

INSTRUKCJA OBSŁUGI I
MONTAŻU
**STEROWNIK
PRZEWODOWY
STANDARD**

Przed instalacją prosimy o przeczytanie w całości niniejszej instrukcji.

Prace instalacyjne muszą być wykonywane zgodnie z przepisami norm krajowych, wyłącznie przez osoby z uprawnieniami.

Po dokładnym przeczytaniu, prosimy o zachowanie tego podręcznika, aby móc go wykorzystać w przyszłości.

Typ modelu: Sterownik przewodowy Standard

Nazwa modelu: PREMTB100, PREMTBB10

WSKAZÓWKI DOT. OSZCZĘDNOŚCI ENERGII

Poniżej znajdują się wskazówki, dzięki którym można zminimalizować zużycie energii w czasie użytkowania klimatyzatora. Poniższe instrukcje pozwalają korzystać z klimatyzatora w sposób bardziej wydajny:

- Nie wychładzać nadmiernie wnętrza. Może to doprowadzić do większego poboru energii elektrycznej.
- W czasie pracy klimatyzatora zasłonić okna przed dostępem promieni słonecznych za pomocą żaluzji, rolet lub zasłon.
- Trzymać drzwi i okna szczelnie zamknięte w czasie pracy klimatyzatora.
- Ustawić kierunek przepływu powietrza pionowo lub poziomo, aby zapewnić cyrkulację powietrza w pomieszczeniu.
- Zwiększyć prędkość wentylatora, aby szybko schłodzić lub podgrzać powietrze w pomieszczeniu w krótkim czasie.
- Czyścić filtr powietrza co 2 tygodnie. Kurz i zanieczyszczenia nagromadzone w filtrze mogą blokować przepływ powietrza lub osłabiać funkcję chłodzenia/odwilżania.

Abym zawsze pamiętać

Tutaj zszywaczem należy przymocować paragon w celu przedstawienia daty zakupu i skorzystania z gwarancji. Tutaj należy zanotować numer modelu i numer seryjny urządzenia:

Numer modelu: _____

Numer seryjny: _____

Dane te znajdują się na naklejce z boku każdego urządzenia.

Miejsce zakupu (dystrybutor): _____

Data zakupu: _____

WAŻNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

PRZECZYTAĆ WSZYSTKIE INSTRUKCJE PRZED UŻYCIEM URZĄDZENIA.

Zawsze zachowywać następujące środki zapobiegawcze, aby uniknąć niebezpiecznych sytuacji i zapewnić najbardziej skuteczne działanie swojego produktu.

⚠ OSTRZEŻENIE

Ten symbol wskazuje na potencjalnie niebezpieczną sytuację, która, jeśli nie zostaną podjęte środki zapobiegawcze, może spowodować śmierć lub poważne obrażenia.

⚠ UWAGI

Ten symbol wskazuje na potencjalnie niebezpieczną sytuację, która, jeśli nie zostaną podjęte środki zapobiegawcze, może spowodować drobne lub umiarkowane obrażenia.

⚠ OSTRZEŻENIE

Instalacja

- W celu przeprowadzenia prac elektrycznych należy skontaktować się z dystrybutorem, sprzedawcą, wykwalifikowanym elektrykiem lub autoryzowanym centrum serwisowym.
 - Nie rozbiieraj i nie naprawiaj produktu. Występuje ryzyko pożaru, porażenia elektrycznego, awarii urządzenia, wybuchu lub zranienia.
- Złożyć zamówienie w centrum serwisowym lub specjalistycznym sklepie instalacyjnym w przypadku ponownego montażu zamontowanego produktu.
 - Występuje ryzyko pożaru, porażenia elektrycznego, awarii urządzenia, wybuchu lub zranienia.
- Nie rozmontowywać, mocować, ani modyfikować produktów w dowolny sposób.
 - Występuje ryzyko pożaru, porażenia elektrycznego, awarii urządzenia, wybuchu lub zranienia.
- Urządzenie należy zainstalować zgodnie z przepisami elektrycznymi obowiązującymi w danym kraju.
- Zastosować niepalny przewód całkowicie zamknięty w przypadku jeżeli lokalne prawo budowlane wymaga użycia kabli plenum.
- Stosować odpowiednie procedury związane z montażem urządzenia.
- Unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych.
- Unikać miejsc wilgotnych.

Użytkowanie

- Nie umieszczać materiałów palnych w pobliżu produktu.
 - Występuje ryzyko pożaru, porażenia elektrycznego, awarii urządzenia, wybuchu lub zranienia.
- Nie dopuszczać do zamknięcia produktu.
 - Występuje ryzyko pożaru, porażenia elektrycznego, awarii urządzenia, wybuchu lub zranienia.
- Nie upuszczać produktu.
 - Występuje ryzyko pożaru, porażenia elektrycznego, awarii urządzenia, wybuchu lub zranienia.
- Jeśli produkt zamknie należy skontaktować się z przedstawicielem lub autoryzowanym centrum serwisowym.
 - Występuje ryzyko pożaru, porażenia elektrycznego, awarii urządzenia, wybuchu lub zranienia. Niezastosowanie się do tych instrukcji może spowodować śmierć lub poważne obrażenia użytkownika.
- W przypadku urządzenia nie należy używać ostrych ani ostro zakończonych produktów.
 - Występuje ryzyko pożaru, porażenia elektrycznego, awarii urządzenia, wybuchu lub zranienia.
- Nie dotykać, ani nie pociągać za przewód mokrymi rękami.
 - Występuje ryzyko uszkodzenia produktu lub porażenia elektrycznego.

UWAGI**Użytkowanie**

- Nie czyścić agresywnymi środkami czyszczącymi, takimi jak rozpuszczalniki. Do czyszczenia użyć miękkiej szmatki.
- Występuje ryzyko pożaru, porażenia elektrycznego, awarii urządzenia, wybuchu lub deformacji.
- Nie naciskać mocno na ekran.
- Występuje ryzyko uszkodzenia produktu lub niesprawności.

SPIS TREŚCI

2	WSKAZÓWKI DOT. OSZCZĘDNOŚCI ENERGII	31	UTRZYMAĆ USTAWIENIE
		31	Utrzymać
3	WAŻNE INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA	32	FUNKCJE DODATKOWE – WENTYLACJA
		32	Funkcje dodatkowe
8	OPIS	33	USTAWIENIA STEROWANIA URZĄDZENIAMI ZEWNĘTRZNYMI
9	PRZECZYTAJ PRZED URUCHOMIENIEM KONTROLERA	33	Sterowanie urządzeniami zewnętrznymi
9	Struktura menu	34	USTAWIENIA OCZYSZCZANIE PLAZMOWE
14	OPIS DZIAŁANIA	34	Oczyszczanie plazmowe
14	Ekran główny	35	ZASTĄP USTAWIENIE
14	Ekran menu	35	Zastąp
15	Ekran ustawień	36	EKRAN MONITOROWANIA
15	Wyskakujące okienko	36	Jak przejść do wyświetlenia stanu drobnego pyłu.
16	Monitorowanie / Ekran funkcji dodatkowych	37	Stan drobnego pyłu
17	Ekran interfejsu	38	USTAWIENIA FUNKCJI DODATKOWYCH
17	Powrót do ekranu	38	Wprowadzanie funkcji dodatkowych oraz metody ustawiania
18	USTAWIENIE OPERACJI	39	Ustawienie dot. oszczędzania energii
18	Wł./wył.	40	Ustawienie czyszczenia plazmowego
18	Tryb pracy	41	Ustawienie automatycznego trybu wentylatora
19	Działanie trybu chłodzenia	42	Ustawienia nawilżania
20	Tryb ogrzewania	43	Ustawienie grzałki
21	Osuszanie	44	Ustawienie robota czyszczącego
22	Tylko działanie wentylatora	45	Ustawienie zestawu wentylacyjnego
23	Działanie AI / Auto	46	Ustawienia oszczędzania w trybie komfort (klimatyzator/wentylator typu DX)
24	Auto obsługa dwóch nastaw	47	STREFY KONTROLA USTAWIENIE
25	Praca w trybie szybkiego chłodzenia	47	Strefy kontrola
26	USTAWIENIA DZIAŁANIA - WENTYLACJA	48	USTAWIENIA BLOKADY
26	Tryb pracy	48	W jaki sposób ustawić blokadę
27	USTAWIENIE TEMPERATURY	48	Ustawienie blokady - blokada wszystkiego, blokada wł/wył, blokada trybu, blokada zakresu temperaturowego
27	Kontrola żądanej temperatury		
28	Sprawdź temperaturę pokoju		
29	USTAWIENIE NAWIEWU		
29	Sterowanie prędkością wentylatora		
29	Ustawienia prędkości wentylatora - wentylacja		
29	Sterowanie przepływem powietrza		
30	OPUSZCZAĆ DOM USTAWIENIE		
30	Opuszczać dom		

49 USTAWIANIE REGULATORA CZASOWEGO

- 49 Ustawianie regulatora czasowego oraz metoda ustawiania
50 Prosty regulator czasowy
51 Regulator czasowy trybu nocnego
52 Regulator czasowy wyl.
53 Regulator czasowy włączenia

54 USTAWIENIA HARMONOGRAMU

- 54 W jaki sposób ustawić harmonogram
55 Harmonogram dzienny
56 Podgląd i edycja harmonogramu
57 Podgląd i edycja harmonogramu – Dodaj harmonogram
58 Dzień wyjątku

59 ENERGIA (klimatyzator/wentylator typu DX)

- 59 W jaki sposób wprowadzić ustawienia dot. energii
60 Sprawdzanie mocy chwilowej
61 Pobór mocy
63 Oszczędność energii – Regulator czasowy obniżania temperatury
64 Oszczędność energii - Sterowanie ograniczeniem czasowym
65 Oszczędność energii – ustawienia mocy urządzenia zewnętrznego
66 Oszczędność energii – Ustawienia docelowej mocy chwilowej
67 Oszczędność energii – Docelowe zużycie mocy
68 Oszczędność energii – Docelowy czas pracy
69 Oszczędność energii – Ustawienia okienka alarmu
70 Oszczędność energii - Aktywacja danych zużycia

71 USTAWIANIE FUNKCJI

- 71 W jaki sposób dokonać ustawienia funkcji
72 Ustawianie funkcji
73 Ustawienie sterowanie kątem łopatek
74 Ustawienie kratki podniesionej
75 Ustawienie robota czyszczącego
75 Ustawienie suszenia automatycznie
76 Sprawdzenie i aktywacja kontroli filtra (klimatyzator/wentylator typu DX)

- 77 Zmiana ustawienia temperatury
78 Martwa strefa
79 Ustawienia parowania Wi-Fi
80 Ustawienie nazwa strefy
81 Zastąp ustawiony czas
82 Ustawienie temp. "pustego domu"
83 Ustawienia oszczędzania w trybie komfort (klimatyzator/wentylator typu DX)
83 Ustawienie redukcji hałasu czynnika chłodzącego ODU (klimatyzator/wentylator typu DX)
84 Ustawienie trybu odmrężania (klimatyzator/wentylator typu DX)
85 Ustawienie inteligentnego sterowania obciążeniem (SLC) (klimatyzator/wentylator typu DX)
86 Czas przejścia w tryb niskiego hałasu (klimatyzator/wentylator typu DX)
87 Zaawans prędkość went. "Auto"
88 Czas opóźnienia (wyłącznie dla wentylacji)
89 Chłodzenie nocnym powietrzem (interfejs wentylatora)

90 USTAWIENIA UŻYTKOWNIKA

- 92 W jaki sposób przejść do ustawień użytkownika
92 Ustawienia użytkownika
93 Ustawienie języka
94 Ustawienie typ użytkowy
95 Ustawienie jednostki temperatury
96 Ustawienie regulatora czasowego wygaszacza ekranu
97 Ustawienie jasność LCD w trybie bezczynności
98 Ustawiania urządzeń zewnętrznych
98 Używanie urządzeń zewnętrznych
99 Typy urządzeń zewnętrznych
100 Stan Wł. / Stan Wyl.
101 Ustawianie daty
102 Ustawienie czasu
103 Ustawianie czasu letniego
104 Ustawianie hasła
105 Inicjalizacja harmonogramu
106 Motyw
107 Wyświetlanie wilgotności
108 Restart systemu

109 USTAWIENIA USŁUG

- 109 W jaki sposób dokonać ustawienia usług
109 Ustawienia usług
110 Kontakt z serwisem
111 Informacja o modelu (klimatyzator/wentylator typu DX)

- 112 Informacja o wersji RMC
113 Historia błędów
114 Licencji open source

115 INSTALACJA

- 115 Montaż zdalnego sterownika
117 Sterowanie grupowe

119 METODA MONTAŻU URZĄDZENIA ZEWNĘTRZNEGO

- 119 Metoda podłączania kabli urządzenia zewnętrznego

120 INTERFEJS KLIMATYZATORA I WENTYLACJI

121 USTAWIENIA INSTALACYJNE

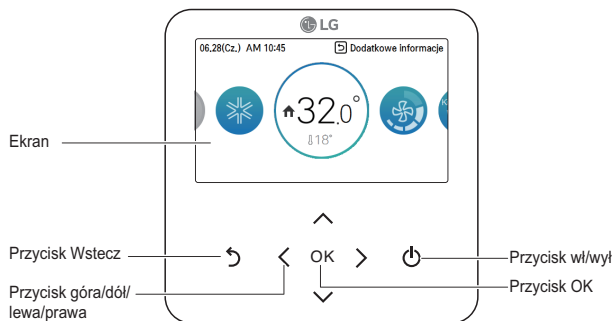
- 121 W jaki sposób przejść do ustawień instalatora
122 Ustawienia instalacyjne - klimatyzator
124 Ustawienia instalacyjne – wentylator
125 Ustawienie przebiegu próbnego (klimatyzator/wentylator typu DX)
126 Ustawienie centralnego sterowania adresem (klimatyzator/wentylator typu DX)
127 Ustawienie ESP (klimatyzator/ogólny, wentylator typu DX)
128 Ustawianie czujnika temperatury wewnętrznej (2TH) (klimatyzator/wentylator typu DX)
129 Ustawienie wysokości sfitu (klimatyzator)
130 Ustawienie ciśnienia statycznego (klimatyzator)
131 Ustawienie sterownika zdalnego głównego/podporządkowanego (klimatyzator/ogólny, wentylator typu DX)
132 Wymuś ustawienia główny/podporządkowany (klimatyzator / ogólny, wentylator typu DX)
133 Ustawienie trybu styku bezprądowego (klimatyzator / ogólny, wentylator typu DX)
134 Ustawienie stała objętości powietrza (klimatyzator/wentylator typu DX)
135 Ustawienie typu strefy (klimatyzator)
135 Ustawienie numeru strefy (klimatyzator)
136 Ustawienie grzałki awaryjnej (klimatyzator)
137 Funk. sterowania podczas ustawień sterowania (klimatyzator)
138 Urządzenia zewnętrzne ustawień jednostki wewnętrznej (klimatyzator)
139 Ustawienie ekspansji w zakresie temperatur (klimatyzator)
140 Weryfikacja adresu jednostki wewnętrznej (klimatyzator/wentylator typu DX)
141 Ustawienie poziomu ciśnienia statycznego (klimatyzator)
142 Ochrona czasowa (klimatyzator)
143 Ustawienie pracy wentylatora wyl. termiki chłodzenia (klimatyzator)
144 Ustawienie grzałki głównej (klimatyzator)
145 Działanie wentylatora klimatyzacji sprzężone z ustawieniem wentylacji (klimatyzator)
146 Autom. start jednost wewnetr (klimatyzator/wentylator typu DX)
147 Ustawienie czasu trwania zajętości (klimatyzator)
148 Ustawienia CN_CC (klimatyzator)
149 Ustawienie CN_EXT (klimatyzator/wentylator typu DX)
150 Ustawienie nadrzędne funkcji jednostki wewnętrznej (klimatyzator/wentylator typu DX)
151 Ustawienie pracy ciągłej wentylatora (klimatyzator)
152 Priorytetem tryb niskiego hałasu (klimatyzator/wentylator typu DX)
153 Czujnik wykrywania obecności
154 Ustawienie wilgotność wyczuwając pozycję (klimatyzator)
155 Priorytet cyklu jednostki zewnętrznej (klimatyzator)
157 Temp. zewnętrzna dla stopni grzewczych (klimatyzator)
158 Szacowany wyświetlacz energii (klimatyzator)
159 Inicjalizacja hasła (klimatyzator/ogólny, wentylator typu DX)
160 Kierunek produktu (wentylator ogólny)
161 Priorytet wentylacji ekspresowej (wentylator ogólny, typu DX)
162 Nawilżanie w trybie osobnej wentylacji (wentylator ogólny, typu DX)
163 Nawilżanie dla wentylacji z ogrzewaniem (wentylator typu DX)
164 Wyrównanie prędkości wentylatora (wentylator ogólny)

165 PRZEWODNIK PO OPROGRAMOWANIU DLA RÓŻNYCH TRYBÓW OBSŁUGI Z OTWARTYM KODEM ŹRÓDŁOWYM

- 165 Różne tryby pracy
165 Informacje o powiadomieniu OSS

OPIS

STEROWNIK PRZEWODOWY STANDARD

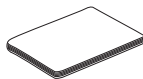


Ekran	Prezentacja stanu pracy i dostępnych ustawień
Przycisk Wstecz	Umożliwia powrót do poprzedniego etapu w obrębie menu ustawień
Przyciski góra/dół/lewo/prawo	Służą do zmiany wartości ustawień menu
Przycisk ustawień	Służy do zapisywania wartości ustawień menu
Przycisk wł./wyl.	Służy do WŁ./WYŁ. klimatyzatora

Akcesoria

Przewód połączeniowy
(1 EA)

Wkręty mocujące (4 szt.)

Instrukcja obsługi/
montażu

PRZECZYTAJ PRZED URUCHOMIENIEM KONTROLERA

Struktura menu

Menu			
→	Zastęp	35	
→	Pył drobny	36	
→	Podfunkcja		
	→	Oszczędność energii	39
	→	Oczyszczanie plazmowe	40
	→	Autom. went.	41
	→	Nawilżanie	42
	→	Grzałka elektryczna	43
	→	Robot czyszczący	44
	→	Zestaw wentylacyjny	45
	→	Chłodzenie komfort	46
→	Strefy kontrola	47	
→	Blokada		
	→	Blokada całkowita	48
	→	Blokada Wł./Wyl.	48
	→	Blokada trybu	48
	→	Ustaw blokadę zakresu temperatury	48
→	Regulator czasowy		
	→	Prosty czasowy	50
	→	Sen czasowy	51
	→	Rezerwacja wyłączenia	52
	→	Rezerwacja włączenia	53
→	Harmonogram		
	→	Harmonogram dzienny	55
	→	Harmonogramy i edycja	56
	→	Dzień wyjątku	58

→	Energia	
→	→ Moc chwilowa	.....60
→	→ Zużycie energii	
	→ → Zużycie w ciągu roku	.....61
	→ → Zużycie tygodniowe	.....61
	→ → Zużycie miesięczne	.....61
	→ → Zużycie roczne	.....61
→	→ Oszczędność energii	
	→ → Czasowy obniżania temperatury	.....63
	→ → Kontrola limitów czasowych	.....64
→	→ Ustawienie energii	
	→ → Moc urządzenia zewnętrznego	.....65
	→ → Docelowa moc chwilowa	.....66
	→ → Docelowa pobór mocy	.....67
	→ → Docelowa czas pracy	.....68
	→ → Okienko alarmu	.....69
	→ → Inicjalizacja danych zużycia	.....70
→	Ustawienie	
	→ Funkcja	
	→ → Sterowanie kątem nawiewu	.....73
	→ → Opuszczanie kratki	.....74
	→ → Robot czyszczący	.....75
	→ → Autom. Osusz	.....75
	→ → Sygnalizacja filtra	.....76
	→ → Zmiana temperatury	.....77
	→ → Martwa strefa	.....78
	→ → Parowanie Wi-Fi	.....79

→	Nazwa strefy	.....80
→	Zastęp ustawiony czas	.....81
→	Ustawienie temp. "pustego domu"	.....82
→	Chłodzenie komfort	.....83
→	Redukcja hałasu jedn. zewnet	.....83
→	Tryb odszraniania	.....84
→	Mądry sterowanie obciążeniem	.....85
→	Czas przejścia w tryb niskiego hałasu	.....86
→	Zaawans prędkość went. "Auto"	.....87
→	Czas opóźnienia(wentylacja)	.....88
→	Chłodzenie powietrza o północy(wentylacja)	.....89
→	Tryb wykrywania obecności	.....90
→	Użytkownik	
→	→ Język	.....93
→	→ Typ użytkowy	.....94
→	→ Jednostka temperatury	.....95
→	→ Czas wygaszacza ekranu	.....96
→	→ Jasność LCD w trybie bezczynności	.....97
→	→ Zewnętrzne urządzenie	.....98
→	→ Randka	.....101
→	→ Czas	.....102
→	→ Czas letni	.....103
→	→ Hasło	.....104
→	→ Inicjalizacja harmonogramu	.....105
→	→ Motyw	.....106
→	→ Wyświetlanie wilgotności	.....107
→	→ Ponowne uruchomienie systemu	.....108

→	Serwis	
→	Kontakt z serwisem	.....110
→	Informacja o modelu	.....111
→	Informacja o wersji RMC	.....112
→	Historia błędów	.....113
→	Licencji open source	.....114
→	Instalator	
→	Testowe biegać	.....125
→	Adres sterowania centralnego	.....126
→	ESP	.....127
→	Pomiar temperatury(2TH)	.....128
→	Wybór wysokości sufitu	.....129
→	Ciśnienie statyczne	.....130
→	RMC opanować/niewolnik	.....131
→	Zastęp opanować/niewolnik	.....132
→	Tryb ze stykiem bezprądowym	.....133
→	Stała objętość powietrza	.....134
→	Typ strefy	.....135
→	Numer strefy	.....135
→	Grzałka awaryjna	.....136
→	Sterow podcz. pracy grupowej	.....137
→	Urządzenia zewnętrzne jednostki wewnętrznej	.....138
→	Ekspansji w zakresie temperatur	.....139
→	Adres jednostki wewnętrznej	.....140
→	Krok ciśnienia statycznego	.....141
→	Ochrona czasowa	.....142
→	Pręd. went. termice wyl. chłod.	.....143

→	Grzałka podstawowa	.....144
→	Went. działac zablokowane z wenty.	.....145
→	Autom. start jednostki wewnętrznej	.....146
→	Czas trwania zajętości	.....147
→	CN_CC	.....148
→	CN_EXT	.....149
→	Funk. opanować Jednos zewn	.....150
→	Ciągłe działanie wentylatora	.....151
→	Priorytetem tryb niskiego hałasu	.....152
→	Czujnik wykrywania obecności	.....153
→	Wilgotność wyczuwając pozycję	.....154
→	Priorytet cyklu jednostki zewnętrznej	.....155
→	Temp. zewnętrzna dla stopni grzewczych	.....157
→	Szacowany wysłwieltacz energii	.....158
→	Inicjalizacja hasła	.....159
→	Kierunek produktu(wentylacja)	.....160
→	Wentylacja Priorytet (wentylacja)	.....161
→	Nawilż. w samodzielnym went. (wentylacja)	.....162
→	Nawilż. went. w trybie ogrzewania(wentylacja)	.....163
→	Dostosowanie prędkości wenty.(wentylacja)	.....164

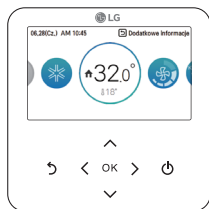
Ogłoszenie

- Niektóre funkcje mogą nie działać w niektórych produktach jednostki wewnętrznej.

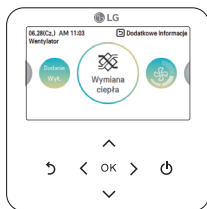
OPIS DZIAŁANIA

Ekran główny

Aby wybrać żądaną kategorię, na ekranie głównym należy wcisnąć przycisk [←, →(lewo/prawo)], a następnie użyć przycisków [^, v (góral/dół)].



