OPERATION) na panelu przednim zaświeci się i klimatyzator rozpocznie pracę w trybie osuszania (DRY). Naciśnij wyłącznik główny ON/OFF ponownie, aby zatrzymać pracę klimatyzatora.



UWAGA:

W tym trybie nie ma możliwości ustawienia prędkości wentylatora, która ustawiana jest automatycznie.

Praca programatora czasowego (TIMER)

1. Programowanie opóźnionego włączenia.

- 1.1 Naciśnij przycisk TIMER ON. Wyświetlacz pilota pokaże ostatnio nastawiony czas dla włączenia klimatyzatora i symbol godziny „h”. Programator jest teraz gotów do wprowadzenia czasu, po jakim funkcja TIMER ON włączy klimatyzator.
- 1.2 Klawiszem TIMER ON ustaw po ilu godzinach włączy się klimatyzator.
- 1.3 Przerwa w naciskaniu klawisza TIMER ON dłuższa niż 1,5 s oznacza, że ustawienia dokonano i pilot przekaże polecenie opóźnionego wyłączenia klimatyzatora. Wtedy po około 2 sekundach, ustawiona temperatura będzie ponownie widoczna na wyświetlaczu.

2. Programowanie opóźnionego wyłączenia.

- 2.1 Naciśnij przycisk TIMER OFF. Wyświetlacz pilota pokaże ostatnio nastawiony czas dla włączenia klimatyzatora i symbol godziny „h”. Programator jest teraz gotów do wprowadzenia czasu, po jakim funkcja TIMER OFF wyłączy klimatyzator.
- 2.2 Klawiszem TIMER OFF ustaw po ilu godzinach wyłączy się klimatyzator.
- 2.3 Przerwa w naciskaniu klawiszy TEMP dłuższa niż 1,5 s oznacza, że ustawienia dokonano i pilot przekaże polecenie opóźnionego wyłączenia klimatyzatora. Wtedy po około 2 sekundach, zadana temperatura będzie ponownie widoczna na wyświetlaczu.

3. Programowanie opóźnionego włączenia i wyłączenia.

- 3.2 Naciśnij przycisk TIMER ON. Wyświetlacz pilota pokaże ostatnio nastawiony czas dla włączenia klimatyzatora i symbol godziny „h”. Programator jest teraz gotów do wprowadzenia czasu, po jakim funkcja TIMER ON włączy klimatyzator.
- 3.3 Klawiszem TIMER ON ustaw po ilu godzinach włączy się klimatyzator.
- 3.4 Przerwa w naciskaniu klawisza TIMER ON dłuższa niż 1,5 s oznacza, że ustawienia dokonano i pilot przekaże polecenie opóźnionego wyłączenia klimatyzatora. Wtedy po około 2 sekundach, ustawiona temperatura będzie ponownie widoczna na wyświetlaczu.
- 3.5 Naciśnij przycisk TIMER OFF. Wyświetlacz pilota pokaże ostatnio nastawiony czas dla włączenia klimatyzatora i symbol godziny „h”. Programator jest teraz gotów do wprowadzenia czasu, po jakim funkcja TIMER OFF wyłączy klimatyzator.
- 3.6 Klawiszem TIMER OFF ustaw po ilu godzinach wyłączy się klimatyzator.
- 3.7 Przerwa w naciskaniu klawiszy TEMP dłuższa niż 1,5 s oznacza, że ustawienia dokonano i pilot przekaże polecenie opóźnionego wyłączenia klimatyzatora. Wtedy po około 2 sekundach, zadana temperatura będzie ponownie widoczna na wyświetlaczu.



UWAGA:

Ustawiany czas jest względnym czasem. Jego ustawienia bazują na opóźnieniu względem bieżącego czasu.

Zakładanie/wymiana baterii

Używaj 2 baterii alkalicznych (R03/Ir03X) w rozmiarze AAA. Ściągnij klapy z tyłu pilota i zamontuj baterie pilota zgodnie z oznaczeniem (+) i (-) (plus do plusa, minus do minusa).



UWAGA

1. *Przy wymianie baterii nie używaj zużytych lub różnych baterii – może to prowadzić do niesprawnej pracy pilota.*
2. *Jeśli pilot nie będzie używany przez dłuższy czas – wyciągnij baterie. Pozostawione w pilocie mogą się „wylać”.*
3. *Średni czas życia baterii przy normalnym użytkowaniu wynosi 6 miesięcy.*
4. *Wymień baterie, gdy jednostka wewnętrzna nie odpowiada sygnałem dźwiękowym „biip” przy wprowadzaniu danych z odpowiedniej odległości.*
5. *Zużytych baterii nie wolno wyrzucać do kosza na śmieci – można je oddać w sklepie w którym kupisz nowe baterie.*