< Ekran główny klimatyzatora >



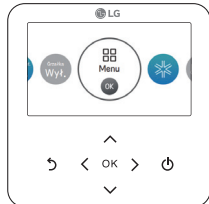
< Główny ekran wentylacji >



< Główny ekran wentylator typu DX >

Ekran menu

Aby wybrać menu, na ekranie głównym wcisnąć przycisk [←, →(lewo/prawo)], a następnie, aby przejść do ekranu menu wcisnąć przycisk [OK].



Aby wybrać kategorię do ustawienia, na ekranie menu wcisnąć przycisk [←, →(lewo/prawo)], a następnie, aby przejść do ekranu szczegółowego wcisnąć przycisk [OK].



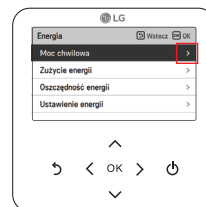
Ekran ustawień

Za pomocą przycisku [^, v (góral/dół)] wybrać kategorię do ustawienia.



W przypadku każdego ekranu szczegółowego menu tak, jak pokazano na ilustracji po lewej stronie, gdy jednocześnie wyświetlane są ikony "<,>" użytkownik ma możliwość natychmiastowego zastosowania wartości ustawień poprzez wciśnięcie przycisku [←, →(lewo/prawo)].

※ W przypadku wartości, które można ustawić w każdej z kategorii, patrz instrukcja szczegółowa danej funkcji.



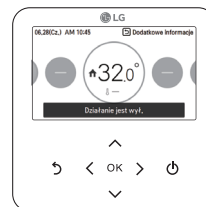
W przypadku każdego ekranu szczegółowego menu tak, jak pokazano na ilustracji po lewej stronie, gdy wyświetlana jest wyłącznie ikona ">" użytkownik ma możliwość przejścia do ekranu ustawień szczegółowych poprzez wciśnięcie przycisku [→(prawo)] lub [OK].

※ W przypadku wartości, które można ustawić w każdej z kategorii, patrz instrukcja szczegółowa danej funkcji.

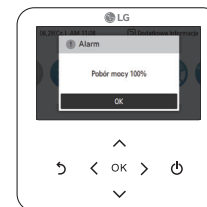
Wyskakujące okienko

Jest to komunikat pojawiający się u dołu ekranu wyświetlany podczas włączania i wyłączania lub podczas ustawiania/anulowania funkcji.

Wyskakujące okienko zazwyczaj pojawia się w przypadku wystąpienia błędu w urządzeniu.



< Dymek wiadomości >



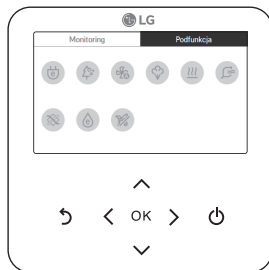
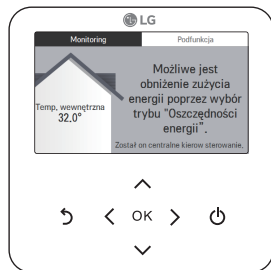
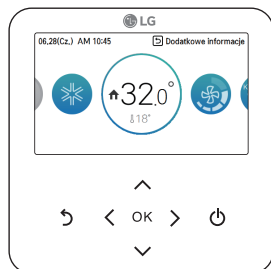
< Wyskakujący komunikat >

Monitorowanie / Ekran funkcji dodatkowych

Na ekranie głównym, za pomocą przycisku [Czarny] użytkownik może wybrać ekran monitorowania/funkcji dodatkowych. Następnie wcisnąć przycisk [←, →(lewo/prawo)].

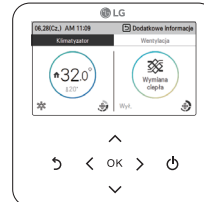
- Na ekranie monitorowania użytkownik może sprawdzić temperaturę wewnątrz oraz informacje monitorowania urządzenia zewnętrznego.

- Na ekranie informacji dodatkowych użytkownik może włączyć lub wyłączyć funkcje dodatkowe obsługiwane przez produkt.

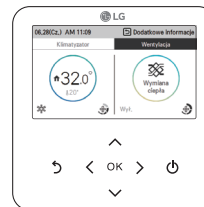


Ekran interfejsu

Wybrać produkt, który ma zostać ustawiony (klimatyzator lub wentylację) za pomocą przycisku [←, →(lewo/prawo)].



W przypadku sterowania klimatyzatorem oraz wentylacją za pomocą jednego sterownika zdalnego, wyświetlony zostanie ekran przedstawiony obok. Aby ustawić klimatyzator należy wcisnąć przycisk [←(lewo)], a następnie, aby przejść do ekranu klimatyzatora wcisnąć przycisk [OK].



W przypadku sterowania klimatyzatorem oraz wentylacją za pomocą jednego sterownika zdalnego, wyświetlony zostanie ekran przedstawiony obok. Aby ustawić klimatyzację należy wcisnąć przycisk [→(prawo)], a następnie, aby przejść do ekranu wentylacji wcisnąć przycisk [OK].

Powrót do ekranu

Na ekranie głównym, po przejściu do odpowiedniej kategorii poprzez wcisnięcie przycisku [←, →(lewo/prawo)], jeśli nie jest używany sterownik zdalny, to po upływie 10 sekund, nastąpi powrót do ekranu głównego. (praca podstawowa: sekcja, w której wyświetlana jest temperatura wewnątrz)

W przypadku wszystkich ekranów, z wyjątkiem ekranu głównego, jeśli przez 1 minutę sterownik zdalny nie będzie używany, nastąpi powrót do ekranu głównego.

USTAWIENIE OPERACJI

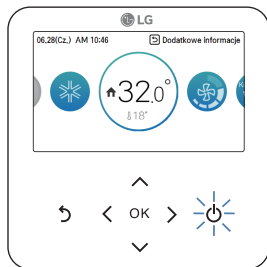
Wł./wył.

Klimatyzator zostanie włączony lub wyłączony.

Wcisnąć przycisk wł./wył. sterownika zdalnego.

- Gdy urządzenie pracuje, przycisk wł./wył. jest podświetlany.

Gdy produkt jest wył., to podświetlenie przycisku wł./wył. nie będzie działać.



Tryb pracy

Można w prosty sposób sterować żądanym trybem pracy.

Aby wybrać żądany tryb pracy, opuścić ekran główny lub wstrzymać kategorię, na ekranie głównym należy wcisnąć przycisk [←, →] (lewo/prawo), a następnie użyć przycisków [^, v] (górną/dół), aby ustawić tryb pracy.

※ Niektóre produkty mogą nie obsługiwać niektórych trybów pracy.

Tryb	Opis
Chłodzenie	Schładzanie pomieszczenia do żądanej temperatury.
Suszenie	Podczas chłodzenia usuwa wilgoć.
Ogrzewanie	Ogrzewanie pomieszczenia do żądanej temperatury pokojowej.
AI / Auto	Urządzenie automatycznie zapewnia odpowiednią prędkość wentylatora w oparciu o temperaturę panującą w pomieszczeniu.
Wentylator	Nawiewa powietrze z wewnątrz, które nie jest schłodzone.
Wydajne chłodzenie	Zapewnia intensywne chłodzenie w krótkim czasie.

Działanie trybu chłodzenia

Minimalna wartość temperatury chłodzenia wynosi 18°C (16°C).

W przypadku niektórych urządzeń wewnętrznych, żądana temperatura może być zmieniana o 1°C lub 0,5°C.

- Ustaw temperaturę zadaną niższą niż temperatura w pomieszczeniu.
- Temperatura wewnętrzna wyświetlana jest na ekranie głównym sterownika zdalnego.
- Jeżeli wartość nastawy przekroczy temperaturę pokojową, w takim przypadku urządzenie pozostanie w trybie chłodzenia, jednak nie rozpocznie chłodzenia.
- Jeśli urządzenie pracuje w trybie chłodzenia, a użytkownik wcisnie przycisk [On/Off] (wł./wył.), funkcja chłodzenia zostanie wyłączona.



Co to jest 3 minutowa funkcja opóźnienia?

Po zatrzymaniu chłodzenia, gdy produkt jest natychmiast uruchamiany, powodem braku zimnego powietrza będzie działanie funkcji chroniącej sprężarkę.

Sprężarka uruchomi się po upływie 3 minut i będzie nawiewane zimne powietrze.

! UWAGA

Sprężarka uruchomi się po upływie 3 minut i będzie nawiewane zimne powietrze.

W trybie chłodzenia możesz ustawić żądaną temperaturę z przedziału 18°C~ 30°C (16°C ~ 30°C).

Zaleca się aby różnica pomiędzy temperaturą wewnętrzną i zewnętrzną wynosiła 5°C.

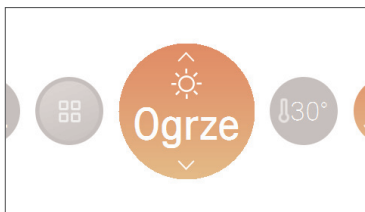
W przypadku niektórych urządzeń wewnętrznych, możesz ustawić żądaną temperaturę z przedziału 16°C~ 30°C.

Tryb ogrzewania

Minimalna wartość temperatury chłodzenia ogrzewania wynosi 16°C.

W przypadku niektórych urządzeń wewnętrznych, żądana temperatura może być zmieniana o 1°C lub 0,5°C.

- Ustaw temperaturę zadaną wyższą niż temperatura w pomieszczeniu.
- Temperatura wewnętrzna wyświetlana jest na ekranie głównym sterownika zdalnego.
- Jeżeli żądana temperatura zostanie ustawiona na wartość niższą niż temperatura wewnętrzna, nie będzie nawiewane ciepłe powietrze, a w przypadku niektórych produktów, nawiew będzie możliwy tylko w trybie nawiewu, w przeciwnym razie funkcja ta może nie działać.
- Jeśli urządzenie pracuje w trybie ogrzewania, a użytkownik wciśnie przycisk [On/Off] (wł./wyl.), funkcja ogrzewania zostanie wyłączona.



! UWAGA

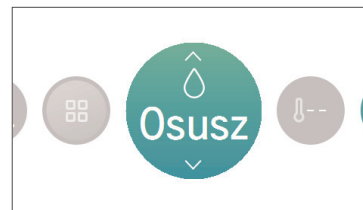
W trybie ogrzewania możesz ustawić żądaną temperaturę z przedziału 16°C ~ 30°C. Ogrzewanie dotyczy wyłącznie modeli chłodzenie/ogrzewanie. Ogrzewanie nie działa w modelu przeznaczonym tylko do chłodzenia.

Osuszanie

Początkowe ustawienie prędkości wentylatora w trybie odwilżania to 'Low' (niskie).

Tryb odwilżania nie posiada oddzielnej opcji żądanej temperatury.

- Jeśli urządzenie pracuje w trybie odwilżania, a użytkownik wciśnie przycisk [On/Off] (wł./wyl.), funkcja odwilżania zostanie wyłączona.



! UWAGA

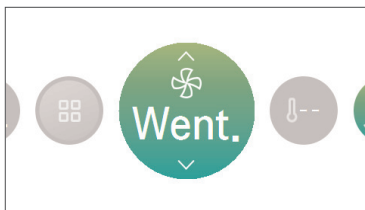
Podczas pory deszczowej lub w przypadku wysokiej wilgotności można równocześnie stosować tryb skutecznego osuszania i chłodzenia.

Tylko działanie wentylatora

Początkowe ustawienie siły nawiewu dla wentylatora to "High" (wysokie).

Tryb wentylatora nie posiada oddzielnej opcji żądanej temperatury.

- Jeśli urządzenie pracuje wyłącznie w trybie wentylatora, a użytkownik wciśnie przycisk [On/Off] (wł./wyl.), funkcja ta zostanie wyłączona.



! UWAGA

Funkcja ta umożliwiła wyłącznie pracę wentylatora bez opcji różnic temperaturowych w przypadku temperatury wnętrza, co oznacza, że zapewnia cyrkulację powietrza w pomieszczeniach.

Działanie AI / Auto

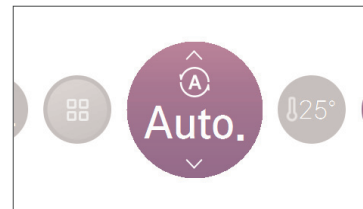
Żądana temperatura początkowa trybu Auto wynosi 25°C.

Żądana temperatura początkowa modelu przeznaczonego wyłącznie do chłodzenia, to " Odpowiednia ". W przypadku modeli zapewniających funkcję chłodzenia/ogrzewania istnieje możliwość dostosowywania temperatury o 1°C lub 0,5°C.

W przypadku modeli umożliwiających wyłącznie chłodzenie, wartość można zmieniać z "gorąco" na "zimno".

- Gorąco
- Lekko gorąco
- Jest dobrze
- Nieco zimno
- Zimno

- Jeśli urządzenie pracuje w trybie ai/auto, a użytkownik wciśnie przycisk [On/Off] (wł./wyl.), funkcja ta zostanie wyłączona.



! UWAGA

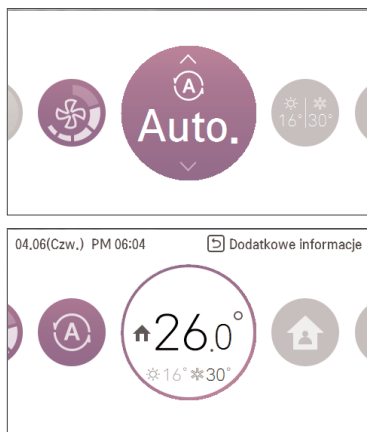
Jeśli produkt posiada funkcję chłodzenia/ogrzewania, w trybie Auto, istnieje możliwość ustawienia żądanej temperatury w zakresie 18°C ~ 30°C.

Jeżeli funkcja ta nie działa zgodnie z oczekiwaniami, wybierz inny tryb pracy.

Auto obsługa dwóch nastaw

W ramach poszerzonych zakresów ustawionej temperatury jednostka wewnętrzna automatycznie utrzymuje temperaturę pokojową z wykorzystaniem funkcji ogrzewania i chłodzenia.

Tryb automatycznej obsługi dwóch nastaw można ustawić w USTAWIENIACH UŻYTKOWNIKA w menu rodzajów nastaw i jest on zalecany w Ameryce Północnej.



! UWAGA

- Funkcja automatycznego ogrzewania dostępna jest wyłącznie w modelach przeznaczonych zarówno do chłodzenia, jak i ogrzewania.
- Funkcja automatycznego ogrzewania nie jest dostępna w modelach przeznaczonych wyłącznie do chłodzenia.
- Jeżeli pilot zdalnego sterowania połączony jest z jednostką, która nie obsługuje funkcji dwóch nastaw, funkcja ta jest zastąpiona poleceniem włączenia i wyłączenia w podłączonym, przewodowym pilocie, jeśli docelowa temperatura ustawiona zostanie w następujących przedziałach.
 - zakres docelowej temp. chłodzenia: 87–99°F (30,5–37,5°C)
 - zakres docelowej temp. ogrzewania: 40–59°F (4–15,5°C).

Praca w trybie szybkiego chłodzenia

Tryb ten szybko obniża temperaturę wewnątrz.

Temperatura żądana: 18°C

Prędkości wentylatora: Prędkości wentylatora zasilania

kierunek wentylatora: Bieżący kierunek wentylatora

- Jeśli podczas szybkiego chłodzenia zmieniona zostanie prędkość wentylatora lub żądana temperatura, szybkie chłodzenie zostanie wyzerowane, a aktywny będzie wyłącznie tryb chłodzenia.
- Jeśli podczas szybkiego chłodzenia użytkownik wciśnie przycisk [Wi./Wyt.], funkcja szybkiego chłodzenia zostanie zatrzymana. Natomiast ponowne wciśnięcie przycisku [Wi./Wyt.] spowoduje przełączenie urządzenia w tryb chłodzenia.



USTAWIENIA DZIAŁANIA - WENTYLACJA

Tryb pracy

Tryb wentylacji (typ wentylacji ogólnej oraz chłodzenia bezpośredniego) obsługuje poniższe tryby pracy.

※ Niektóre produkty mogą nie obsługiwać niektórych trybów pracy.

Tryb	Klasyfikacja	Opis
Auto.		Mierzy temperaturę wewnętrzną systemu wentylacyjnego i temperaturę zewnętrzną w przypadku pracy w trybie automatycznym w trybie wentylacji optymalnej.
Wymiana ciepła	Tryb wentylacji – zazwyczaj obsługiwany przez urządzenie wentylacyjne	Jest to tryb wentylacji nawiewnej/wywiewnej poprzez wymiennik ciepła. Funkcję tę zaleca się stosować latem/zimą, gdzie różnica temperatur pomiędzy wewnątrz a temperaturami panującymi na zewnątrz jest duża.
Omiń		Jest to tryb wentylacji z powietrzem wywiewanym nie przechodzącym przez wymiennik ciepła. Funkcję tę zaleca się stosować wiosną/jesienią, kiedy zanieczyszczenie powietrza we wnętrzach jest duże.
Chłodzenie		Schładzanie pomieszczenia do żądanej temperatury.
Ogrzewanie	Tryb pracy klimatyzatora – obsługiwany przez urządzenie wentylacyjne	Zapewnia ciepły nawiew do pomieszczenia.
Auto.	Tryb pracy klimatyzatora – obsługiwany przez urządzenie wentylacyjne	Urządzenie automatycznie zapewnia odpowiednią prędkość wentylatora w oparciu o temperaturę panującą w pomieszczeniu.
Zatrzymanie		Zatrzymuje pracę klimatyzatora produktu.

Aby wybrać żądaną kategorię trybu działania, na ekranie głównym należy wcisnąć przycisk [<, > (lewo/prawo)], a następnie użyć przycisków [^, v (górze/dół)], aby ustawić tryb działania.



※ Tryb pracy klimatyzatora wentylacji w obrębie chłodzenia bezpośredniego został stworzony oddzielnie z trybu wentylacji.

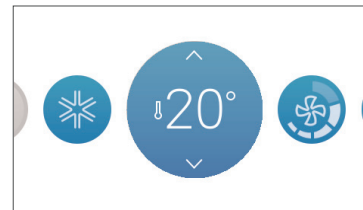
USTAWIENIE TEMPERATURY

Kontrola żądanej temperatury

Można w prosty sposób nastawić żądaną temperaturę.

• Aby wybrać żądaną kategorię temperatury, na ekranie głównym należy wcisnąć przycisk [<, > (lewo/prawo)], a następnie użyć przycisków [^, v (górze/dół)], aby ustawić żądaną temperaturę.

- W trybie chłodzenia, ogrzewania oraz AI/auto możliwe jest sterowanie żądaną temperaturą.



Tryb	Opis
Chłodzenie	Jeżeli temperatura zadana jest wyższa od temperatury w pomieszczeniu, chłodzenie nie jest wykonywane. Ustaw temperaturę zadaną niższą niż temperatura w pomieszczeniu. Możesz wybrać zakres temperaturowy 18°C ~ 30°C (16°C ~ 30°C).
Ogrzewanie	Jeżeli temperatura zadana jest niższa od temperatury wewnętrznej, ogrzewania nie jest wykonywane. Ustaw temperaturę zadaną wyższą niż temperatura w pomieszczeniu. Możesz wybrać zakres temperaturowy 16°C ~ 30°C.
AI / Auto	W przypadku urządzenia chłodzącego/ogrzewającego możesz wybrać zakres temperaturowy 18°C ~ 30°C. W przypadku modeli umożliwiających wyłącznie chłodzenie, użytkownik ma możliwość wyboru opcji "gorąco", "nieco gorąco", "tak, jak trzeba", "trochę zimno" i "zimno".

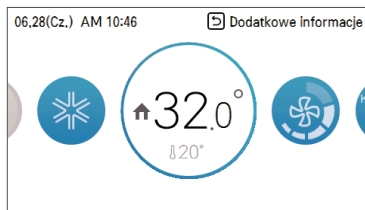
! UWAGA

Zaleca się aby różnica pomiędzy temperaturą wewnętrzną i zewnętrzną wynosiła 5°C.

Sprawdź temperaturę pokoju

Można sprawdzić aktualną temperaturę w pomieszczeniu.

- Temperaturę w pomieszczeniu możesz sprawdzić na ekranie głównym sterownika zdalnego.



! UWAGA

Rozkład temperatury w przestrzeni instalacyjnej sterownika zdalnego nie jest jednolity, dlatego może wystąpić niewielka różnica pomiędzy odczuwaną temperaturą, a temperaturą na wyświetlaczu sterownika zdalnego

Zgodnie z ustawioną wartością typu sterowania

- Ustawienia nastawy : Pojedyncza

Fahrenheit: 52-99 °F

- poniżej 11,11 °C: wyświetla 'LO'
- powyżej 37,22 °C: wyświetla 'HI'

Celsiusz: 10,5-39,5 °C

- poniżej 10,5 °C: wyświetla 'LO'
- powyżej 39,5 °C: wyświetla 'HI'

- Ustawienia nastawy : Podwójna

Fahrenheit: 34-99 °F

- poniżej 1,11 °C: wyświetla 'LO'
- powyżej 37,22 °C: wyświetla 'HI'

Celsiusz: 0,5-39,5 °C

- poniżej 0,5 °C: wyświetla 'LO'
- powyżej 39,5 °C: wyświetla 'HI'

- Dla temperatury wewnętrznej poniżej 50 °F (10 °C), wyświetlana jest wartość zmierzona przez termostat (na kablu).

- Z racji lokalizacji czujnika temperatury, rzeczywista temperatura pomieszczenia oraz temperatura wyświetlana mogą się różnić od siebie.

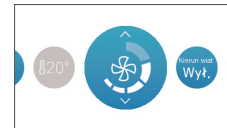
USTAWIENIE NAWIEWU

Sterowanie prędkością wentylatora

Można w prosty sposób nastawić żądaną prędkość wentylatora.

Aby wybrać żądaną kategorię prędkości wentylatora, na ekranie głównym należy wcisnąć przycisk [<, >(lewo/prawo)], a następnie użyć przycisków [^, v (góraż/dół)], aby ustawić jego prędkość.

- Dostępne są następujące tryby prędkości Slow (wolna) ↔ Low (niska) ↔ Medium (średnia) ↔ High (wysoka) ↔ Power (szybka) ↔ Auto.



- * W przypadku niektórych produktów, niektóre prędkości wentylatora mogą nie być dostępne.

Ustawienia prędkości wentylatora - wentylacja

Można w prosty sposób nastawić żądaną prędkość wentylatora.

- Aby wybrać żądaną kategorię prędkości wentylatora, na ekranie głównym należy wcisnąć przycisk [<, >(lewo/prawo)], a następnie użyć przycisków [^, v (góraż/dół)], aby ustawić jego prędkość.

- Dostępne są następujące tryby prędkości ↔ Low (niska) ↔ High (wysoka) ↔ Power (szybka) ↔ Auto.



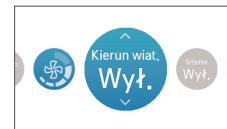
- * Tryb auto dla wentylatora może być używany wyłącznie, gdy zainstalowany został czujnik zanieczyszczenia powietrza (CO₂).

Sterowanie przepływem powietrza

Można w prosty sposób sterować żądanym przepływem powietrza

- Aby wybrać żądaną kategorię przepływu powietrza, na ekranie głównym należy wcisnąć przycisk [<, >(lewo/prawo)], a następnie użyć przycisków [^, v (góraż/dół)], aby ustawić jego przepływ.

- Kraży w kolejności Wyt. ↔ Poruszanie góra/dół ↔ Poruszanie lewo/prawo ↔ Poruszanie góra/dół/lewo/prawo ↔ Wirowanie ↔ Nawiew pośredni ↔ Nawiew bezpośredni ↔ Wykrywanie obecności nawiew bezpośredni ↔ Wykrywanie obecności nawiew pośredni.



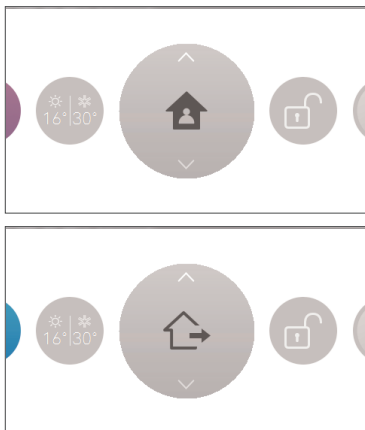
- * W przypadku niektórych produktów, niektóre opcje przepływu powietrza mogą nie być dostępne.

OPUSZCZAĆ DOM USTAWIENIE

Opuszczać dom

Funkcja „opuszczać dom” umożliwi prawidłową pracę jednostki wewnętrznej, kiedy w pomieszczeniu przez jakiś nikt nie przebywa.

Z funkcji tej można korzystać wyłącznie wówczas, kiedy typ sterowania ustawiony jest na sterowanie z dwiema nastawami.



! UWAGA

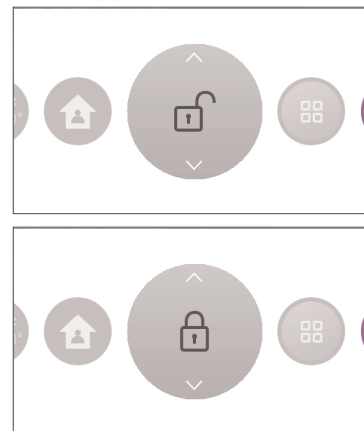
Kiedy ustawiony jest tryb pracy „opuszczać dom” nie można zmienić statusu jednostki wewnętrznej za pomocą przewodowego pilota zdalnego sterowania w inny sposób niż wyłączając ten tryb pracy.

- Tryb pracy „opuszczać dom” zostanie przerwany, jeżeli tryb pracy jednostki wewnętrznej zostanie zmieniony przez polecenie otrzymane od innego sterownika (sterownika centralnego, czujniki o styku beznapięciowym czy bezprzewodowy pilot zdalnego sterowania).
- Kiedy podczas pracy w trybie „opuszczać dom” nastąpi zaplanowane zdarzenie w trybie „w domu”, tryb „opuszczać dom” zostanie przerwany i jednostka wewnętrzna zacznie pracować zgodnie z ustawieniami zdarzenia.
- Praca jednostki wewnętrznej zmienia się w następujący sposób, kiedy przerwy zostaje tryb „opuszczać dom”.
 - Nastawy i wartości robocze odzwierciedlają ustawienia zaplanowanego zdarzenia, które aktualnie ma miejsce.
 - Jeżeli brak zaplanowanego zdarzenia, nastawy powrócą do wartości zastosowanych jako ostatnie przed włączeniem trybu „opuszczać dom”.
 - Jeżeli brak nastaw sprzed włączenia trybu „opuszczać dom” (osuszanie albo tryb wentylatora), zastosowane zostaną domyślne wartości nastaw.
 - Wartości domyślne: dwie nastawy auto, ogrzewanie 60°F (16°C), chłodzenie 86°F (30°C)

UTRZYMAĆ USTAWIENIE

Utrzymać

Z funkcji tej można skorzystać, kiedy jednostka wewnętrzna ma pracować wyłącznie w trybie „opuszczać dom”.



! UWAGA

Kiedy ustawiony jest tryb pracy „blokada” nie można zmienić statusu jednostki wewnętrznej za pomocą przewodowego pilota zdalnego sterowania w inny sposób niż wyłączając ten tryb pracy.

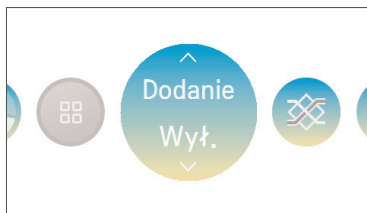
- Tryb pracy „blokada” zostanie przerwany, jeżeli tryb pracy jednostki wewnętrznej zostanie zmieniony przez polecenie otrzymane od innego sterownika (sterownika centralnego, czujniki o styku beznapięciowym czy bezprzewodowy pilot zdalnego sterowania).
- Zaplanowane zdarzenia, które ewentualnie wystąpią, nie wpłyną na status jednostki wewnętrznej, kiedy pracuje ona w trybie „blokada”.

FUNKCJE DODATKOWE – WENTYLACJA

Funkcje dodatkowe

Użytkownik posiada możliwość zmiany funkcji dodatkowych produktu wentylacyjnego.

- Aby wybrać kategorię funkcji dodatkowej, na ekranie głównym należy wcisnąć przycisk [←, →(lewo/prawo)], a następnie użyć przycisków [^, v (góra/dół)], aby wybrać dodatkową funkcję.



Dodatkowa Działanie	Opis
Szybka	Zapewnia wentylację w krótkim czasie. Zapewnia ona wydajniejsze wykorzystanie funkcji wentylacji poprzez szybkie ustawienie, które jest funkcją dodatkową dla produktu wentylacyjnego.
Oszczędność energii	Oszczędność energii z zachowaniem wydajności wentylacji.

! UWAGA

Funkcje dodatkowe dla wentylacji ogólnej oraz wentylacji dotyczącej chłodzenia bezpośredniego są takie same.

Metody ustawiania funkcji dodatkowych produktu wentylacyjnego (oczyszczanie powietrza/grzałka/nawilżanie, auto praca wentylatora) są takie same, jak w przypadku klimatyzatora.

USTAWIENIA STEROWANIA URZĄDZENIAMI ZEWNĘTRZNYMI

Sterowanie urządzeniami zewnętrznymi

Jest to funkcja pozwalająca ustawić wyjście punktu styku dla trybu sterowania urządzeniami zewnętrznymi.

- Aby wybrać kategorię sterowania urządzeniami zewnętrznymi, na ekranie głównym należy wcisnąć przycisk [←, →(lewo/prawo)], a następnie użyć przycisków [^, v (góra/dół)], aby ustawić wyjście punktu styku.



Tryb	Opis
Wł.	W przypadku ustawienia "On" (wł.), zawsze aktywne będzie wyjście punktu styku.
Wył.	W przypadku ustawienia "Off" (wył.), wyjście punktu styku nigdy nie będzie aktywne.
Auto.	W przypadku ustawienia "auto" wyjście punktu styku jest określane zgodnie z wartością ustawienia logicznego urządzeń zewnętrznych.

! UWAGA

Funkcji tej należy używać, gdy podłączone zostały urządzenia zewnętrzne.

Jeśli urządzenia zewnętrzne nie zostały skonfigurowane, należy przejść do stanu "Off" (Wył.).

Aby uzyskać informacje szczegółowe na temat stanu sterowania urządzeniami zewnętrznymi, patrz ustawienia użytkownika – ustawienia logiczne urządzeń zewnętrznych.

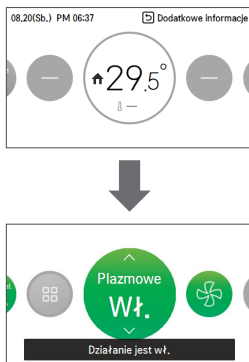
USTAWIENIA OCZYSZCZANIE PLAZMOWE

Oczyszczanie plazmowe

Oczyszcza i uprzyjemnia powietrze w pomieszczeniu.

1. Czyszczenie plazmowe – działanie pojedyncze

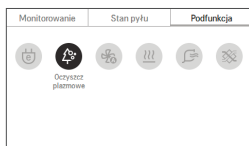
Jeżeli oczyszczanie plazmowe zostanie włączone przy urządzeniu w stanie wyłączonym, wykonane zostanie czyszczenie plazmowe – działanie pojedyncze.



W przypadku czyszczenia plazmowego – działanie pojedyncze, odbywa się ono w trybie wentylatora/nawiewu automatycznego, a wcześniejszy kierunek nawiewu zostanie wyłączony.

Dostępne są 3 sposoby wyłączenia czyszczenia plazmowego – działanie pojedyncze.

- 1) Naciśnięcie przycisku Wł./Wył. podczas czyszczenia plazmowego – działanie pojedyncze
 - 2) Wybór trybu WYŁ. dla czyszczenia plazmowego
 - 3) Zmiana trybu pracy podczas czyszczenia plazmowego – działanie pojedyncze
2. Czyszczenie plazmowe - działanie dodatkowe



! UWAGA

- Jeżeli tryb zostanie zmieniony podczas czyszczenia plazmowego – działanie pojedyncze, zostanie on przełączony na dodatkowe czyszczenie powietrza.
- W niektórych urządzeniach czyszczenie powietrza może nie być wyświetlane lub wykonywane.

ZASTĄP USTAWIENIE

Zastąp

Kiedy włączona jest funkcja dwóch nastaw, przewodowy pilot zdalnego sterowania może sterować statusem jednostki wewnętrznej na podstawie zaprogramowanych zdarzeń z opcją obecności lub nieobecności w domu.

Sterowanie ręczne pozwala przełączać pomiędzy statusem „w domu” a statusem „poza domem”.

Można użyć czasomierza, który odlicza czas do powrotu do pierwotnego harmonogramu, dostępnego w menu sterowania ręcznego.



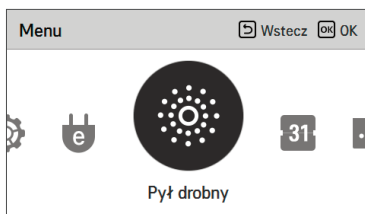
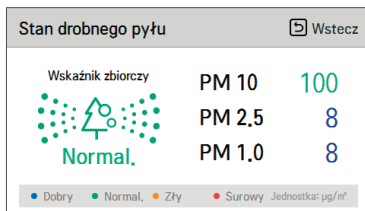
! UWAGA

- Jeżeli brak zdarzenia „w domu” w menu sterowania ręcznego, przewodowy pilot zdalnego sterowania zmienia pracę jednostki wewnętrznej według poniższych ustawień domyślnych.
 - Tryb pracy: Auto
 - Temperatura docelowa: 86°F (30°C) (chłodzenie), 60°F (16°C) (ogrzewanie)
- Jeżeli brak zdarzenia „poza domem” w menu sterowania ręcznego, przewodowy pilot zdalnego sterowania zmienia pracę jednostki wewnętrznej według ustawień domyślnych dla statusu „opuszcza dom”.
 - Tryb pracy: Auto
 - Temperatura docelowa: temperatura docelowa statusu „opuszcza dom”.
- Kiedy pilot zdalnego sterowania otrzyma polecenie z innego sterownika, tryb ręczny zostanie przezwany.
- Kiedy podczas pracy wg ustawień ręcznych nastąpi zaplanowane zdarzenie, tryb ręczny zostanie przezwany i jednostka wewnętrzna zacznie pracować zgodnie z ustawieniami zdarzenia.

EKRAN MONITOROWANIA

Jak przejść do wyświetlenia stanu drobnego pyłu.

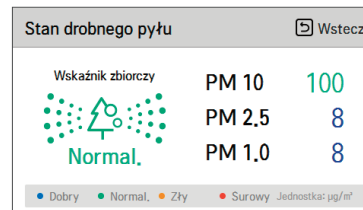
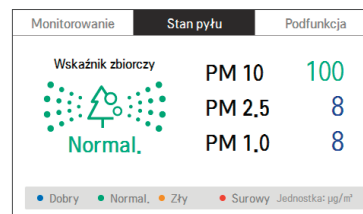
- Na ekranie głównym należy wcisnąć przycisk [Wstecz], a następnie użyć przycisków [<, > (lewo/prawo)], aby wybrać wyświetlenie stanu drobnego pyłu. (Metoda 1)
- Na ekranie menu wcisnąć przycisk [<, >(lewo/prawo)] tak, aby wybrać kategorię wyświetlenia stanu drobnego pyłu a następnie nacisnąć [OK], aby przejść do ekranu stanu drobnego pyłu. (Metoda 2)



Stan drobnego pyłu

Jest to funkcja monitorowania wartości pyłu przez czujnik kurzu zamontowany wewnątrz klimatyzatora.

- Na wyświetlaczu stanu drobnego pyłu, można skontrolować wartości stężenia pyłu drobnego, bardzo drobnego oraz ultra drobnego.
- Wskaźnik ogólny podaje najgorszy stan pyłu spośród trzech wartości.



! UWAGA

- W niektórych urządzeniach stan drobnego pyłu może nie być wyświetlany.
- Stan drobnego pyłu można sprawdzać tylko w czasie pracy produktu.

USTAWIENIA FUNKCJI DODATKOWYCH

Wprowadzanie funkcji dodatkowych oraz metody ustawiania

Na ekranie menu, naciśnij przycisk [**<>**] (lewo / prawo), aby wybrać dodatkową kategorię funkcji, a naciśnij przycisk [**OK**], aby przejść do dodatkowego ekranu listy nastaw.

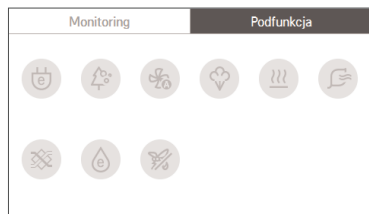
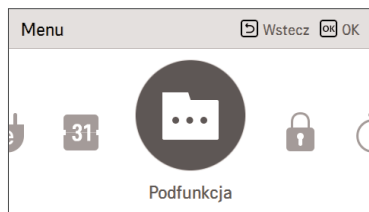
Na ekranie listy dodatkowej konfiguracji funkcji, po naciśnięciu przycisku [**<>**] (lewo / prawo) przycisk, można włączyć

Włączanie / wyłączanie odpowiednich funkcji dodatkowej. (Metoda 1)

Na ekranie głównym, naciśnij przycisk [**Wstecz**], aby przejść do ekranu / dodatkową funkcją monitorowania i naciśnij przycisk [**<>**] (lewo / prawo), aby przejść do ekranu funkcji dodatkowych. W dodatkowej funkcji

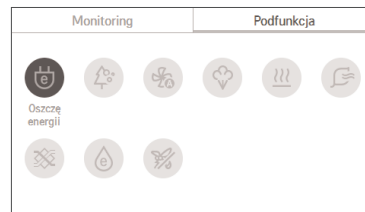
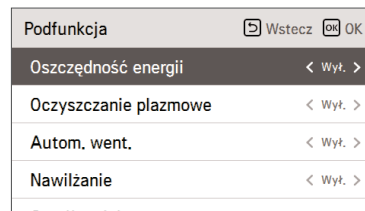
Ekran wybrać dodatkową kategorię funkcji ustawić, a po naciśnięciu przycisku [**OK**], można włączyć

Włączanie / wyłączanie odpowiedniej funkcji. (Metoda 2)



Ustawienie dot. oszczędzania energii

Funkcja chłodzenia z oszczędzaniem energii ma na celu poprawienie komfortu użytkownika przy jednoczesnej oszczędności energii poprzez kontrolowanie temperaturą zadaną w trybie chłodzenia.



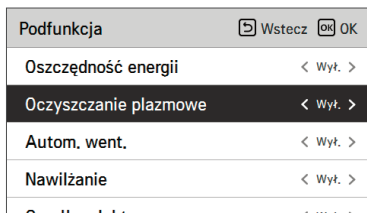
! UWAGA

Funkcja oszczędzania energii jest funkcją dodatkową i nie będzie ona wyświetlana/obsługiwana w przypadku niektórych produktów.

Funkcję oszczędzania energii dostępna jest wyłącznie, gdy urządzenie pracuje w trybie chłodzenia.

Ustawienie czyszczenia plazmowego

Dzięki temu powietrze wewnątrz będzie czyste i przyjemne.



! UWAGA

Funkcja oczyszczania powietrza jest funkcją dodatkową i nie będzie ona wyświetlana/obsługiwana w przypadku niektórych produktów.

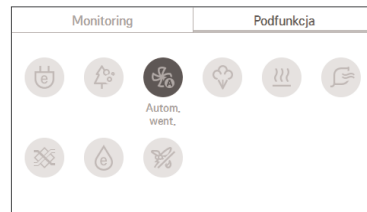
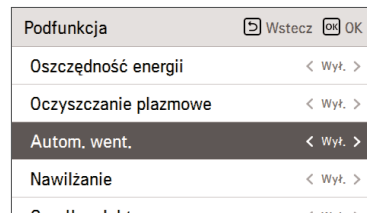
Funkcja oczyszczania powietrza dostępna jest wyłącznie, gdy urządzenie pracuje.

Jeśli użytkownik chce, by oczyszczanie powietrza odbywało się w obrębie jednego cyklu roboczego, należy ustawić oczyszczanie powietrza wyłącznie dla funkcji nadmuchu.

Ustawianie automatycznego trybu wentylatora

Jest to funkcja wyboru pracy wentylatora po wykonaniu kontroli termicznej jednostek wewnętrznych.

Jeżeli jest ustawiona na 'Wł.', wentylator pozostaje włączony po pracy termicznej jednostek wewnętrznych

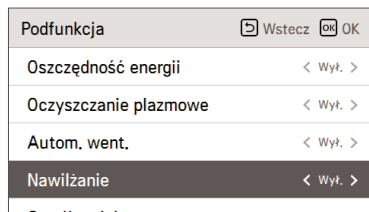


! UWAGA

Funkcja wentylatora automatycznego może nie działać w niektórych jednostkach wewnętrznych.

Ustawienia nawilżania

Jest to funkcja aktywowania nawilżacza zainstalowanego w produkcie, gdy powietrze w pomieszczeniu jest suche.

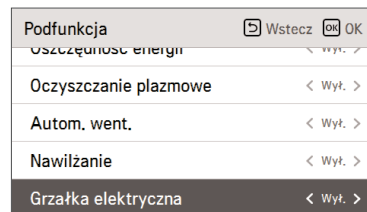


! UWAGA

Funkcja nawilżania jest funkcją dodatkową i nie będzie ona wyświetlana/obsługiwana w przypadku niektórych produktów.

Ustawienie grzałki

Jest to funkcja mająca na celu zwiększenie wydajności grzewczej poprzez włączenie grzałki elektrycznej w czasie ogrzewania.



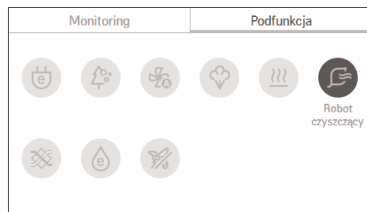
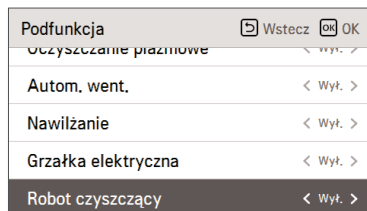
! UWAGA

Może być ustawiona tylko w czasie grzania.

Funkcja grzałki jest funkcją dodatkową i nie będzie ona wyświetlana/obsługiwana w przypadku niektórych produktów.

Ustawienie robota czyszczącego

Funkcja robota czyszczącego automatycznie czyści filtr za pomocą zainstalowanego modułu czyszczącego po upływie określonego czasu pracy po użyciu klimatyzatora.



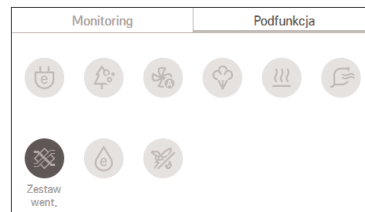
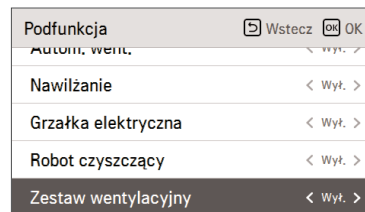
! UWAGA

Można ją ustawić na 30 sekund po zatrzymaniu pracy.

Funkcja robota czyszczącego jest funkcją dodatkową i nie będzie ona wyświetlana/obsługiwana w przypadku niektórych produktów.

Ustawienie zestawu wentylacyjnego

Jest to funkcja pracy zestawu wentylacyjnego w jednostkach wewnętrznych.

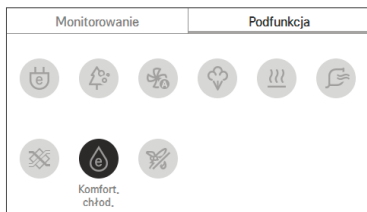
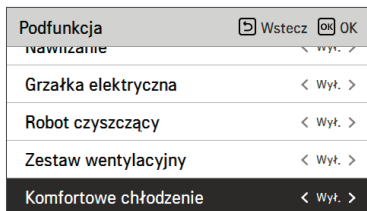


! UWAGA

Funkcja sterowania zestawem wentylacyjnym może nie działać w przypadku niektórych jednostek wewnętrznych.

Ustawienia oszczędzania w trybie komfort (klimatyzator/wentylator typu DX)

Oszczędzanie w trybie komfort pozwala zachować komfort, dzięki automatycznej kontroli natężenia chłodzenia bez konieczności wyłączenia zasilania produktu nawet w sytuacji, gdy temperatura w pomieszczeniu osiągnie żądaną wartość.



! UWAGA

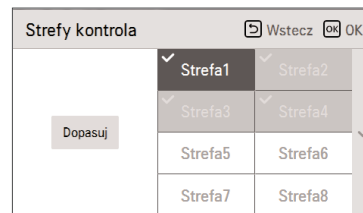
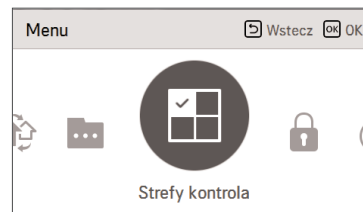
Funkcja oszczędzania w trybie komfort jest funkcją dodatkową i nie będzie ona wyświetlana/obsługiwana w przypadku niektórych produktów.

Funkcję oszczędzania w trybie komfort dostępna jest wyłącznie, gdy urządzenie pracuje w trybie chłodzenia.

STREFY KONTROLA USTAWIENIE

Strefy kontrola

Jest to funkcja strefy sterowania w jednostkach wewnętrznych typu kanałowego. Przewodowy kontroler zdalny może sterować maksymalnie 8 strefami.



! UWAGA

Wedle ustawień instalacyjnych:

- Jeżeli nie jest obsługiwana żadna funkcja, ten wpis nie będzie działać.
- stary typ
 - Kontrola strefy jest aktualnie dostępna tylko dla monitora.
- nowy typ (4 lub 8 stref)
 - Dopuszczalna ilość zainstalowanych stref może być kontrolowana oraz wyświetlana na ekranie.

Prosty regulator czasowy

Możesz łatwo ustawić regulator czasowy od 1-7 godzin z przeskokiem co 1 godz.

Programator czasowy	Wstecz OK OK
Programator prosty	Wył. >
Programator snu	Wył. >
Godzina wyłączenia	Wył. >
Godzina włączenia	Wył. >



Programator prosty	Wstecz OK OK
<div style="text-align: center;"> ↑ 1 ↓ </div> godz. do zatrzymania ▶ Start	

! UWAGA

Jeśli produkt działa, funkcja prostego regulatora czasowego powoduje wyłączenie po upływie zadanego czasu.

Jeśli produkt nie działa, funkcja prostego regulatora czasowego powoduje włączenie po upływie zadanego czasu.

Jeśli funkcja prostego regulatora czasowego zostanie wł./wył. przed uruchomieniem regulatora czasowego, ustawiony czas zostanie wykasowany.

Regulator czasowy trybu nocnego

Funkcja regulatora czasowego trybu nocnego umożliwia sterowanie pracą klimatyzatora w trybie nocnym przed udaniem się na spoczynek, a następnie wyłącza się.

Programator czasowy	Wstecz OK OK
Programator prosty	Wył. >
Programator snu	Wył. >
Godzina wyłączenia	Wył. >
Godzina włączenia	Wył. >



Programator snu	Wstecz OK OK
<div style="text-align: center;"> ↑ 1 ↓ </div> godz. do zatrzymania ▶ Start	

! UWAGA

Gdy produkt został uruchomiony, możliwe jest ustawienie regulatora czasowego dla trybu nocnego.

Jeśli funkcja regulatora czasowego dla trybu nocnego zostanie wł. przed uruchomieniem regulatora czasowego, ustawiony czas zostanie wykasowany.

Regulator czasowy wyl.

Produkt jest automatycznie wyłączany o ustawionym czasie regulatora.

Programator czasowy	
Programator prosty	Wyt. >
Programator snu	Wyt. >
Godzina wyłączenia	Wyt. >
Godzina włączenia	Wyt. >



Godzina wyłączenia	
AM	Godzina: 1 Minuta: 0
	Start

! UWAGA

Nawet, jeśli działanie regulatora czasowego wyłączenia zostanie wł./wyt. po dokonaniu ustawienia, a przed uruchomieniem regulatora czasowego, ustawiony czas nie zostanie wykasowany.

Regulator czasowy włączenia

Produkt jest automatycznie włączany o ustawionym czasie regulatora.

Programator czasowy	
Programator prosty	Wyt. >
Programator snu	Wyt. >
Godzina wyłączenia	Wyt. >
Godzina włączenia	Wyt. >



Godzina włączenia	
AM	Godzina: 1 Minuta: 0
	Start

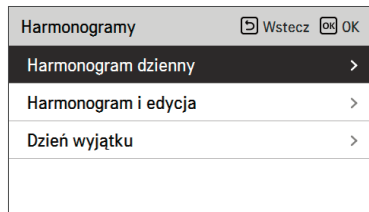
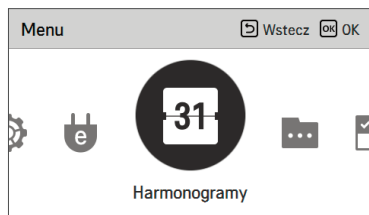
! UWAGA

Nawet, jeśli działanie regulatora czasowego włączenia zostanie wł./wyt. po dokonaniu ustawienia, a przed uruchomieniem regulatora czasowego, ustawiony czas nie zostanie wykasowany.

USTAWIENIA HARMONOGRAMU

W jaki sposób ustawić harmonogram

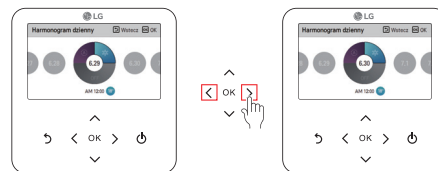
- Aby wybrać kategorię harmonogramu, na ekranie menu wcisnąć przycisk [\leftarrow , \rightarrow (lewo/prawo)], a następnie, aby przejść do ekranu listy ustawień harmonogramu wcisnąć przycisk [OK].
- Aby wybrać menu do ustawienia, na ekranie listy ustawień harmonogramu wcisnąć przycisk [\wedge , \vee (górną/dół)], a następnie, aby przejść do ekranu szczegółowego wcisnąć przycisk [OK].



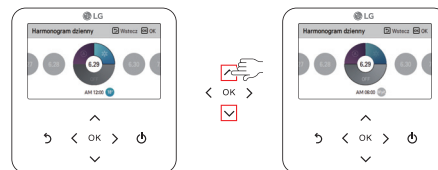
Harmonogram dzienny

Jest to funkcja pozwalająca sprawdzić stan regulatora czasowego (harmonogram) zapisanego w sterowniku zdalnym.

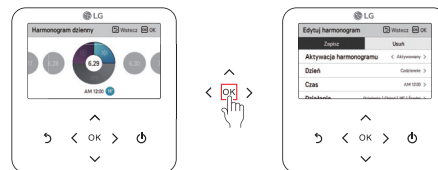
- Aby przejść do ekranu stanu szczegółowego harmonogramu dziennego, wybrać kategorię stanu harmonogramu dziennego i wcisnąć przycisk [OK].
- Jeśli użytkownik chce sprawdzić informacje dotyczące innych dni, wystarczy użyć przycisku [\leftarrow , \rightarrow (lewo/prawo)] sterownika zdalnego.



- Jeśli użytkownik chce sprawdzić pozostałe informacje dla danej daty, wystarczy użyć przycisku [\wedge , \vee (lewo/prawo)] znajdującego się na sterowniku zdalnym.



- Aby przejść do określonego ekranu edycji regulatora czasowego, wybrać informacje regulatora czasowego i wcisnąć przycisk [OK].



! UWAGA

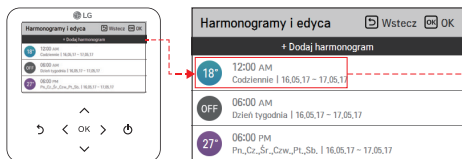
Na ekranie stanu harmonogramu dziennego, nawet jeśli ustawiony został regulator czasowy (harmonogram), odnośna data zostanie uznana za wyjątek, względem którego harmonogram nie będzie realizowany.

Nie zaleca się przekraczania 5 harmonogramów na dzień.

Podgląd i edycja harmonogramu

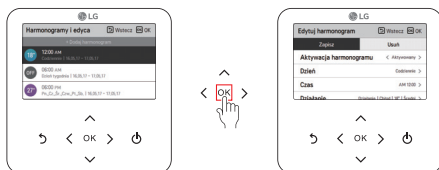
Jest to funkcja pozwalająca sprawdzić stan regulatora czasowego (harmonogram) zapisanego w sterowniku zdalnym.

- Aby przejść do ekranu stanu szczegółowego harmonogramu dziennego, wybrać kategorię stanu harmonogramu dziennego i wcisnąć przycisk [OK].
- Jeśli użytkownik chce sprawdzić informacje dotyczące innych dni, wystarczy użyć przycisku [←>] (lewo/prawo) sterownika zdalnego.

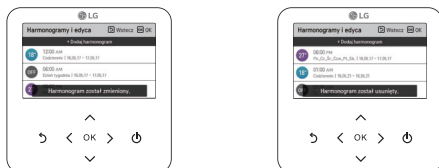


Użytkownik ma możliwość sprawdzenia informacji na temat działania regulatora czasowego (działanie wł./wył., tryb pracy, żądana temperatura), czasu regulatora czasowego, okresu oraz dnia tygodnia.

- Użytkownik ma możliwość edytowania zapisanych informacji regulatora czasowego harmonogramu.
 - Za pomocą przycisku [^, v (górną/dół)] wybrać harmonogram, która ma być edytowany, a następnie, aby przejść do ekranu edycji wcisnąć przycisk [OK].



- Na ekranie edycji harmonogramu użytkownik może sprawdzić, wykasować/zmienić zawartość ustawień szczegółowych danego harmonogramu.
- Po dokonaniu zmiany ustawień harmonogramu konieczne będzie jej zapisanie.

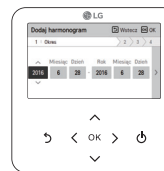


< W przypadku zmiany harmonogramu >

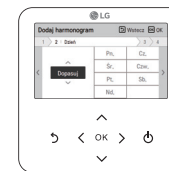
< W przypadku wykasowania harmonogramu >

Podgląd i edycja harmonogramu – Dodaj harmonogram

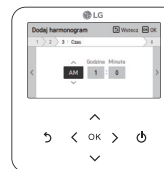
Opis każdego etapu w obrębie funkcji Dodaj harmonogram



Krok 1. Ustawianie okresu



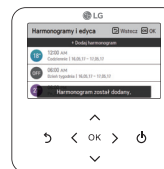
Krok 2. Ustawianie dnia tygodnia



Krok 3. Ustawianie czasu



Krok 4. Ustawianie działania



Dodawanie harmonogramu zostało zakończone

W przypadku kroku 1 ustawiamy okres działania regulatora czasowego.

W przypadku kroku 2 ustawiamy dzień tygodnia działania regulatora czasowego.

- Użytkownik może wybrać: "Codziennie/ Weekendy / Dni robocze / Wybór indywidualny".

W przypadku kroku 3 ustawiamy czas uruchomienia regulatora czasowego.

W przypadku kroku 4 ustawiamy informacje dot. działania regulatora czasowego.

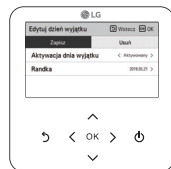
- W przypadku wyboru opcji "Stop" użytkownik nie będzie mógł ustawić trybu/temperatury/prędkości wentylatora.

Po przejściu przez kroki 1-4 i wyświetleniu komunikatu "dodano harmonogram", produkt przeniesie użytkownika do ekranu podglądu i edycji harmonogramów.

Dzień wyjątku

Jest to funkcja umożliwiająca automatyczne zatrzymanie pracy dla danego dnia w obrębie ustawień regulatora czasowego.

- Aby przejść do ekranu informacji szczegółowych o dniu wyjątku na liście harmonogramu, wybrać kategorię dnia wyjątku i wcisnąć przycisk [OK].
- W przypadku tej funkcji użytkownik może sprawdzić i dodać/zmienić/wykasować informacje dotyczące dnia wyjątku zapisane w sterowniku zdalnym.
 - Aby dodać dzień wyjątku, na ekranie informacji szczegółowych dotyczących dnia wyjątku, należy określić rok/miesiąc/dzień i wcisnąć przycisk [OK], aby zachować ustawienia.
 - Za pomocą przycisku [\wedge , \vee (górną/dół)] wybrać dzień wyjątku, który ma być edytowany, a następnie, aby przejść do ekranu edycji wcisnąć przycisk [OK].



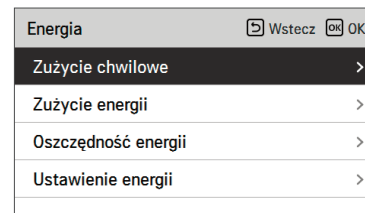
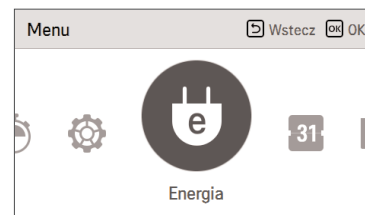
- Na ekranie edycji dnia wyjątku użytkownik może sprawdzić, wykasować/zmienić zawartość ustawień dnia wyjątku.

- Po dokonaniu zmiany informacji dnia wyjątku konieczne będzie jej zapisanie.

ENERGIA (klimatyzator/wentylator typu DX)

W jaki sposób wprowadzić ustawienia dot. energii

- Aby wybrać kategorię energii, na ekranie menu wcisnąć przycisk [\leftarrow , \rightarrow (lewo/prawo)], a następnie, aby przejść do listy energii wcisnąć przycisk [OK].

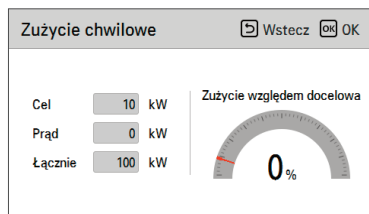
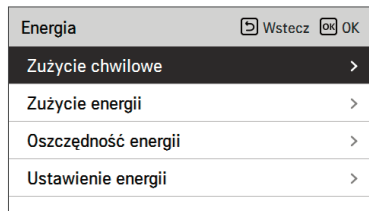


Sprawdzanie mocy chwilowej

Jest to funkcja, która pozwala sprawdzić moc chwilową produktu.

※ W przypadku sprawdzania mocy chwilowej produktu może wystąpić błąd, dlatego informacja ta powinna być interpretowana, jako wartość referencyjna.

• Na liście energii wybrać kategorię "Moc chwilowa" i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.



- Wartość docelową oraz wartość wszystkich można ustawić za pomocą ustawienia energia.
- Współczynnik wykorzystania w porównaniu z wartością docelową wyrażany jest poprzez bieżące/docelowe *100.
- ※ Aby dowiedzieć się, w jaki sposób ustawić energię, patrz ustawienia energii.

! UWAGA

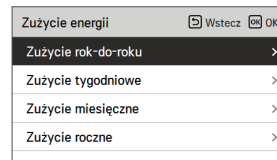
Moc chwilowa: Jest to moc aktualnie wykorzystywana w obrębie produktu.

Pobór mocy

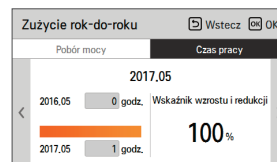
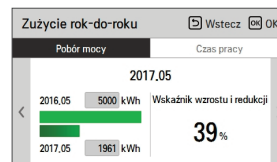
Możesz sprawdzić pobór mocy (czas pracy, pobór mocy).

※ W przypadku sprawdzania poboru rzeczywistego może wystąpić błąd, dlatego informacja ta powinna być interpretowana, jako wartość referencyjna.

• Na liście energii wybrać kategorię "Zużycie energii" i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.



• Aby przejść do ekranu zużycia energii oraz czasu pracy, na ekranie informacji szczegółowych wcisnąć przycisk [←, →(lewo/prawo)].



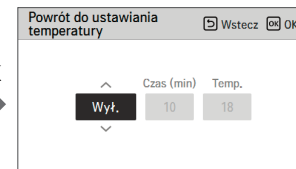
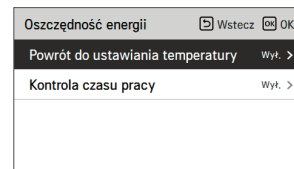
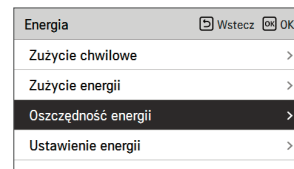
- Czas pracy urządzenia podawany jest w godzinach, a zużycie mocy w kWh.
- Zużycie mocy można sprawdzać w przypadku podłączenia do jednostki wewnętrznej, która obsługuje funkcję wyświetlania zużycia energii.

Lista	Opis	
	Pobór mocy	Czas pracy
Zużycie w ciągu roku	Użytkownik może zobaczyć zużycie energii w porównaniu z tym samym miesiące poprzedniego roku.	Użytkownik może zobaczyć czas pracy w porównaniu z tym samym miesiące poprzedniego roku.
Eksplotacja tygodniowa	Wyświetlany jest dzienne zużycie energii dla danego miesiąca.	Wyświetlany jest czas pracy dla danego miesiąca.
Eksplotacja miesięczna	Wyświetlane jest tygodniowe zużycie energii dla danego miesiąca.	Wyświetlany jest tygodniowy czas pracy dla danego miesiąca.
Eksplotacja roczna	Wyświetlane jest miesięczne zużycie energii dla danego roku.	Wyświetlany jest miesięczny czas pracy dla danego roku.

Oszczędność energii – Regulator czasowy obniżania temperatury

Jest to funkcja pozwalająca powrócić do żądanej temperatury po upływie czasu określonego dla regulatora czasowego w trybie oszczędzania energii.

- Na liście energii wybrać kategorię "Oszczędność energii" i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z oszczędzania energii.
- Na liście opcji dotyczących oszczędności energii wybrać kategorię "Regulator czasowy przywracania temperatury" i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu ustawień regulatora czasowego przywracania temperatury.



- W przypadku ustawienia Wi., użytkownik posiada możliwość skonfigurowania czasu (10 ~ 120 minut, w skokach 10-minutowych) oraz temperatury (18°C ~ 30°C). Następnie, aby zmiany zostały zapisane należy wcisnąć przycisk [OK].
- W przypadku ustawienia "Wi." dla regulatora czasowego przywracania temperatury, po upływie czasu ustawionego dla regulatora czasowego, temperatura żądana zostanie przywrócona do wartości temperatury ustawionej.

! UWAGA

Jeżeli ma ona taką samą wartość, jak blokada zakresu żądanej temperatury sterownika zdalnego lub blokada zakresu temperatury sterowania centralnego, temperatura może nie powrócić do wartości żądanej.

Oszczędność energii - Sterowanie ograniczeniem czasowym

Jest to funkcja pozwalająca zatrzymać działanie produktu po upływie zadanego czasu, gdy pracował on w trybie oszczędzania energii.

- Na liście opcji dotyczących oszczędności energii wybrać kategorię "Sterowanie limitem czasu" i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu ustawień sterowania limitem czasu.



- Na ekranie ustawień szczegółowych użytkownik może wybrać pomiędzy "Wł./Wył." funkcji sterowania limitem czasu.

W przypadku ustawienia Wł., użytkownik posiada możliwość skonfigurowania czasu (30 ~ 540 minut, w skokach 30-minutowych). Następnie, aby zmiany zostały zapisane należy wcisnąć przycisk [OK]. Jeśli przycisk [OK] nie zostanie wciśnięty, a zamiast tego użytkownik wciśnie przycisk [Czarny] zostanie przeniesiony do ekranu opcji, a ustawiona wartość nie zostanie zapisana.

- Jeśli sterowanie limitem czasu jest "Wł.", po upływie zadanego czasu praca zostanie przerwana.

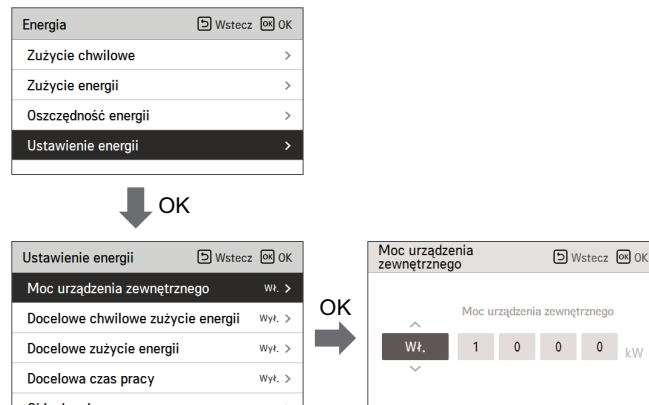
! UWAGA

Jeśli wartość czasu będzie taka sama, jak ta ustawiona w blokadzie działania sterownika zdalnego, to sterowanie limitem czasu nie będzie możliwe.

Oszczędność energii – ustawienia mocy urządzenia zewnętrznego

Funkcja ta pozwala ustawić moc urządzenia zewnętrznego.

- Na liście opcji dotyczących energii wybrać kategorię "Ustawienia energii" i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu ustawień energii.
- Na liście opcji dotyczących ustawień energii wybrać kategorię "Ustawienia mocy urządzenia zewnętrznego" i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu ustawień mocy urządzenia zewnętrznego.



- Na ekranie ustawień szczegółowych użytkownik może wybrać pomiędzy "Wł./Wył." w obrębie ustawień mocy urządzenia zewnętrznego. W przypadku ustawienia Wł., użytkownik posiada możliwość skonfigurowania mocy urządzenia zewnętrznego (minimum 1 kW). Następnie, aby zmiany zostały zapisane należy wcisnąć przycisk [OK]. Jeśli przycisk [OK] nie zostanie wciśnięty, a zamiast tego użytkownik wciśnie przycisk [Czarny] zostanie przeniesiony do ekranu opcji, a ustawiona wartość nie zostanie zapisana.

- W przypadku, gdy ustawienie mocy, na ekranie Moc chwilowa, ma wartość "Wł.", będzie ono wyświetlane, jako moc "wszystkie".

- W przypadku mocy urządzeń zewnętrznych, patrz etykieta urządzenia zewnętrznego.

- W przypadku jednego lub wielu produktów 3 pierwsze cyfry nazwy modelu odzwierciedlają moc urządzenia zewnętrznego.

Np.) W przypadku ABC1019... będzie to 10,1kW

- W przypadku produktu Multi-V 2 pierwsze cyfry nazwy modelu, tj. <0,75 odzwierciedlają moc urządzenia zewnętrznego.

Np.) W przypadku ABCD101... będzie to $10 * 0,75 = 7,5kW$

- W przypadku użytkowników TMS zapraszamy do zapoznania się z informacjami dot. wszystkich mocy wyświetlanych na TMS.

! UWAGA

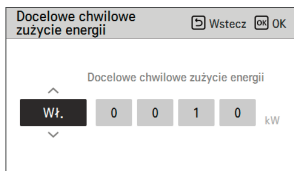
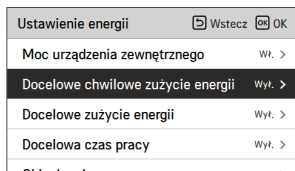
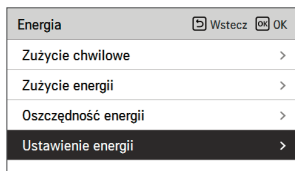
W odniesieniu do wartości wprowadzanych przez użytkownika, w przypadku mocy produktu mogą pojawić się różnice.

Oszczędność energii – Ustawienia docelowej mocy chwilowej

Funkcja ta pozwala ustawić wartość docelową mocy chwilowej.

Użytkownik może ustawić wartość docelową w celu znalezienia informacji o zużyciu mocy.

- Na liście ustawień energii wybrać kategorię "Docelowa moc chwilowa" i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu ustawień docelowej mocy chwilowej.

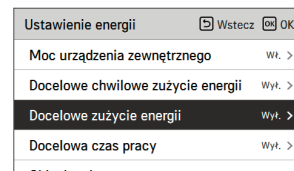
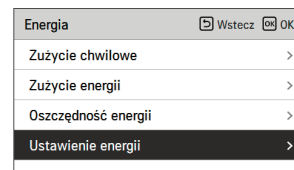


- Na ekranie ustawień szczegółowych użytkownik może wybrać pomiędzy "Wł./Wyt." w obrębie ustawień docelowej mocy chwilowej. W przypadku ustawienia Wł., użytkownik posiada możliwość skonfigurowania docelowej mocy chwilowej (minimum 1 kW). Następnie, aby zmiany zostały zapisane należy wcisnąć przycisk [OK].
 - Jeśli ustawiono moc urządzenia zewnętrznego, to wartością maksymalną będzie moc urządzenia zewnętrznego
 - Jeśli nie ustawiono mocy urządzenia zewnętrznego, to wartość maksymalna wynosić będzie 9999 kW. Jeśli przycisk [OK] nie zostanie wciśnięty, a zamiast tego użytkownik wciśnie przycisk [Czarny] zostanie przeniesiony do ekranu opcji, a ustawiona wartość nie zostanie zapisana.
- W przypadku, gdy ustawienie docelowej mocy chwilowej, na ekranie mocy chwilowej, ma wartość "Wł", będzie ona wyświetlana, jako moc "wszystkie".

Oszczędność energii – Docelowe zużycie mocy

Funkcja ta umożliwiła ustawienie docelowego zużycia mocy w przeliczeniu na godzinę.

- Na liście ustawień opcji dot. energii wybrać kategorię ustawienia "Docelowe zużycie energii" i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu ustawień docelowego zużycia mocy.



- Na ekranie ustawień szczegółowych użytkownik może wybrać pomiędzy "Wł./Wyt.", aby ustawić docelowe zużycie mocy. W przypadku ustawienia Wł., użytkownik posiada możliwość skonfigurowania docelowego zużycia mocy (minimum 1 kW, maksimum 100kWh). Następnie, aby zmiany zostały zapisane należy wcisnąć przycisk [OK].
 - Jeśli przycisk [OK] nie zostanie wciśnięty, a zamiast tego użytkownik wciśnie przycisk [Czarny] zostanie przeniesiony do ekranu opcji, a ustawiona wartość nie zostanie zapisana.
- W przypadku, gdy ustawienie docelowego zużycia mocy ma wartość "Wł", będzie ona wyświetlana, wartość docelowa zużycia mocy dla opcji zużycia mocy.
 - Codzienne docelowe zużycie energii: Dzienna wartość docelowa dla zużycia tygodniowego
 - Tygodniowe docelowe zużycie energii: Tygodniowa wartość docelowa dla zużycia miesięcznego (tygodniowa wartość docelowa *7)
 - Miesięczne docelowe zużycie energii: Miesięczna wartość docelowa dla zużycia rocznego (dzienna wartość docelowa *31)

Oszczędność energii – Docelowy czas pracy

Funkcja ta pozwala ustawić wartość docelową mocy chwilowej.

Ustawiając wartość docelową użytkownik może sprawdzić status zużycia mocy.

- Na liście ustawień energii wybrać kategorię "Docelowy czas pracy" i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu ustawień docelowego czasu pracy.

Energia	Wstecz	OK
Zużycie chwilowe	>	
Zużycie energii	>	
Oszczędność energii	>	
Ustawienie energii	>	



Ustawienie energii	Wstecz	OK
Moc urządzenia zewnętrznego	Wł. >	
Docelowe chwilowe zużycie energii	Wyt. >	
Docelowe zużycie energii	Wyt. >	
Docelowa czas pracy	Wyt. >	



Docelowa czas pracy	Wstecz	OK
Dzienna docelowa		
Wł.	0	0 2 4 Godz.
Tygodniowa docelowa: 168 Godz., Miesięczna docelowa: 744 Godz.		

- Na ekranie ustawień szczegółowych użytkownik może wybrać pomiędzy "Wł./Wyt.", aby ustawić docelowy czas pracy.

W przypadku ustawienia Wł., użytkownik posiada możliwość skonfigurowania docelowego czasu pracy (minimum 1 godz., maksimum 24 godz.). Następnie, aby zmiany zostały zapisane należy wcisnąć przycisk [OK].

Jeśli przycisk [OK] nie zostanie wciśnięty, a zamiast tego użytkownik wciśnie przycisk [Czarny] zostanie przeniesiony do ekranu opcji, a ustawiona wartość nie zostanie zapisana.

- W przypadku, gdy ustawienie docelowego czasu pracy ma wartość "Wł.", będzie ona wyświetlana, jako wartość docelowa czasu pracy dla opcji zużycia mocy.
 - Dzienna wartość docelowa: Dzienna wartość docelowa dla zużycia tygodniowego
 - Tygodniowa wartość docelowa: Tygodniowa wartość docelowa dla zużycia miesięcznego (tygodniowa wartość docelowa *7)
 - Miesięczna wartość docelowa: Miesięczna wartość docelowa dla zużycia rocznego (dzienna wartość docelowa *31)

Oszczędność energii – Ustawienia okienka alarmu

Dzięki tej funkcji można określić pojawianie się okienka dotyczące docelowego zużycia mocy oraz docelowego czasu pracy.

- Na liście ustawień energii wybrać kategorię "Docelowy czas pracy" i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu ustawień docelowego czasu pracy.
- Na liście opcji wyskakującego okienka wybrać kategorię "Powiadomienia o docelowym zużyciu mocy lub docelowym czasie pracy" i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do szczegółowego ekranu ustawień.

Energia	Wstecz	OK
Zużycie chwilowe	>	
Zużycie energii	>	
Oszczędność energii	>	
Ustawienie energii	>	



Ustawienie energii	Wstecz	OK
Moc urządzenia zewnętrznego	Wł. >	
Docelowe chwilowe zużycie energii	Wyt. >	
Docelowe zużycie energii	Wyt. >	
Docelowa czas pracy	Wyt. >	
Okienko alarmu	>	



Alarm granicy poboru mocy	Wstecz	OK
Wł.	Okres	
	Codziennie	



Okienko alarmu	Wstecz	OK
Alarm granicy poboru mocy	Wł. >	
Alarm limitu czasu pracy	Wł. >	

- Użytkownik może określić pojawianie się wyskakującego okienkach w odstępach czasowych: "codziennie", "tygodniowo", "miesięcznie".
- Do dokonania konfiguracji wciśnięcie przycisku [OK] spowoduje zapisanie ustawień oraz przeniesienie do poprzedniego ekranu.
- Jeśli powiadomienie o docelowym zużyciu mocy zostanie ustawione na "codzienne".
- W przypadku, gdy dzienne docelowe zużycie energii wynosi 80%, 90%, 95% i 100% mocy, w takiej sytuacji pojawi się wyskakujące okienko.
- Jeśli powiadomienie o docelowym czasie zostanie ustawione na "codzienne".
- W przypadku, gdy produkt użytkowany jest w obrębie docelowego czasu pracy wynoszącego 80%, 90%, 95% i 100%, w takiej sytuacji pojawi się wyskakujące okienko.

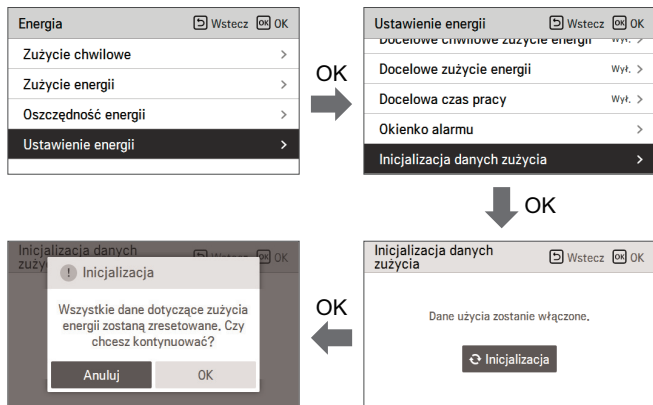
! UWAGA

Wyskakujące okienko pojawia się raz w ciągu godziny.

Oszczędność energii - Aktywacja danych zużycia

Funkcja ta aktywuje wszystkie informacje dotyczące zużycia energii i czasu pracy.

- Na liście ustawień energii wybrać kategorię "Aktywacja danych zużycia" i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu ustawień aktywacji danych zużycia.



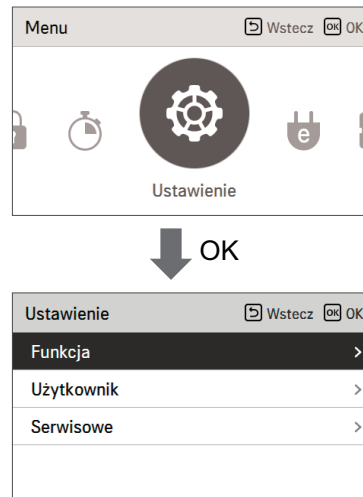
- W przypadku wciśnięcia przycisku "sprawdź" na ekranie aktywacji wyskakującego okienka wykasowane zostaną wszystkie wcześniej zapisane informacje na temat zużycia mocy oraz czasu pracy.

USTAWIANIE FUNKCJI

W jaki sposób dokonać ustawienia funkcji

Aby przejść do menu znajdującego się u dołu należy wejść do menu ustawień funkcji, patrz poniżej.

- Aby wybrać kategorię ustawień, na ekranie menu wcisnąć przycisk [<, > (lewo/prawo)], a następnie, aby przejść do listy ustawień wcisnąć przycisk [OK].
- Na liście ustawień wybrać kategorię ustawień funkcji i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do listy opcji związanych z ustawianiem funkcji.

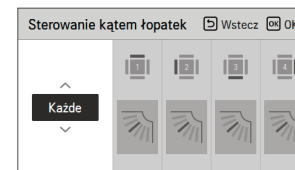
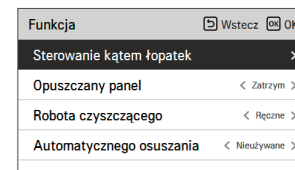


Menu	Opis
Ustawienie sterowanie kątem łopatek	Użytkownik może sterować kątem nadmuchu powietrza.
Ustawienie kratki podniesionej	Jest to funkcja podniesienia kratki do czyszczenia filtra jednostki wewnętrznej.
Ustawienie robota czyszczącego	Funkcja robota czyszczącego automatycznie czyści filtr za pomocą zainstalowanego modułu czyszczącego po upływie określonego czasu pracy po użyciu klimatyzatora. Pozwala ustawić ręczną lub automatyczną funkcję robota czyszczącego. Funkcję tę można ustawić na 30 sekund po zatrzymaniu pracy.
Ustawienie suszenia automatycznego	Automatyczne suszenie to funkcja mająca na celu usunięcie pleśni i wilgoci z wnętrza jednostki wewnętrznej po pracy w trybie chłodzenia. Funkcja ta uruchamiana jest po wyłączeniu produktu.
Sprawdzenie i aktywacja kontroli filtra	Gdy nadejdzie pora czyszczenia filtra urządzenia wewnętrznego, wyświetlony zostanie ekran czyszczenia filtra, a ta funkcja pozwala na jego zamknięcie.
Zmiana ustawienia temperatury	To funkcja umożliwiająca ustawienie temperatury automatycznego przełączenia pomiędzy chłodzeniem a ogrzewaniem w zależności od temperatury w trybie sztucznej inteligencji.
Martwa strefa	Gdy klient zmieni temperatury zadane dla ogrzewania i dla chłodzenia, ustawienie to utrzymuje różnicę pomiędzy temperaturą zadaną dla ogrzewania a temperaturą zadaną dla chłodzenia.
Ustawienia parowania Wi-Fi	Funkcja ta umożliwia parowanie modułów Wi-Fi podłączonych do urządzeń wewnętrznych.
Ustawienie nazwa strefy	Menu ustawień kontroli strefy to funkcja umożliwiająca wybranie nazwy strefy.
Zastęp ustawiony czas	Gdy klient użyje funkcji zastąpienia czasu, nowo ustawiony czas będzie domyślną wytyczną wartością.
Ustawienie temp. "pustego domu"	Ustawienie temp. "pustego domu", stosowane jest to ustawienie temperatury.
Ustawienia oszczędzania w trybie komfort	Funkcja ta używana jest do ustawiania wartości etapu oszczędzania w trybie komfort dla urządzenia zewnętrznego.
Ustawienie redukcji hałasu czynnika chłodzącego ODU	Funkcja ta używana jest do ustawiania redukcji hałasu czynnika chłodzącego dla urządzenia zewnętrznego.
Ustawianie trybu odmrażania	Funkcja ta używana jest do ustawiania trybu odmrażania dla urządzenia wewnętrznego.
Ustawienie inteligentnego sterowania obciążeniem	Funkcja ta używana jest do ustawiania inteligentnego sterowania obciążeniem dla urządzenia zewnętrznego. (Inteligentne sterowanie obciążeniem jest funkcją dokonującą obliczeń wymaganej wydajności na podstawie temperatury powietrza oraz wilgotności wewnątrz i na zewnątrz.)
Czas przejścia w tryb niskiego hałasu	Jest to funkcja ustawiania prędkości wentylatora na podstawie aktualnej temperatury w podłączonym urządzeniu wewnętrznym.
Zaawans prędkości went. "Auto"	Funkcja ta używana jest do ustawiania czasu rozpoczęcia oraz zakończenia trybu pracy cichej jednostki zewnętrznej.
Ustawienia czasu opóźnienia (wyłącznie dla wentylacji)	Funkcja ta pozwala ustawić uruchomienie wentylacji z uwzględnieniem opóźnienia.
Chłodzenie nocnym powietrzem (interfejs wentylatora)	Funkcja ta służy do wyprowadzania powietrza wewnętrznego i pobierania powietrza zewnętrznego do pomieszczenia podczas letnich nocy w celu oszczędzania energii.
Ustawienie trybu wykrywania obecności	Funkcja ta umożliwia ustawienie trybu wykrywania obecności.

Ustawienie sterowanie kątem łopatek

Użytkownik może sterować kątem nadmuchu powietrza.

- Na ekranie listy opcji ustawień funkcji, aby wybrać kategorię sterowania kątem łopatek, wciśnij przycisk [\wedge , \vee (góra/dół)], a następnie, aby przejść do ekranu ustawień szczegółowych sterowania kątem łopatek góra/dół wciśnij przycisk [OK].



- Aby wybrać "Sterowanie indywidualne, sterowanie ogólne, standardowe", na ekranie ustawień szczegółowych wciśnij przycisk [\wedge , \vee (góra/dół)].
 - Aby wybrać łopatkę użyj przycisków [\leftarrow , \rightarrow (lewo/prawo)].
 - Aktywuje to wybraną łopatkę. Sprawdzanie wybranej łopatkę.
 - Aby wybrać żądany kąt nawiewu wciśnij przycisk [\wedge , \vee (góra/dół)]. Następnie, w celu zapisania ustawień wciśnij przycisk [OK].
 - Zakres ustawień kątów nawiewu można zmienić w 5 lub 6 zakresach, zależnie od produktu.
- ※ W przypadku nie wciśnięcia przycisku [OK] ustawienie to nie zostanie zastosowane.

Sterowanie	Opis
Każde	Pozwala na indywidualne ustawienie kąta łopatek.
Wszystko	Pozwala jednocześnie ustawić kąt wszystkich łopatek w produkcji.
Standardowy	Łopatkę powracają do ustawienia fabrycznego.

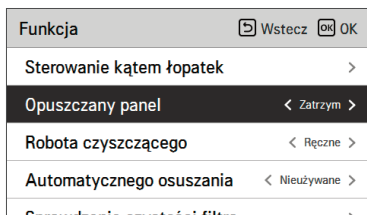
UWAGA

Niektóre produkty posiadają tylko 1 lub 2 łopatkę.

Ustawienie kratki podniesionej

Jest to funkcja podniesienia kratki do czyszczenia filtra jednostki wewnętrznej.

- Po zatrzymaniu pracy produktu użycie przycisku [←>(lewo/prawo)] w celu wybrania wartości ustawienia spowoduje zmianę statusu działania kratki.



Wartość	Opis
Góra	Unosi kratkę w kierunku produktu
Zatrzymanie	Zatrzymuje ruch kratki
Dół	Opuszcza kratkę w kierunku podłogi

! UWAGA

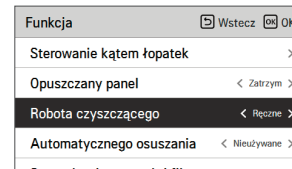
Funkcja ustawień unoszenia kratki może nie działać w przypadku niektórych produktów.

Ustawienie robota czyszczącego

Robot cleaning function is the function to perform the Funkcja robota czyszczącego automatycznie czyści filtr za pomocą zainstalowanego modułu czyszczącego po upływie określonego czasu pracy po użyciu klimatyzatora. Pozwala ustawić ręczną lub automatyczną funkcję robota czyszczącego.

- Można ją ustawić na 30 sekund po zatrzymaniu pracy.

- W celu skonfigurowania wartości ustawień można posłużyć się przyciskiem [←>(lewo/prawo)], patrz poniżej.



Wartość	Opis
Auto.	Po upływie 30 godzin pracy urządzenia wewnętrzne automatycznie uruchamiana jest funkcja robota czyszczącego.
Ręczny	Ręczne uruchomienie funkcji robota czyszczącego

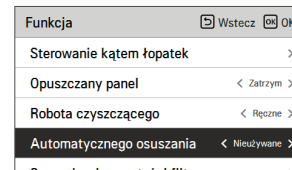
! UWAGA

Funkcja ustawień robota czyszczącego może nie działać w przypadku niektórych produktów.

Ustawienie suszenia automatycznego

Automatyczne suszenie to funkcja mająca na celu usunięcie pleśni i wilgoci z wnętrza jednostki wewnętrznej po pracy w trybie chłodzenia. Funkcja ta uruchamiana jest po wyłączeniu produktu.

- W celu skonfigurowania wartości ustawień można posłużyć się przyciskiem [←>(lewo/prawo)], patrz poniżej.



Wartość	Opis
Używane	Użyj funkcji suszenia automatycznego
Nieużywane	Nie używaj funkcji suszenia automatycznego

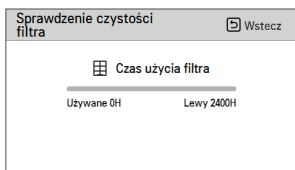
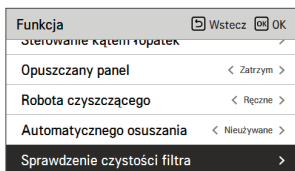
! UWAGA

Funkcja ustawień suszenia automatycznego może nie działać w przypadku niektórych produktów.

Sprawdzenie i aktywacja kontrolki filtra (klimatyzator/wentylator typu DX)

Gdy nadejdzie pora czyszczenia filtra urządzenia wewnętrznego, wyświetlony zostanie ekran czyszczenia filtra, a ta funkcja pozwala na jego zamknięcie.

- Na liście ustawień funkcji wybrać kategorię sprawdzenia kontroli czujnika oraz kategorię uruchomienia i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.



Symbol filtra	Opis
Dobry	Czas eksploatacji wynosi 70% lub mniej
Normalne	Czas eksploatacji wynosi 71~80%
Uwaga	Czas eksploatacji wynosi 81~99%
Zły	Czas eksploatacji wynosi 100%

- Gdy nadejdzie czas czyszczenia filtra wyświetlony zostanie komunikat "Wymagane czyszczenie lub wymiana filtra". Przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi Sprawdzenie i aktywacja kontrolki filtra.
- Jeżeli produkt posiada funkcję wyświetlania czasu pozostałego do czyszczenia filtra nawet, jeśli komunikat o konieczności czyszczenia nie jest wyświetlany, użytkownik może przejść do opcji Sprawdzenie i aktywacja kontrolki filtra.
- Jeżeli system posiada funkcję wyświetlania pozostałego czasu, to po przejściu do ekranu informacji szczegółowych dot. kontrolki filtra będzie można zapoznać się ze stopniem zużycia oraz pozostałym czasem eksploatacji.

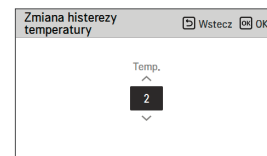
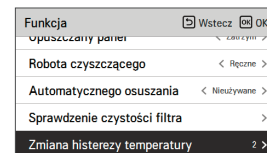
! UWAGA

- Niektóre produkty posiadają funkcję Pozostałego czasu eksploatacji filtra, do której dostęp uzyskać można poprzez sprawdzanie Kontrolki filtra.
- Zanieczyszczone filtry zwiększą koszty związane z chłodzeniem lub ogrzewaniem klimatyzowanej przestrzeni.
- Po upływie pewnego czasu komunikat dotyczący sprawdzenia filtra zostanie automatycznie wykasowany.

Zmiana ustawienia temperatury

To funkcja umożliwiająca ustawienie temperatury automatycznego przełączania pomiędzy chłodzeniem a ogrzewaniem w zależności od temperatury w trybie sztucznej inteligencji.

- Na liście ustawień funkcji wybrać kategorię Zmiana temperatury i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.



Wartość
1~7°C (Domyślnie: 2°C)

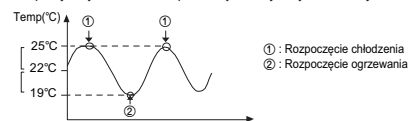
- Jest to funkcja, która może być użyta tylko w produkcji chłodząco-grzejacym.

Przykład użycia funkcji zmiany temperatury

- Stan

- Tryb: Tryb AI
- temperatura: 22°C
- Temperatura zmiany: 3°C → temperatura zmiany 3°C różnica

※ Dla powyższych warunków praca będzie wykonywana tak, jak na ilustracji.



! UWAGA

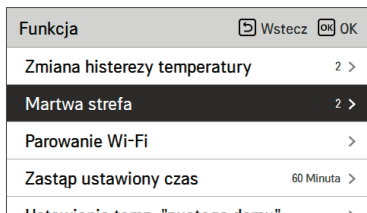
Funkcja ta może nie działać w przypadku niektórych produktów.

Martwa strefa

Funkcja strefy nieczułości dostępna jest w trybie dwóch nastaw.

Gdy klient zmieni temperatury zadane dla ogrzewania i dla chłodzenia, ustawienie to utrzymuje różnicę pomiędzy temperaturą zadaną dla ogrzewania a temperaturą zadaną dla chłodzenia.

- Na liście nastaw wybierz kategorię martwa strefa i naciśnij przycisk [OK], aby przejść do ekranu szczegółów.



! UWAGA

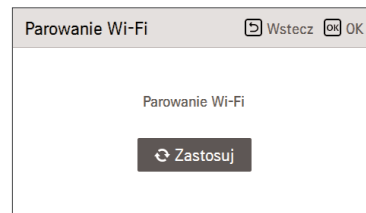
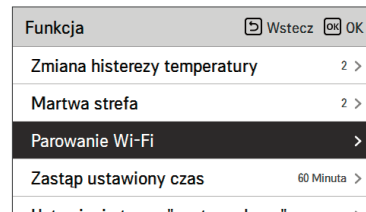
Z funkcji strefy nieczułości można korzystać wyłącznie w trybie dwóch nastaw.

- Przy zmianie zadanej temperatury chłodzenia w przypadku, gdy różnica z temperaturą ogrzewania staje się mniejsza niż wartość minimalna, automatycznie zmniejsza się zadana temperatura ogrzewania.
- Przy zmianie zadanej temperatury ogrzewania w przypadku, gdy różnica z temperaturą ogrzewania staje się mniejsza niż wartość minimalna, automatycznie zwiększa się zadana temperatura chłodzenia.

Ustawienia parowania Wi-Fi

Funkcja ta umożliwia parowanie modułów Wi-Fi podłączonych do urządzeń wewnętrznych.

- Na liście ustawień funkcji wybrać kategorię Parowanie Wi-Fi i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.
- Po wybraniu "Zastosuj" wciśnięcie przycisku [OK] spowoduje utworzenie wyskakującego okienka parowania Wi-Fi. Aby przejść do parowania Wi-Fi wybrać "sprawdź" i wcisnąć [OK].



! UWAGA

Funkcja ustawień Wi-Fi może nie działać w przypadku niektórych produktów.

Ustawienie nazwa strefy

Menu ustawień kontroli strefy to funkcja umożliwiająca wybranie nazwy strefy.

Funkcja	Wstecz	OK	OK
Sprawozdanie czystości filtra			>
Zmiana histerezy temperatury	2	>	
Martwa strefa	2	>	
Parowanie Wi-Fi			>
Nazwy strefy			>



Nazwy strefy	Wstecz	OK	OK
1 | Wybierz strefę			2
Strefa1	Strefa2	Strefa3	Strefa4
Strefa5	Strefa6	Strefa7	Strefa8



Nazwy strefy	Wstecz	OK	OK
1 > 2 | Wybierz nazwę strefę			
Strefa			
Strefa	Urząd	Korytarz	Lobby
Pokój	Salon	Kuchnia	Itp.

! UWAGA

Funkcja ustawienia kontroli strefy może nie działać w przypadku niektórych jednostek wewnętrznych.

Zastęp ustawiony czas

Z funkcji zastęp ustawiony czas korzystać można tylko w trybie sterowania z dwiema nastawami. Gdy klient użyje funkcji zastąpienia czasu, nowo ustawiony czas będzie domyślną wytyczną wartością.

Funkcja	Wstecz	OK	OK
Zmiana histerezy temperatury			>
Martwa strefa	2	>	
Parowanie Wi-Fi			>
Nazwy strefy			>
Zastęp ustawiony czas		60 Minuta	>



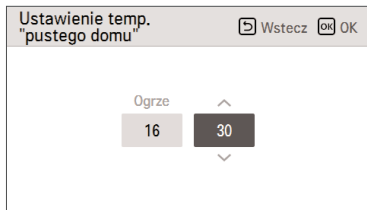
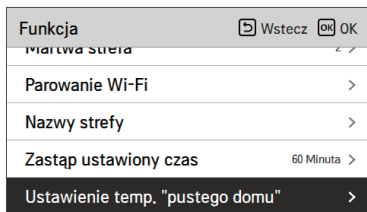
Zastęp ustawiony czas	Wstecz	OK	OK
Minuta			
^ 60 v			

! UWAGA

Z funkcji zastęp ustawiony czas korzystać można tylko w trybie sterowania z dwiema nastawami.

Ustawienie temp. "pustego domu"

Ustawienie temp. "pustego domu" używane jest w trybie sterowania z dwiema nastawami.
Ustawienie temp. "pustego domu", stosowane jest do ustawienia temperatury.

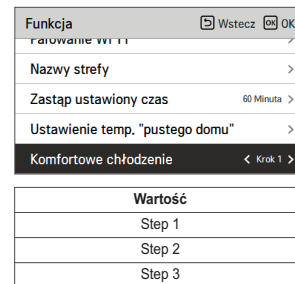


! UWAGA

Z funkcji ustawienie temp. "pustego domu" korzystać można tylko w trybie sterowania z dwiema nastawami.

Ustawienia oszczędzania w trybie komfort (klimatyzator/wentylator typu DX)

Funkcja ta używana jest do ustawiania wartości oszczędzania w trybie komfort dla urządzenia zewnętrznego.
• Poniższe wartości można ustawić za pomocą przycisku [<-> (lewo/prawo)].

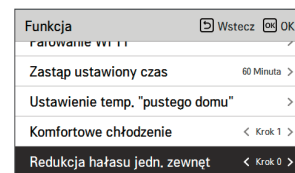


! UWAGA

Funkcja oszczędzania w trybie komfort nie działa w przypadku sterowania grupowego.
Funkcja ta jest dostępna jedynie dla niektórych urządzeń.

Ustawienie redukcji hałasu czynnika chłodzącego ODU (klimatyzator/wentylator typu DX)

Funkcja ta używana jest do ustawiania redukcji hałasu czynnika chłodzącego dla urządzenia zewnętrznego.
• W celu skonfigurowania wartości ustawień można posłużyć się przyciskiem [<-> (lewo/prawo)], patrz poniżej.



Wartość	Opis
Etap 0	Nie używana
Etap 1	1 tryb hałasu dla urządzenia zewnętrznego
Etap 2	2 tryb hałasu dla urządzenia zewnętrznego

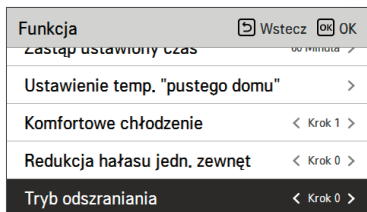
! UWAGA

Funkcja redukcji hałasu czynnika chłodzącego ODU może zostać ustawiona wyłącznie w sytuacji, gdy instalator jednostki zewnętrznej skonfiguruje ustawienie M/S jako "Master" (główne).
Funkcja ta dostępna jest jedynie dla niektórych produktów.

Ustawianie trybu odmrażania (klimatyzator/wentylator typu DX)

Zmiana ustawień trybu odmrażania dla urządzenia zewnętrznego

- Przy pomocy przycisku [←>] wybrać żądaną wartość.



Wartość	Etap 0	Nieuzywana
	Etap 1	Wymuszone usuwanie śniegu
	Etap 2	Szybkie rozmrażanie
	Etap 3	Wymuszone usuwanie śniegu + szybkie rozmrażanie

! UWAGA

Funkcja ustawienia trybu odmrażania może zostać ustawiona wyłącznie w sytuacji, gdy instalator jednostki zewnętrznej skonfiguruje ustawienie M/S jako "Master" (główne).

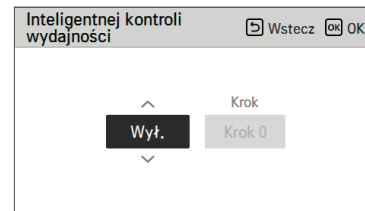
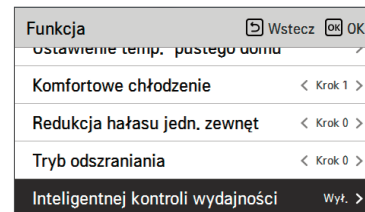
Funkcja ta jest dostępna jedynie dla niektórych urządzeń.

Ustawienie inteligentnego sterowania obciążeniem (SLC) (klimatyzator/wentylator typu DX)

Zmiana wartości etapu inteligentnego sterowania obciążeniem jednostki zewnętrznej.

(Inteligentne sterowanie obciążeniem jest funkcją dokonującą obliczeń temperatury powietrza we wnętrzu, na zewnątrz oraz wilgotności w celu zoptymalizowania działania.)

- Na liście ustawień funkcji wybrać kategorię inteligentnego sterowania obciążeniem i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.



Wartość	Wył.	Etap 0
	Wł.	Etap 1
		Etap 2
		Etap 3

- Gdy uruchomiona jest funkcja SLC na ekranie rozszerzonych informacji dot. monitorowania, wyświetlane jest "W trybie inteligentne sterowanie obciążeniem".

! UWAGA

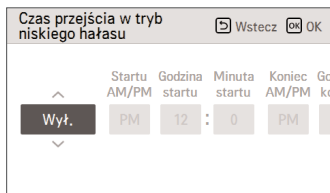
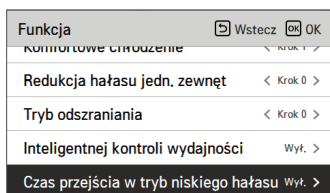
Funkcja inteligentnego sterowania obciążeniem może zostać ustawiona wyłącznie w sytuacji, gdy instalator jednostki zewnętrznej skonfiguruje ustawienie M/S jako "Master" (główne).

Funkcja ta jest dostępna jedynie dla niektórych urządzeń.

Czas przejścia w tryb niskiego hałasu (klimatyzator/wentylator typu DX)

Funkcja ta używana jest do ustawiania czasu rozpoczęcia oraz zakończenia trybu pracy cichej jednostki zewnętrznej.

- Na liście ustawień funkcji wybrać kategorię czasu pracy dla niskiego poziomu hałasu filtra urządzenia zewnętrznego i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.
- Po ustawieniu czasu rozpoczęcia i zatrzymania wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do listy wyższego poziomu.
- Jeśli czas uruchomienia i zatrzymania jest taki sam skutkuje to przejściem urządzenia zewnętrznego w tryb niskiego hałasu, natomiast na ekranie wyświetlany będzie komunikat "urządzenie zewnętrzne w trybie pracy cichej".
- Jeśli czas końcowy będzie taki sam, jak czas bieżący, to tryb niskiego hałasu urządzenia zewnętrznego zostanie wykasowany.



! UWAGA

Funkcja ustawienia trybu odmrażania może zostać ustawiona wyłącznie w sytuacji, gdy instalator jednostki zewnętrznej skonfiguruje ustawienie M/S jako "Master" (główny).
Funkcja ta jest dostępna jedynie dla niektórych urządzeń.

! UWAGI

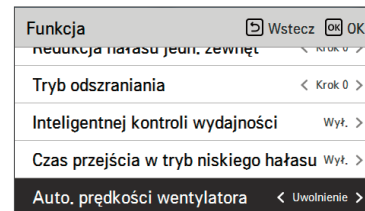
Jeżeli funkcja nie jest używana, ustaw ją na Off (Wył.).
W przypadku uruchomienia funkcji niskiego hałasu, wydajność chłodzenia może zostać obniżona.

Zaawans prędkość went. "Auto"

Jest to funkcja ustawiania temperatury urządzenia wewnętrznego w oparciu o automatyczne wykorzystanie wentylatora.

Funkcja ta pozwala na automatyczną zmianę prędkości wentylatora na podstawie różnicy między temperaturą pomieszczenia, a temperaturą żadaną.

- Poniższe wartości można ustawić za pomocą przycisku [<,> (lewo/prawo)].



Wartość	Opis
Ustaw	Nie zmienia automatycznie prędkości wentylatora
Uwolnienie	Automatyczna zmiana prędkości wentylatora.

! UWAGA

Ustawienie dotyczące automatycznego działania wentylatora zależnego od temperatury dostępne jest tylko dla niektórych produktów.

Czas opóźnienia (wyłącznie dla wentylacji)

Funkcja ta pozwala ustawić uruchomienie wentylacji z uwzględnieniem opóźnienia.

- Na liście ustawień funkcji wybrać kategorię Czas opóźnienia i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.
- Po ustawieniu minut wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do listy wyższego poziomu.

Funkcja	
Sprawdzenie czystości filtra	>
Opóźnienie rozpoczęcia pracy	Wył. >
Funkcja nocnego chłodzenia	>



Opóźnienie rozpoczęcia pracy	
Wył.	Minuta
	0

Wartość
0 ~ 60 minut

Chłodzenie nocnym powietrzem (interfejs wentylatora)

Funkcja ta służy do wyprowadzania powietrza wewnętrznego i pobierania powietrza zewnętrznego do pomieszczenia podczas letnich nocy w celu oszczędzania energii.

1. Po wybraniu na liście funkcji kategorii chłodzenia nocnym powietrzem i naciśnięciu przycisku [OK] wyświetlony zostaje ekran szczegółów.
 - Po ustawieniu czasu rozpoczęcia i zakończenia i naciśnięciu przycisku [OK] zapisane zostają ustawienia i następuje przejście do wyższego poziomu listy.

Funkcja	
Sprawdzenie czystości filtra	>
Opóźnienie rozpoczęcia pracy	Wył. >
Funkcja nocnego chłodzenia	>



Funkcja nocnego chłodzenia				
Wył.	Startu AM/PM	Godzina startu	Minuta startu	Koniec AM/PM
	AM	12	: 0	AM

! UWAGA

Chłodzenie nocnym powietrzem jest możliwe tylko, gdy klimatyzator i wentylacja są wyłączone.

- Chłodzenie nocnym powietrzem będzie się odbywać tylko wtedy, gdy spełniony zostanie warunek temperatury.
- Podczas chłodzenia nocnym powietrzem na ekranie wyświetlany jest komunikat „trwa chłodzenie nocnym powietrzem”.
- W niektórych produktach funkcja chłodzenia nocnym powietrzem może nie działać.
- Prosimy nie wybierać czasu od północy do 2:00.

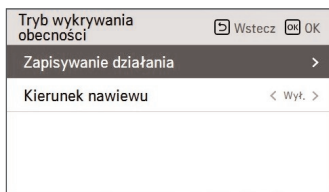
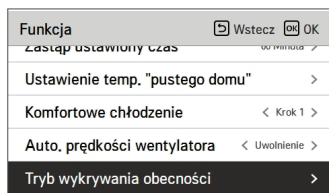
! UWAGI

Jeśli nie chcesz używać tej funkcji, ustaw ją na OFF (wył.).

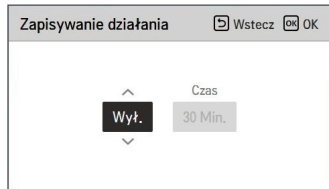
Ustawienie trybu wykrywania obecności

Jest to funkcja, która umożliwia oszczędzanie energii poprzez wykrywanie obecności oraz ustawienie kierunku wiatru.

Na liście ustawień funkcji wybrać tryb wykrywania obecności i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do listy ustawień niższego poziomu.

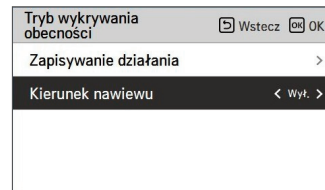


Po wybraniu trybu oszczędzania energii przez wykrywanie obecności, po naciśnięciu przycisku [OK] następuje przejście do ekranu informacji szczegółowych.



Można wybrać WYŁ. ↔ Wł./wył. oszczędzania energii ↔ Temperatura oszczędzania energii.

Można ustawić czas, kiedy wybrane jest wł./wył. oszczędzania energii lub temperatura oszczędzania energii.



Po wybraniu kategorii kierunku nawiewu przy wykryciu obecności, poniższe wartości można ustawić za pomocą przycisku [<,> (lewo/prawo)].

Wartość	Opis
WYŁ.	Nie używaj sterowania kierunkiem nawiewu przy wykryciu obecności
Bezpośredni	Wykrywanie obecności nawiew bezpośredni
Pośredni	Wykrywanie obecności nawiew pośredni

! UWAGA

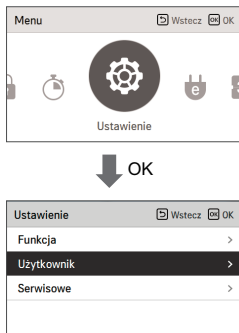
Ustawienie dla działania przy wykryciu obecności może nie działać w przypadku niektórych produktów.

USTAWIENIA UŻYTKOWNIKA

W jaki sposób przejść do ustawień użytkownika

Aby przejść do menu znajdującego się u dołu należy wejść do menu ustawień użytkownika, patrz poniżej.

- Wybrać kategorię ustawienia i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do listy ustawień.
- Wybrać kategorię ustawień użytkownika i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do listy ustawień użytkownika.



Ustawienia użytkownika

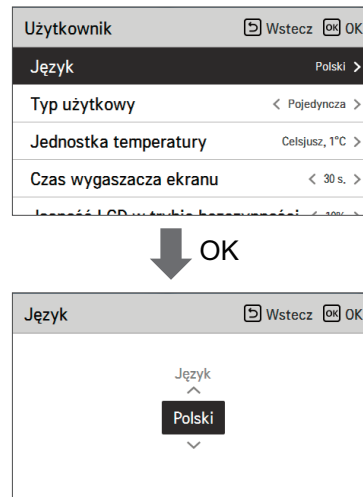
- Masz możliwość ustawienia funkcji użytkownika.
- Niektóre funkcje dostępne są tylko w wybranych produktach.

Menu	Opis
Ustawianie języka	Ustawienie języka sterownika zdalnego.
Ustawienie typ użytkowy	Jest to jedna z funkcji interfejsu graficznego użytkownika w pilocie zdalnego sterowania.
Ustawianie jednostki temperatury	Ustawienie jednostki temperaturowej sterownika zdalnego.
Ustawianie regulatora czasowego wygaszacza ekranu	Pozwala ustawić czas wyt. ekranu sterownika zdalnego.
Ustawienie jasność LCD w trybie bezczynności	Ustawianie jasności ekranu sterownika zdalnego.
Ustawiania urządzeń zewnętrznych	Pozwala skonfigurować nazwę urządzenia zewnętrznego oraz umożliwia ustawienie urządzeń logicznych
Ustawianie daty	Ustawienie daty wyświetlanej na sterowniku zdalnym.
Ustawienie czasu	Ustawienie czasu wyświetlanego na sterowniku zdalnym.
Ustawianie czasu letniego	Ustawienie czasu letniego na sterowniku zdalnym.
Ustawianie hasła	Ustawienie hasła uniemożliwiającego dokonywanie zmian na sterowniku zdalnym osobom nieupoważnionym.
Inicjalizacja harmonogramu Motyw	Inicjalizuje wszystkie ustawienia regulatora czasowego w sterowniku zdalnym. Pozwala ustawić motyw na ekranie sterownika zdalnego.
Wyświetlanie wilgotności	Funkcja ta pozwala określić, czy wilgotność ma być wyświetlana na ekranie głównym i dodatkowym ekranie informacyjnym.
Restart systemu	Ponownie uruchamia sterownik zdalny.

Ustawianie języka

Ustawienie języka sterownika zdalnego.

- Na liście ustawień użytkownika wybrać kategorię języka i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.
- Do dokonaniu konfiguracji wciśnięcie przycisku [OK] spowoduje zapisanie ustawień oraz przeniesienie do poprzedniego ekranu.

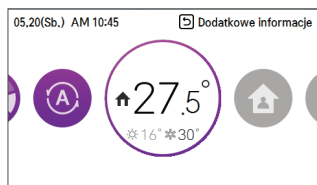
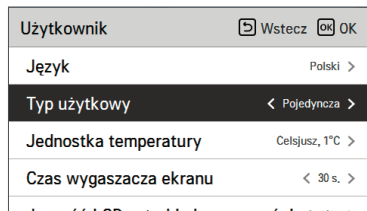


Język		
한국어	English	Français
Deutsche	Italiano	Español
Русский	Polskie	Português
中文	Čeština	

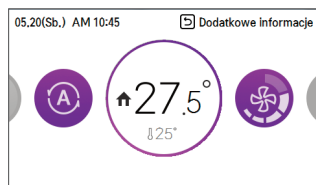
Ustawienie typ użytkowy

Jest to jedna z funkcji interfejsu graficznego użytkownika w pilocie zdalnego sterowania.

- * Stosowanie tej funkcji w innych regionach, poza Ameryką Północną, może być niezgodne z przepisami dotyczącymi ochrony środowiska. Zaleca się korzystanie z tej funkcji tylko w Ameryce Północnej. Kiedy włączona jest opcja dwóch nastaw, zakresy temperatury docelowej zostaną poszerzone oraz obsługiwane są funkcje ręcznego sterowania, opuszczać dom, blokada i w domu, zgodnie z harmonogramem.



<Podwójny>

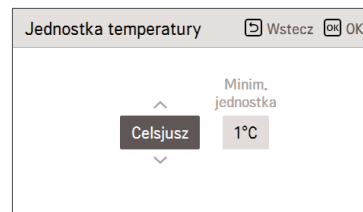
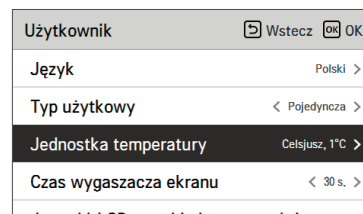


<Pojedynczy>

Ustawianie jednostki temperatury

Ustawienie jednostki temperatury sterownika zdalnego.

- * Na liście ustawień użytkownika wybrać kategorię ustawień jednostki temperatury i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.



Wartość	Celsjusz	1°C
Fahrenheit		

! UWAGI

Funkcja jednostek temperatury może nie działać lub działać w odmienny sposób w przypadku niektórych produktów.

Ustawienie jednostki temperatury w przewodowym sterowniku zdalnym posiadającym status podporządkowany nie będzie możliwe.

Ustawienie regulatora czasowego wygaszacza ekranu

Pozwala ustawić czas wył. ekranu sterownika zdalnego.

- Za pomocą [**<**>{lewo/prawo}] wybrać poniższe wartości ustawień.

Użytkownik		Wstecz	OK
Język	Polski	>	
Typ użytkowy	<	Pojedyncza	>
Jednostka temperatury	Celsjusz, 1°C	>	
Czas wygaszacza ekranu	<	30 s.	>
Jasność LCD w trybie bezczynności: < 10% >			

Wartość		
15 sek.	30 sek. (domyślny)	1 min.

! UWAGI

Ustawienie dłuższej wartości czasowej dla ekranu gotowości skróci żywotność wyświetlacza LCD.

Ustawienie jasność LCD w trybie bezczynności

Ustawianie jasności ekranu sterownika zdalnego.

- Za pomocą [**<**>{lewo/prawo}] wybrać poniższe wartości ustawień.

Użytkownik		Wstecz	OK
Język	Polski	>	
Typ użytkowy	<	Pojedyncza	>
Jednostka temperatury	Celsjusz, 1°C	>	
Czas wygaszacza ekranu	<	30 s.	>
Jasność LCD w trybie bezczynności	<	10%	>

Wartość			
0%	10% (domyślny)	20%	30%

! UWAGI

Ustawienie większej jasności ekranu gotowości skróci żywotność wyświetlacza LCD.

Ustawiania urządzeń zewnętrznych

Pozwala skonfigurować nazwę urządzenia zewnętrznego oraz umożliwiała ustawienie urządzeń logicznych

- Na liście ustawień użytkownika wybrać kategorię ustawień urządzeń zewnętrznych i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.

Użytkownik	Wstecz	OK	OK
Typ użytkowy	Użytkownik		
Jednostka temperatury	Celsjusz, 1°C >		
Czas wygaszacza ekranu	< 30 s. >		
Jasność LCD w trybie bezczynności	< 10% >		
Urządzenie dodatkowych	>		



Urządzenie dodatkowych	Wstecz	OK	OK
Używanie urządzeń dodat.	< Używane >		
Typ urządzenia dodatkowych	< Itp. >		
Warunek wł.	Temperatura wynosi 1° ponad >		
Warunek wył.	Nieużywane >		

Używanie urządzeń zewnętrznych

- Na liście ustawień urządzeń zewnętrznych wybrać kategorię "Użycie urządzeń zewnętrznych" i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu ustawień urządzeń zewnętrznych.
- Jeśli urządzenie zewnętrzne posiada aktywną funkcję wartości ustawień, użytkownik ma możliwość zobaczenia na ekranie głównym jednostki sterującej urządzenia zewnętrznego.

Urządzenie dodatkowych	Wstecz	OK	OK
Używanie urządzeń dodat.	< Używane >		
Typ urządzenia dodatkowych	< Itp. >		
Warunek wł.	Temperatura wynosi 1° ponad >		
Warunek wył.	Nieużywane >		

Wartość	
Nieużywana	Używane

Typy urządzeń zewnętrznych

Funkcja ta pozwala nadać nazwę urządzeniom zewnętrznym podłączonym do sterownika zdalnego.

- Poniższe wartości można ustawić za pomocą przycisku [<> (lewo/prawo)].

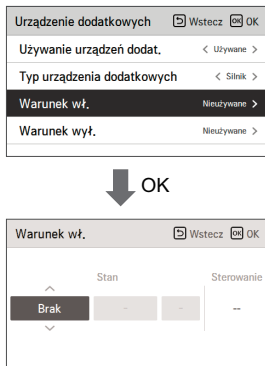
Zewnętrzne urządzenie	Wstecz	OK	OK
Używane urządzenia zewn.	< Używane >		
Typ urządzenia zewnętrznego	< Grzałka >		
Warunek wł.	Nieużywane >		
Warunek wył.	Nieużywane >		

Wartość					
Silnik	Oświetlenie	Wentylator	Grzałka	Pompa	Inne

Stan Wł. / Stan Wył.

Funkcja ta pozwala ustawić wykorzystanie informacji przewodowego sterownika zdalnego w postaci sterowania punktem styku w celu rozszerzenia zakresu wykorzystania punktu styku (wyjście cyfrowe) zainstalowanego w sterowniku zdalnym.

- Na liście ustawień urządzeń zewnętrznych wybrać kategorię ustawień stanu Wł./Wył. i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.



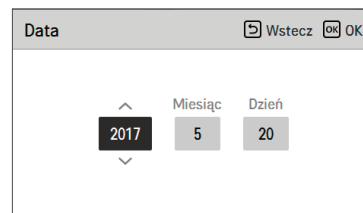
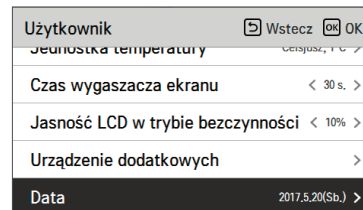
Stan 1	Stan 2	Stan 3	Stan 4
Brak	Dezaktywuj	-	Dezaktywuj
Klimatyzator	Wł.	-	Wł. nazwa urządzenia zewnętrznego Wył. nazwa urządzenia zewnętrznego
	Tryb chłodzenia	-	
	Tryb ogrzewania	-	
	Tryb wentylatora	-	
	Tryb suszenia	-	
	Tryb automatyczny	-	
Temp. bieżąca	1°C~ 39.5°C	Ponad Poniżej	
Zajęty	-		
Wolny	-		

- Urządzenie zewnętrzne pozwala ustawić stan roboczy 1~3.
- Jeśli urządzenie zewnętrzne zostało skonfigurowane na tryb pracy automatycznej podczas, gdy nie ustawiono ani stanu Wł., ani stanu Wył., to rolę wyjścia pełnić będzie styk WYŁ.
- Jeśli stan Wł. i stan Wył. są takie same, nadrzędny będzie stan WYŁ.

Ustawianie daty

Ustawienie daty wyświetlanej na sterowniku zdalnym.

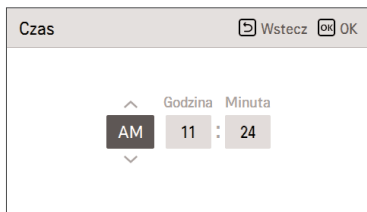
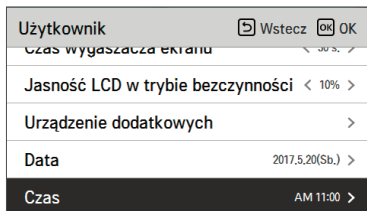
- Na liście ustawień użytkownika wybrać kategorię daty i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.
- Do dokonania konfiguracji wciśnięcie przycisku [OK] spowoduje zapisanie ustawień oraz przeniesienie do poprzedniego ekranu.



Ustawienie czasu

Ustawienie czasu wyświetlanego na sterowniku zdalnym.

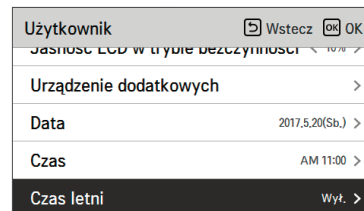
- Na liście ustawień użytkownika wybrać kategorię czasu i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.
- Do dokonania konfiguracji wciśnięcie przycisku [OK] spowoduje zapisanie ustawień oraz przeniesienie do poprzedniego ekranu.



Ustawianie czasu letniego

Ustawienie dat dla oszczędności czasu dziennego w sterowniku zdalnym.

- Na liście ustawień użytkownika wybrać kategorię ustawień czasu letniego i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.
 - Czas letni: System, wiosną, gdy dzień jest dłuższy przesuwając czas o 1 godzinę, a jesienią, gdy dni stają się krótsze powraca do poprzedniego ustawienia.
 - O godzinie 2:00 w dniu przejścia na czas letni, bieżąca godzina zostaje zmieniona na 3:00, natomiast w przypadku przejścia na czas zimowy, w tym dniu czas zostaje zmieniony z godziny 2:00 na 1:00.



Ustawianie hasła

Ustawienie hasła uniemożliwiające dokonywanie zmian na sterowniku zdalnym osobom nieupoważnionym.

- Wybrać kategorię ustawień hasła użytkownika i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.
- Jeśli hasło zostało ustawione, po przejściu do opcji "menu – ustawienia" konieczne będzie wprowadzenie hasła. W przeciwnym razie dostęp do listy ustawień nie będzie możliwy.
- Jeśli użytkownik zapomni hasło istnieje możliwość jego inicjalizacji za pomocą ustawień instalatora "inicjalizacja hasła". Wystarczy wprowadzić "0000".

Użytkownik		Wstec	OK
Przycięcie dodatkowych			
Data	2017.5.20(Sb.)	>	
Czas	AM 11:00	>	
Czas letni	Wył.	>	
Hasło	Wył.	>	



Hasło		Wstec	OK
Ustawianie hasła	<	Wył.	>
Zmień hasło	>		

Inicjalizacja harmonogramu

Inicjalizuje wszystkie ustawienia regulatora czasowego w sterowniku zdalnym.

- Na liście ustawień użytkownika wybrać kategorię inicjalizacji harmonogramu i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.
- Aby uruchomić regulator czasowy prosty/trybu uśpienia, regulator czasowy wł./wył., datę harmonogramu oraz wyjątków w sterowniku zdalnym wcisnąć przycisk sprawdzania.

Użytkownik		Wstec	OK
Data	2017.5.20(Sb.)	>	
Czas	AM 11:00	>	
Czas letni	Wył.	>	
Hasło	Wył.	>	
Inicjalizacja harmonogramu	>		

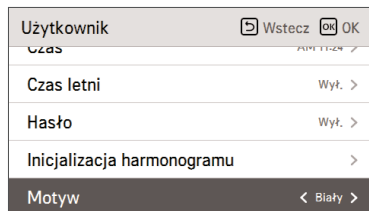


Inicjalizacja harmonogramu		Wstec	OK
Wszystkie dane harmonogramu zostaną ustalone.			
<input type="button" value="Inicjalizacja"/>			

Motyw

Pozwala ustawić motyw na ekranie sterownika zdalnego.

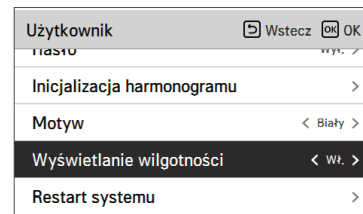
- Przy pomocy przycisku [←, →] (lewo/prawo) wybrać opcję białą lub czarną.



Wyświetlanie wilgotności

Funkcja ta pozwala określić, czy wilgotność ma być wyświetlana na ekranie głównym i dodatkowym ekranie informacyjnym.

W celu skonfigurowania wartości ustawień można posłużyć się przyciskiem [←, →] (lewo/prawo)].



Wartość zadana	WŁ	Wyświetlaj wilgotność.
	WYŁ.	Nie wyświetlaj wilgotności.

! UWAGA

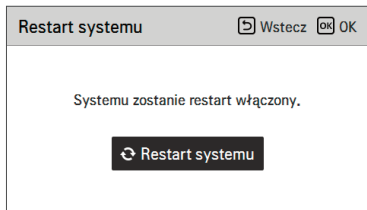
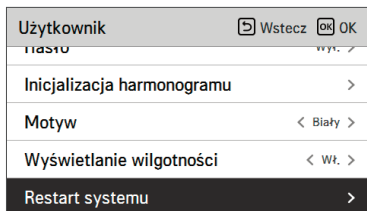
Jeżeli wyświetlanie wilgotności jest 'WŁ', wyświetlana będzie wilgotność w zależności od ustawienia lokalizacji detekcji wilgotności (ustawienie instalatora).

- Sterownik zdalny: wyświetlanie wilgotności przy sterowniku zdalnym
- Jednostka wewnętrzna: Jeżeli wilgotność jednostki wewnętrznej jest odbierana, będzie wyświetlana, a jeżeli nie jest odbierana, nie będzie wyświetlana.

Restart systemu

Ponownie uruchamia sterownik zdalny.

- Na liście ustawień użytkownika wybrać kategorię restartu systemu i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.
- Na ekranie informacji szczegółowych po wciśnięciu przycisku [OK] wyświetlone zostanie wyskakujące okienko. Aby zrestartować system należy wcisnąć przycisk sprawdzania.
- Aby wymusić ponowne uruchomienie należy wcisnąć i przytrzymać przyciski [Wł./Wył. + Wstecz] przez 5 sekund.

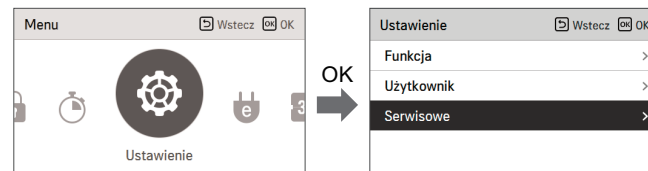


USTAWIENIA USŁUG

W jaki sposób dokonać ustawienia usług

Aby przejść do menu znajdującego się u dołu należy wejść do menu ustawień usług, patrz poniżej.

- Aby wybrać kategorię ustawień, na ekranie menu wcisnąć przycisk [<, > (lewo/prawo)], a następnie, aby przejść do listy ustawień wcisnąć przycisk [OK].
- Na liście ustawień wybrać kategorię ustawień usług i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do listy opcji związanych z ustawianiem usług.



Ustawienia usług

- Masz możliwość ustawienia funkcji usług.
- W niektórych modelach niektóre funkcje mogą nie być wyświetlane/obsługiwane.

Menu	Opis
Kontakt z serwisem	Sprawdzić i wprowadzić numer telefonu do centrum serwisowego pod który będzie można zadzwonić w razie wystąpienia problemów.
Informacja o modelu	Sprawdzić grupę urządzeń wewnętrznych/zewnętrznych oraz informacje o mocy, do którego podłączony jest sterownik zdalny.
Informacja o wersji RMC	Funkcja ta umożliwia sprawdzenie modelu i wersji oprogramowania sterownika zdalnego.
Historia błędów	Pozwala wyświetlić historię błędów podłączonego urządzenia wewnętrznego.
Licencji open source	Pozwala wyświetlić licencję opartą na otwartym kodzie.

Kontakt z serwisem

Sprawdzić i wprowadzić numer telefonu do centrum serwisowego pod który będzie można zadzwonić w razie wystąpienia problemów.

- Na liście ustawień serwisowych wybrać punkt kontaktu serwisowego i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.
- Gdy wybrany jest przycisk "edycja" wcisnąć [OK] aby przejść do ekranu edycji, następnie dokonać zmian i wcisnąć przycisk [OK], co pozwoli zmienić serwisowy punkt kontaktowy.

Serwisowe [Wstecz] [OK] [OK]

- Kontakt z serwisem** >
- Informacja o modelu >
- Informacja o wersji RMC >
- Historia błędów >



Kontakt z serwisem [Wstecz] [OK] [OK]

Telefon
+1544-7777

Edytuj



Kontakt z serwisem [Wstecz] [OK] [OK]

Telefon

+ 1 5 4 4 - 7 7

7 7

Informacja o modelu (klimatyzator/wentylator typu DX)

Sprawdzić grupę urządzenia wewnętrznego/zewnętrznego oraz informacje o mocy, do którego podłączony jest sterownik zdalny.

- Na liście ustawień serwisowych wybrać kategorię informacji o modelu wewnętrznym/zewnętrznym i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.
- Moc jednostki wewnętrznej
 $- 1\text{kWh} = 1\text{kBtu} \cdot 0,29307$
 kWh obliczane jest na podstawie Btu. Należy pamiętać, że pomiędzy mocą obliczoną a rzeczywistą może być niewielka różnica.
 (Np.) Jeśli moc urządzenia wewnętrznego wynosi 18kBtu, wyświetlana jest wartość 5 kWh.

Serwisowe [Wstecz] [OK] [OK]

- Kontakt z serwisem >
- Informacja o modelu** >
- Informacja o wersji RMC >
- Historia błędów >



Informacja o modelu [Wstecz]

Jednostka wewnętrzna | CST (Slave)

Jednostka zewnętrzna | Multi-V

Pojemność | OkW (OkBtu/h)

Informacja o wersji RMC

Sprawdzić grupę urządzenia wewnętrznego/zewnętrznego oraz informacje o mocy, do którego podłączony jest sterownik zdalny.

- Na liście ustawień serwisowych wybrać kategorię sprawdzania informacji o wersji serownika zewnętrznego i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.

Serwisowe	Wstecz	OK
Kontakt z serwisem		>
Informacja o modelu		>
Informacja o wersji RMC		>
Historia błędów		>
...		>



Informacja o wersji RMC	Wstecz
Model | PREMTB100 (Master) Wersja oprogram. | 2.05.0a	

Historia błędów

Pozwala wyświetlić historię błędów podłączonego urządzenia wewnętrznego.

- Na liście ustawień serwisowych wybrać kategorię "Sprawdź historię błędów" i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.
- Użytkownik może wyświetlić do 20 błędów w kolejności ich wystąpienia.

Serwisowe	Wstecz	OK
Kontakt z serwisem		>
Informacja o modelu		>
Informacja o wersji RMC		>
Historia błędów		>
...		>

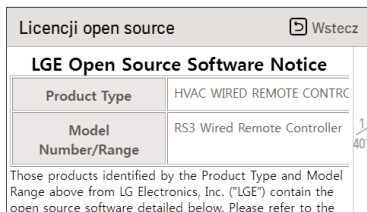
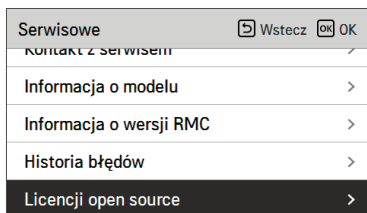


Historia błędów	Wstecz
06.19 21:15	2
06.19 14:10	2
06.19 14:08	2
06.19 14:04	2
...	

Licencji open source

Pozwala wyświetlić licencję opartą na otwartym kodzie.

- Na liście ustawień serwisowych wybrać kategorię licencji opartej na otwartym kodzie i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.



INSTALACJA

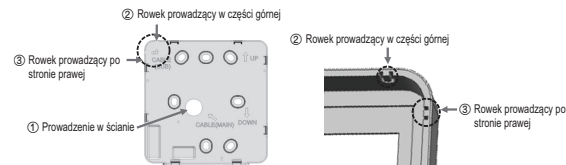
Montaż zdalnego sterownika

- Po zamocowaniu w wybranym miejscu płytki instalacyjnej sterownika zdalnego należy zadbać o jej pewne przymocowanie za pomocą dostarczonych śrub.
- Jeżeli płytki jest wygięta, może dojść do defektu montażu, dlatego należy uważać, aby nie wygiąć płytki.
- Jeżeli jest element kompensacyjny, płytę sterownika zdalnego należy zainstalować zgodnie z elementem kompensacyjnym, tak jak pokazano na poniższym rysunku.
- Zainstalować bez szczelin przy ścianie lub luzu produktu.



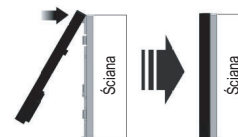
<Montaż 4-gniazdowej skrzynki wpuszczanej> <Montaż 2-gniazdowej skrzynki wpuszczanej>

- Kabel przewodowy sterownika zdalnego może zostać zamontowany w 3 kierunkach. W zależności od miejsca instalacji wybrać właściwy kierunek.
- Kierunek montażu: w ścianie, część górna lub strona prawa
- W przypadku montażu kabla sterownika zdalnego na górze lub po prawej stronie, najpierw należy wyjąć prowadnicę przewodu.
- ※ Do wyjęcia prowadnicy użyj długiej końcówki.
- Po demontażu starannie obróbić powierzchnię cięcia.



- Po zamocowaniu górnej części sterownika zdalnego na płytce montażowej przymocowanej do ściany, jak na poniższym rysunku, docisnąć dolną część w celu połączenia jej z płytką montażową.
- Należy zadbać o to, aby nie pozostawić żadnych szczelin u góry, dołu ani po bokach sterowników zdalnego, ani na płytce montażowej, gdy oba te elementy zostaną połączone.
- Przed zamontowaniem na płytce montażowej poprowadzić kable w taki sposób, aby nie kolidowały z elementami obwodu.

<Kolejność łączenia>

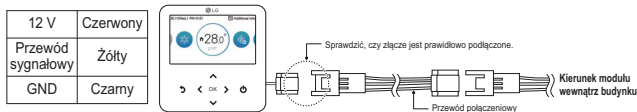


- W przypadku zdemontowania sterownika zdalnego z płytki montażowej włożyć mały płaski śrubokręt w otwór w dolnej części i obrócić go zgodnie z ruchem wskazówek zegara.
- W dolnej części urządzenia znajdują się dwa otwory do oddzielenia. Powoli oddzielić jedno od drugiego.
- Należy uważać, aby podczas tej czynności nie uszkodzić elementów wewnętrznych.

<Kolejność odłączania>



- Za pomocą przewodu połączeniowego połączyć moduł wewnątrz budynku ze zdalnym sterownikiem.



- W następujących przypadkach, oddzielnie zakupić i użyć przewodu odpowiedniego do sytuacji.
- Nie instalować kabla, którego długość przekracza 50 m (może to spowodować błąd komunikacji.)
- Jeżeli odległość pomiędzy panelem sterowania a jednostką wewnętrzną wynosi 10 m lub więcej: 10 m kabel przedłużający (nazwa modelu: PCW-QE10A)
- Jeżeli jeden przewodowy sterownik zdalny kontroluje kilka urządzeń wewnętrznych: Kabel sterowania grupą (nazwa modelu: PCW-QG00A)

! UWAGA

Podczas montażu zdalnego sterownika przewodowego, nie montować wraz z elementem kompensacyjnym. (Może to spowodować zakłócenia działania czujnika temperatury.)

- Nie instalować kabla, którego długość przekracza 50 m (może to spowodować błąd komunikacji.)

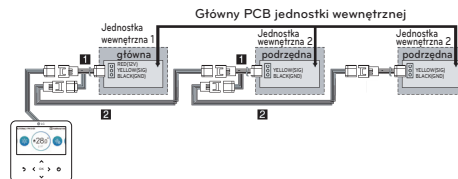
Podczas montażu przedłużacza sprawdzić, czy kierunek połączenia złącza po stronie zdalnego sterownika i po stronie produktu jest prawidłowy.

Podczas montażu przedłużacza sprawdzić, czy kierunek połączenia złącza po stronie zdalnego sterownika i po stronie produktu jest prawidłowy.

Specyfikacja przewodu przedłużającego: Użyć 2547 1007 22# 2-żyłowy 3 ekran., 5 Ø lub odpowiednika.

Sterowanie grupowe

- Łączy i steruje działaniem 2 lub więcej wewnętrznych urządzeń klimatyzacyjnych za pośrednictwem jednego przewodowego sterownika zdalnego.
- ※ Podłączyć za pomocą przewodu do sterowania grupowego.

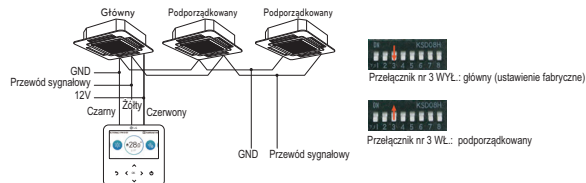


- ① Kabel sterowania grupowego (PZCWRG3): Połączyć ze złączem przewodowego panelu sterowania jednostki wewnętrznej
 - ② Kabel przedłużający (PZCWR1): Podłączyć do kabla nr ① oraz do złącza przewodowego sterownika zdalnego podporządkowanego urządzenia wewnętrznego
- Gdy podłączony zostanie kabel nr ① należy podłączyć kabel nr ②.



! UWAGA

- Przyłączyć tylko GND i kabel sygnałowy do jednostki wewnętrznej ustawionej jako podrzędna. (Jeżeli zostanie przyłączony też kabel zasilania, może to spowodować defekt komunikacji.)
- Zapytania dotyczące zakupu kabla należy kierować do wyspecjalizowanej firmy lub centrum serwisowego.
- Po sprawdzeniu komunikacji zdarzenia w podręczniku produktu i zmianie ustawienie główny/podrzędny sterownika zdalnego.
- ※ Aby uzyskać więcej informacji, patrz "Główny/podporządkowany sterownik zdalny".
- Zmienić ustawienie główny/podporządkowany urządzenia wewnętrznego.
- Dla grupy produktów typu splitowego i kanałowego, zmienić ustawienie przełącznika na PCB urządzenia wewnętrznego.



- Aby uzyskać informacje szczegółowe na temat zmiany ustawienia główny/podporządkowany sterownika zdalnego, patrz instrukcja obsługi sterownika zdalnego.
- Po zakończeniu ustawień główny/podporządkowany w jednostce wewnętrznej, wyłącz zasilanie jednostki wewnętrznej i włącz je ponownie po upływie 1 minuty.

! UWAGA

- W sterowaniu grupowym należy ustawić tylko 1 jednostkę wewnętrzną jako główną.
- W przypadku sterowania grupą, niektóre funkcje, z wyjątkiem podstawowych ustawień pracy, prędkości wentylatora Low/Med/High (niska/śred./wys.), ustawienia blokady zdalnego sterownika i czasu, mogą być ograniczone.
- W przypadku sterowania indywidualnego, jeśli przełącznik Dip głównego urządzenia wewnętrznego zostanie ustawiony na podporządkowany może dojść do wystąpienia usterki.

METODA MONTAŻU URZĄDZENIA ZEWNĘTRZNEGO

Metoda podłączania kabli urządzenia zewnętrznego

1) Metoda podłączania kabli przewodowego sterownika zdalnego.

- W przewodowym sterowniku zdalnym podłączyć element oznaczony na ilustracji (J02C, złącze DO) do kabla.
- W zależności od miejsca montażu możliwe są 3 kierunki instalacji (naścienny element kompensacyjny, część górna i z prawej strony).

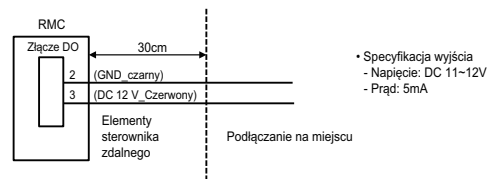
2) Metoda podłączania kabla przedłużającego

- W przypadku kabli podłączonych do przewodowego sterownika zdalnego należy dociąć pozostałe złączki znajdujące się po drugiej stronie, a następnie zwiększyć długość kabli i podłączyć je.
- Specyfikacja przewodu przedłużającego: 24~26AWG

! UWAGI




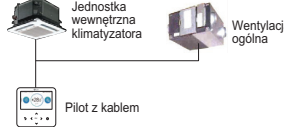
W przypadku podłączania urządzenia zewnętrznego za pomocą przedłużacza użyć kabla izolowanego powłoką.

Przed zamontowaniem na płycie montażowej kable poukładać w taki sposób, by uniknąć zakłóceń pomiędzy elementami wewnętrznymi.



INTERFEJS KLIMATYZATORA I WENTYLACJI

- Umożliwia sterowanie za pomocą przewodowego sterownika zdalnego w miejscu, w którym jednocześnie podłączony został klimatyzator urządzenia wewnętrzne oraz wentylator.
- Po dostarczeniu zasilania i po rozpoznaniu produktu przez sterownik zdalny rozpocznie się normalna praca.

	Praca niezależna	Praca sprzężona
Wentylacja ogólna	[Niezależna praca wentylacji ogólnej] 	[sprzężona praca wentylacji ogólnej] 
Wentylacja współbieżna	[niezależna praca wentylacji współbieżnej] 	[sprzężona praca wentylacji współbieżnej] 

※ Łączenie kabli odbywa się tak samo jak opisano w podręczniku użytkownika klimatyzatora. (Patrz strona z opisem ręcznego sterowania grupowego sterownika zdalnego w instrukcji sterownika zdalnego.)

※ Produkt wentylacyjny reprezentuje produkty wentylacji ogólnej oraz wentylacji chłodzącej.

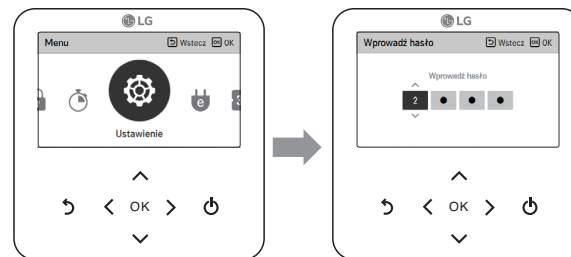
USTAWIENIA INSTALACYJNE

W jaki sposób przejść do ustawień instalatora

! UWAGI

Tryb ustawień instalacyjnych służy do ustawiania szczegółowych funkcji zdalnego sterownika. Jeżeli tryb ustawień instalacyjnych zostanie ustawiony nieprawidłowo, może spowodować awarię urządzenia, obrażenia użytkownika lub uszkodzenie mienia. Konfigurację musi wykonać monter specjalista posiadający odpowiednie uprawnienia, zaś gdy instalacja zostanie wykonana przez osobę bez uprawnień, to za wszelkie późniejsze uszkodzenia odpowiedzialny będzie instalujący; może to również skutkować utratą gwarancji LG.

- Na ekranie menu wcisnąć przycisk [<, > (lewo/prawo)] w celu wyboru kategorii ustawień, a następnie wcisnąć [^ "w górę"] i przytrzymać przez 3 sekundy w celu przejścia do ekranu wprowadzania hasła do ustawień instalacyjnych.
- Wprowadź hasło i wciśnij [OK], aby przejść do listy ustawień instalacyjnych.



※ Instalator ustawiający hasło

Ekran główny → menu → ustawienia → usługa → wersja informacji RMC → wersja SW

Przykład) wersja SW: 1.00.1 a

W powyższym przypadku hasłem jest 1001.

! UWAGA

Niektóre kategorie menu ustawień instalatora mogą być niedostępne zależnie od funkcji produktu, a nazwy pozycji menu mogą być inne.

Ustawienia instalacyjne - klimatyzator

- Można ustawić w produkcie funkcje użytkownika.
- W niektórych modelach niektóre funkcje mogą nie być wyświetlane/obsługiwane.

Menu	Opis
Ustawienie przebiegu próbnego	Jest to funkcja ustawiania przebiegu próbnego przy pierwszej instalacji produktu.
Ustawienie centralnego sterowania adresem	Funkcja ta służy do ustawiania adresu sterowania centralnego jednostki wewnętrznej w czasie przyłączania sterownika centralnego.
Ustawienie ESP	Jest to funkcja ustawiania poszczególnych wartości nawiewu, co ułatwia instalację.
Ustawienie czujnika temperatury wewnętrznej	Funkcja ta służy do wybrania czujnika wskazującego temperaturę pomieszczenia.
Ustawienie wysokości sufitu	Jest to funkcja sterowania stopniem natężenia nawiewu w zależności od wysokości sufitu dla produktu typu sufitowego.
Ustawianie ciśnienia statycznego	Ciśnienie stałe może być ustawione tylko dla produktów typu kanałowego. Nie można go ustawić w innych modelach.
Ustawienie sterownika zdalnego głównego/podporządkowanego	Jest to funkcja ustawień sterowania grupowego lub przy pomocy 2 zdalnych sterowników.
Wymuszenie ustawienia głównego/podporządkowanego	Funkcja wyboru urządzenia głównego/podporządkowanego służy do uniknięcia innych trybów pracy i zapobiega wybraniu trybu przeciwnego w jednostce wewnętrznej ustawionej jako główna przez jednostki wewnętrzne ustawione jako podporządkowane.
Ustawienie trybu styku bezprądowego	Funkcji styku bezprądowego można używać tylko po zakupie i zainstalowaniu osobnego urządzenia styku bezprądowego.
Ustawienie stała objętość powietrza	Jest to funkcja automatycznego stosowania różnych prędkości wentylatora w każdym statusie kontroli termicznej.
Ustawienie typu strefy	Funkcja służy do wyboru typu sterowania strefą, obsługiwanego przez jednostkę wewnętrzną jako „nowy typ” albo „stary typ”.
Ustawienie numeru strefy	Liczba stref służy do ustawienia ilości zainstalowanych stref. Możliwa jest kontrola tylko w strefie nowego typu.
Ustawienie grzałki awaryjnej	Jest to funkcja, przy pomocy której ustawia się sterowanie awaryjne grzałki oraz środowisko użytkownika.
Ustawienia kontroli grupowej	Jest to funkcja ustawień wspólnych lub niektórych, które mają być sterowane nadrzędną jednostką wewnętrzną w trybie grupowym.
Opcja – plazma/Grzałka/Nawilżenie/Kratka/Wentylacja/Czujnik wykrywania wycieku czynnika chłodniczego	Jest to funkcja, którą się ustawia zależnie od montażu jednostki opcjonalnej (– plazma/Grzałka/Nawilżenie/Kratka/Wentylacja/Czujnik wykrywania wycieku czynnika chłodniczego), gdy jest instalowana dodatkowo lub demontowana.
Ustawienie ekspansji w zakresie temperatur	Funkcja dostępna w trybie sterowania z dwiema nastawami.
Weryfikacja adresu jednostki wewnętrznej	Ta funkcja umożliwia sprawdzenie adresu jednostki wewnętrznej, który został przypisany przez jednostkę zewnętrzną.

Menu	Opis
Ustawianie poziomów ciśnienia statycznego	Jest to funkcja rozbicia ustawienia ciśnienia statycznego produktu na 11 kroków.
Ochrona czasowa	Jest to funkcja, która określa minimalny czas pracy jednostki zewnętrznej podczas przełączania z trybu ogrzewania na tryb chłodzenia i odwrotnie podczas pracy w trybie Auto.
Ustawienie pracy wentylatora wyl. termiki chłodzenia	Jest to funkcja, która określa ruch wentylatora jednostki wewnętrznej, w trybie chłodzenia, gdy wyłączona jest termika.
Autom. start jednostki wewnętrznej	Funkcja przypisywania grzałce wyższego priorytetu nad cyklem jednostki zewnętrznej, gdy jednostka wewnętrzna pracuje w trybie nagrzewania.
Działanie wentylatora klimatyzacji sprzężone z ustawieniem wentylacji	Funkcja ustawiana do obsługi wentylatora klimatyzatora podczas pracy interfejsu klimatyzator-urządzenie wentylujące.
Autom. start jednostki wewnętrznej	Jest to funkcja, która określa, czy przywrócić pracę jednostki wewnętrznej poprzez wznowienie poprzedniego stanu włączenia lub wyłączenia w przypadku awarii zasilania.
Ustawienie czasu trwania zajętości	Funkcja ustawiająca czas trwania zajętości w zakresie wartości zajętego czujnika.
Ustawienie CN_CC	Funkcja ustawienia instalacji (użytkowania) styku bezprądowego. (nie jest to funkcja instalacji styku bezprądowego, ale ustawienie użytkowania portu CN_CC na jednostce wewnętrznej)
Ustawienie CN_EXT	Jest to funkcja ustawienia portu styku bezprądowego jednostki wewnętrznej na tryb sterowania zgodny z DI/DO ustawionym przez klienta. (jest to funkcja umożliwiająca decyzję wykorzystania portu styku (CN_EXT) zamontowanego na płycie jednostki wewnętrznej)
Ustawienie nadrzędnej funkcji jednostki zewnętrznej	Jest to funkcja ustawienia jednostki zewnętrznej jako nadrzędnej/podporządkowanej.
Ustawienie pracy ciągłej wentylatora	Jest to funkcja ustawienia jednostki wewnętrznej w tryb pracy ciągłej wentylatora. Funkcja ta maksymalizuje wydajność chłodzenia/ogrzewania jednostki zewnętrznej obsługującej pracę wentylatora jednostki wewnętrznej dłużej niż za pomocą poprzedniej metody.
Priorytetem tryb niskiego hałasu	Funkcja ta ustawia główny czynnik sterujący trybem pracy cichej. (funkcja ta ustawia tylko jedną jednostkę zewnętrzną/sterownik zdalny na sterowanie trybem cichym)
Ustawienie czujnika wykrywania obecności	Funkcja ta umożliwia ustawienie czujnika wykrywania obecności oraz standardowej wartości pracy.
Wilgotność wyczuwającą pozycję	Jest to funkcja pozwalająca określić lokalizację detekcji wilgotności.
Priorytet cyklu jednostki zewnętrznej	Funkcja służąca do wybrania trybu gotowości albo pierwszeństwa chłodzenia.
Temp. zewnętrzna dla stopni grzewczych	Funkcja służąca do ustawiania temperatury na zewnątrz, przy której włącza się tryb ogrzewania.
Szacowany wyświetlacz energii	Funkcja służąca do wyświetlania danych o zużyciu energii według szacunków jednostki zewnętrznej.
Inicjalizacja hasła	Funkcja inicjująca (0000) hasło, jeśli zapomnisz hasła ustawionego w sterowniku zdalnym.

Ustawienia instalacyjne – wentylator

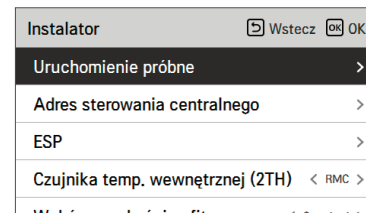
- Można ustawić w produkcie funkcje użytkownika.
- W niektórych modelach niektóre funkcje mogą nie być wyświetlane/obsługiwane.

Menu	Zastosowane produkty	Opis
Ustawienie przebiegu próbnego	Typ DX (wymyślnik bezpośredni)	Jest to funkcja ustawiania przebiegu próbnego przy pierwszej instalacji produktu.
Ustawienie centralnego sterowania adresem	Ogólne	Funkcja ta służy do ustawiania adresu sterowania centralnego jednostki wewnętrznej w czasie przyłączania sterownika centralnego.
ESP podawania powietrza	Typ ogólny/DX	Jest to funkcja ustawiająca prędkość wentylatora odpowiadającą prędkości po stronie podawania powietrza.
ESP wdmuchu powietrza		Jest to funkcja ustawiająca prędkość wentylatora odpowiadającą prędkości po stronie odprowadzania powietrza.
Ustawianie czujnika temperatury wewnętrznej	Typ DX	Funkcja ta służy do wybrania czujnika wskazującego temperaturę pomieszczenia.
Kierunek produktu	Ogólne	Funkcja ustawiająca kierunek instalacji wentylującej jednostki wewnętrznej.
Priorytet wentylacji ekspresowej	Typ ogólny/DX	Funkcja ta umożliwia ustawienie priorytetu nawiewu lub wdmuchu powietrza w czasie wentylacji ekspresowej.
Ustawienie sterownika zdalnego głównego/podporządkowanego		Jest to funkcja ustawień sterowania grupowego lub przy pomocy 2 zdalnych sterowników.
Wymus ustawienia główny/podporządkowany	Typ DX	Funkcja wyboru urządzenia głównego/podporządkowanego służy do uniknięcia innych trybów pracy i zapobiega wybraniu trybu przeciwnastawnej w jednostce wewnętrznej ustawionej jako główna przez jednostki wewnętrzne ustawione jako podporządkowane.
Ustawienie trybu styku bezprądowego	Typ DX	Funkcji styku bezprądowego można używać tylko po zakupie i zainstalowaniu osobnego urządzenia styku bezprądowego.
Ustawienie stała objętość powietrza	Typ DX	Ta funkcja służy do ustawienia prędkości wentylatora jednostki wewnętrznej na zmienną lub stałą.
Nawilżanie w trybie osobnej wentylacji	Typ ogólny/DX	Funkcja umożliwia określenie, czy ma być używana funkcja nawilżania przy wentylacji typu bezpośredniego w trybie pracy pojedynczej.
Nawilżanie dla wentylacji z ogrzewaniem	Typ DX	Funkcja ustawiająca chłodzenie bezpośrednio w funkcji nawilżania w tryb ręczny lub automatyczny.
Wyrównanie prędkości wentylatora	Ogólne	Funkcja zwiększająca/zmniejszająca standardową prędkość wentylatora w stosunku do stanu bieżącego, zgodnie z warunkami otoczenia.
Weryfikacja adresu jednostki wewnętrznej	Typ DX	Ta funkcja umożliwia sprawdzenie adresu jednostki wewnętrznej, który został przypisany przez jednostkę zewnętrzną.
Autom. start jednost. wewnętrznej	Typ DX	Jest to funkcja, która określa, czy przywrócić pracę jednostki wewnętrznej poprzez wznowienie poprzedniego stanu włączenia lub wyłączenia w przypadku awarii zasilania.
Ustawienie CN_EXT	Typ DX	Jest to funkcja ustawiania portu styku bezprądowego jednostki wewnętrznej na tryb sterowania zgodny z DI/DO ustawionymi przez klienta. (jest to funkcja umożliwiająca decyzję wykorzystania portu styku (CN_EXT) zamontowanego na płycie jednostki wewnętrznej)
Ustawienie nadrzędnej funkcji ODU	Typ DX	Jest to funkcja ustawiania jednostki zewnętrznej jako nadrzędnej/podporządkowanej.
Priorytetem tryb niskiego hałasu	Typ DX	Funkcja ta ustawia główny czynnik sterujący trybem pracy cichej. (funkcja ta ustawia tylko jedną jednostkę zewnętrzną/sterownik zdalny na sterowanie trybem cichym)

Ustawienie przebiegu próbnego (klimatyzator/wentylator typu DX)

Po zainstalowaniu produktu należy wykonać przebieg próbny. Więcej informacji nt. przebiegu próbnego patrz podręcznik użytkownika produktu.

- Na liście ustawień instalacyjnych wybrać kategorię "Ustawienia przebiegu próbnego" i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.
 - Można wybrać "przebieg próbny chłodzenia/ogrzewania"
 - Podczas przebiegu próbnego, po uruchomieniu poniższych funkcji przebieg próbny zostaje zatrzymany.
- ☞ Tryb pracy, żądana temperatura, prędkość wentylatora, kierunek wiatru, start/stop



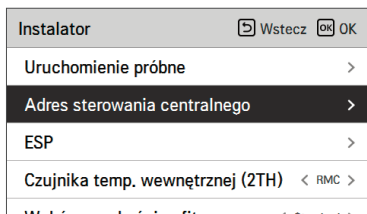
Ustawienie centralnego sterowania adresem (klimatyzator/wentylator typu DX)

Funkcja ta służy do ustawiania adresu sterowania centralnego jednostki wewnętrznej w celu komunikacji ze sterownikiem centralnym.

• Na liście ustawień instalacyjnych wybrać kategorię "Ustawienia adresu sterowania" i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.

- Wybierz wartość szesnastkową między 00 a FF.

Wartość #1 : Ustawienie adresu grupowego/wartość 2: ustawianie adresu urządzenia wewnętrzznego



Ustawienie ESP (klimatyzator/ogólny, wentylator typu DX)

Jest to funkcja ustawiania wartości prędkości wentylatora odpowiedniej dla każdego urządzenia, co ułatwia instalację.



! UWAGA

Błędne ustawienie ESP może skutkować niewłaściwą pracą klimatyzatora.

Funkcja ta musi być ustawiona przez wyspecjalizowanego instalatora z licencją instalacyjną.

W urządzeniach wentylacyjnych stosowane są oddzielne wartości ESP dla wentylatorów nawiewowych i wyciągowych.

• Na liście ustawień instalacyjnych wybrać kategorię "Ustawienia ESP" i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.

Produkt	Prędkość wentylatora ESP	wartość
Klimatyzator	Wolna	0 – 255
	Niski	
	Średni	
	Wysoki	
	Potęga	
Wentylacja	Niski	0 – 255
	Wysoki	
	Potęga	

! UWAGA

Zachowaj szczególną uwagę, aby nie zamienić wartości ESP odpowiadających poszczególnym prędkościom wentylatora.

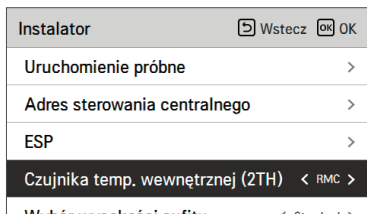
Instrukcje inżynierskie mają tabele ustawień ESP, które odzwierciedlają przepływ powietrza i odpowiednie ustawienia wartości pomagające osiągnąć wartość przepływu.

Wartości ESP, które można ustawić mogą się różnić dla każdego produktu i wydajności.

Ustawianie czujnika temperatury wewnętrznej (2TH) (klimatyzator/wentylator typu DX)

Funkcja ta służy do wybrania czujnika temperatury, w celu ustalenia temperatury pomieszczenia.

- Poniższe wartości można ustawić za pomocą przycisku [<.> (lewo/prawo)].



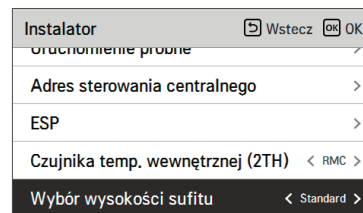
Lokalizacja czujnika temperatury		Opis
Pilot zdalnego sterowania		Obsługuj system z użyciem czujnika temperatury w przewodowym sterowniku zdalnym
Jednostka wewnętrzna		Obsługuj system z użyciem czujnika temperatury w jednostce wewnętrznej
2TH	Chłodzenie	Porównaj temperatury jednostki wewnętrznej i przewodowego sterownika zdalnego i pracuj z użyciem wyższej wartości (istnieją systemy obsługiwane niższymi temperaturami).
	Ogrzewanie	Porównaj temperatury jednostki wewnętrznej i przewodowego sterownika zdalnego i pracuj z użyciem niższej wartości.

- Charakterystyki pracy funkcji 2TH mogą się różnić w zależności od produktu.

Ustawienie wysokości sufitu (klimatyzator)

Jest to funkcja sterowania stopniem prędkości wentylatora, w zależności od wysokości sufitu dla produktu typu sufitowego.

- Poniższe wartości można ustawić za pomocą przycisku [<.> (lewo/prawo)].



Wysokość sufitu	Opis
Niski	Prędkość wentylatora jest o jeden stopień niższa niż wartość domyślna.
Standardowy	Działa z domyślną prędkością wentylatora
Wysoki	Prędkość wentylatora jest o jeden stopień wyższa niż wartość domyślna.
Bardzo wysoki	Prędkość wentylatora jest o dwa stopnie wyższa niż wartość domyślna.

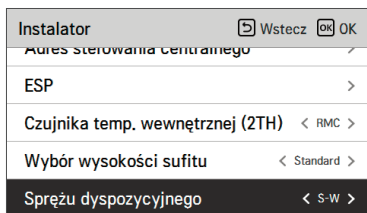
! UWAGA

Przy sterowaniu grupowym niektóre funkcje są ograniczone, zależnie od typu produktu.

Ustawienie ciśnienia statycznego (klimatyzator)

Ciśnienie statyczne może być ustawione tylko w produktach typu kanałowego. (Nie można go ustawić w innych produktach).

- Poniższe wartości można ustawić za pomocą przycisku [<-> (lewo/prawo)].



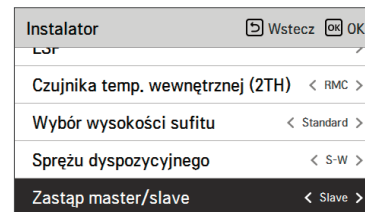
Ciśnienie statyczne		Opis	
		Zmienne/stale	Domyślna wartość ESP
Zmienne wysokie ciśnienie statyczne	V-H	Zmienna	Wysokie ciśnienie statyczne (wysokie)
Stale wysokie ciśnienie statyczne	F-H	Stala	Wysokie ciśnienie statyczne (wysokie)
Zmienne niskie ciśnienie statyczne	V-L	Zmienna	Niskie ciśnienie statyczne (niskie)
Stale niskie ciśnienie statyczne	F-L	Stala	Niskie ciśnienie statyczne (niskie)

- Charakterystyki pracy funkcji 2TH mogą się różnić w zależności od produktu.

Ustawienie sterownika zdalnego głównego/podporządkowanego (klimatyzator/ogólny, wentylator typu DX)

Ta funkcja zapewnia konfigurację ustawienia główny/podporządkowany poprzez sterownik zdalny.

- Przy pomocy przycisku [<-> (lewo/prawo)] zmień wartość ustawień.



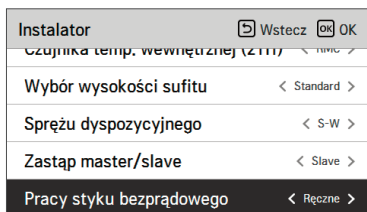
M/S	Opis
Główny (domyślny)	W czasie sterowania grupowego jednostki wewnętrzne są obsługiwane w oparciu o sterownik zdalny.
Podporządkowany	W czasie sterowania grupowego wszystkie sterowniki zdalne z wyjątkiem 1 sterownika głównego, są ustawione jako podporządkowane.

- Charakterystyki pracy funkcji 2TH mogą się różnić w zależności od produktu.

Wymuś ustawienia główny/podporządkowany (klimatyzator / ogólny, wentylator typu DX)

Funkcja wyboru urządzenia głównego/podporządkowanego służy do uniknięcia innych trybów pracy i zapobiega wybraniu trybu przeciwnastawnego w jednostce wewnętrznej ustawionej jako główna przez jednostki wewnętrzne ustawione jako podporządkowane.

- Przy pomocy przycisku [←>] zmień wartość ustawień.



M/S	Opis
Główny	Przy pomocy sterowania grupowego to urządzenie główne ustawia IDU podporządkowanego.
Podporządkowany	Przy jednostce wewnętrznej ustawionej jako podporządkowana można wybrać tylko niektóre tryby pracy jednostki głównej wewnętrznej. (Np.) Główny w trybie chłodzenia, podporządkowany może wybrać tylko chłodzenie, odwilżanie, auto i nawiew Główny w trybie grzania, podporządkowany może wybrać tylko, auto, nagrzewanie i nawiew

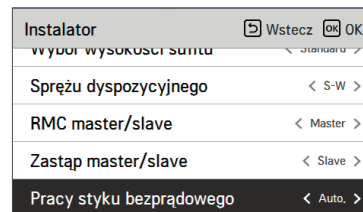
! UWAGA

Wymuszenie funkcji ustawień M/S jest dostępne tylko w niektórych produktach.

Ustawienie trybu styku bezprądowego (klimatyzator / ogólny, wentylator typu DX)

Funkcji styku bezprądowego można używać tylko po zakupie i zainstalowaniu osobnego urządzenia styku bezprądowego.

- Przy pomocy przycisku [←>] zmień wartość ustawień.



Wartość
Auto.
ręczne

! UWAGA

Aby uzyskać szczegóły związane z funkcjami trybu ze stykiem bezprądowym, patrz instrukcja obsługi danego styku.

Co to jest styk bezprądowy?

Oznacza wejście sygnału punktu styku, gdy w klimatyzatorze jest używany czujnik karty hotelowej, obecności człowieka itp.

Dodatkowe funkcje systemu dzięki wejściom zewnętrznym (styki prądowe i bezprądowe).

Ustawienie stała objętość powietrza (klimatyzator/wentylator typu DX)

Jest to funkcja automatycznego stosowania różnych prędkości wentylatora w każdym statusie kontroli termicznej.

- Poniższe wartości można ustawić za pomocą przycisku [←,→(lewo/prawo)].

Instalator	Wstecz	OK
Stała objętość powietrza	< Zmienna >	
Typ strefy	< Stary >	
Przegrzanie	< Krok 0 >	
Temperatura rury	>	
...	>	

Wartość	Spręż. wł.	Spręż. WYŁ
Zmienna	Nastawa prędkości wentylatora	Niski
Stala	Nastawa prędkości wentylatora	Nastawa prędkości wentylatora

Ustawienie typu strefy (klimatyzator)

Funkcja ta jest dostępna jedynie dla niektórych urządzeń.

Funkcja służy do wyboru typu sterowania strefą, obsługiwanego przez jednostkę wewnętrzną jako „nowy typ” albo „stary typ”.

Instalator	Wstecz	OK
Stała objętość powietrza	< Zmienna >	
Typ strefy	< Nowy (8 strefy) >	
Numer strefy	< 4 >	
Przegrzanie	< Krok 0 >	
...	>	

Wartość
Stary
Nowy (4 stref)
Nowy (8 stref)

Ustawienie numeru strefy (klimatyzator)

Funkcja ta jest dostępna jedynie dla niektórych urządzeń. Liczba stref służy do ustawienia ilości zainstalowanych stref. Możliwa jest kontrola tylko w strefie nowego typu.

Instalator	Wstecz	OK
Stała objętość powietrza	< Zmienna >	
Typ strefy	< Nowy (8 strefy) >	
Numer strefy	< 2 >	
Przegrzanie	< Krok 0 >	
...	>	

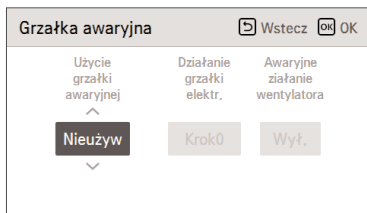
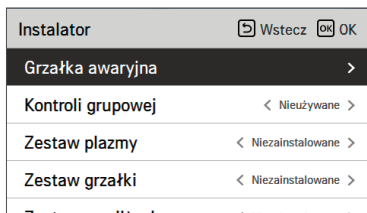
Wartość
Nowy (4 strefy): 2-4
Nowy (8 stref): 2-8

Ustawienie grzałki awaryjnej (klimatyzator)

Włączenie funkcji sterowania grzałką awaryjną i środowiskiem roboczym.

- Na liście ustawień instalacyjnych wybrać kategorię "Ustawienia grzałki" i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.

- W wypadku błędu podejmowana jest decyzja, czy zastosować grzałkę awaryjną/ustawienie wartości skokowej temperatury i standardowe ustawienie obsługi grzałki/oraz podczas pracy grzałki awaryjnej, czy stosować wentylator w jednostkach wewnętrznych.



Wartość	Standardowa obsługa grzałki zależne od temperatury zewnętrznej		Obsługa wentylatora przy sterowaniu awaryjnym
Nie używana	-		-
Używane	Grzałka awaryjna	Etap 0 ~ 3	Wł./wyl.
	Rozszerzona grzałka awaryjna	Etap 0 ~ 15	

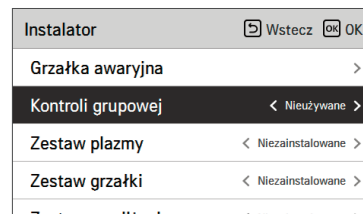
! UWAGA

Ustawienie tej funkcji musi być wykonywane przez uprawnionego technika.

Funk. sterowania podczas ustawień sterowania (klimatyzator)

Funkcja ta umożliwia sterowanie funkcjami podstawowymi, lub niektórymi funkcjami opartymi na głównej jednostce wewnętrznej w sterowaniu grupowym.

- Przy pomocy przycisku [<>] zmień wartość ustawień.



Wartość	Opis
Nie używana	Funkcja wspólna
Używane	Stosować funkcję rozbudowaną w oparciu o główną jednostkę wewnętrzną

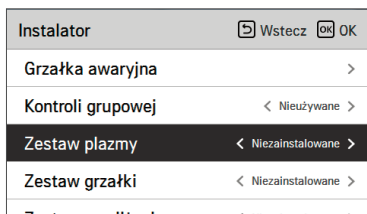
! UWAGA

Funkcje podstawowe i niektóre ustawienia standardowe głównej jednostki wewnętrznej powinny być ustawione tylko dla sterowania grupowego produktami z jednostkami wewnętrznymi tego samego typu. Przy sterowaniu grupowym z różnymi jednostkami wewnętrznymi, należy ustawić '000' w celu wykorzystania istniejącej metody sterowania grupowego.

Urządzenia zewnętrzne ustawień jednostki wewnętrznej (klimatyzator)

W polu Kod ustawić w przypadku nowo zainstalowanego oczyszczacza powietrza / grzałki / nawilżacza / kratki / ZESTAWU wentylacyjnego / czujnika wycieku czynnika chłodniczego w jednostce wewnętrznej lub w przypadku wyjęcia zainstalowanego ZESTAWU.

• Poniższe wartości można ustawić za pomocą przycisku [**<**,>] (lewo/prawo).

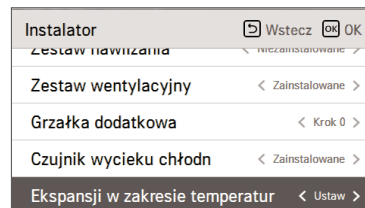


funkcja	Wartość
Oczyszczanie plazmowe	Nie zainstalowano/zainstalowano
Grzałka	
Nawilżacz	
Kratka podniesiona	
Zestaw wentylacyjny	
Czujnik wykrywania wycieku czynnika chłodniczego	

Ustawienie ekspansji w zakresie temperatur (klimatyzator)

Funkcja dostępna w trybie sterowania z dwiema nastawami.

Funkcja ta służy do ustawiania zakresu nastaw temperatury.



Wartość
Uwolnienie : 60~86 °F / 16~30 °C (domyślne)
Ustaw : 40~99 °F / 4~37,5 °C

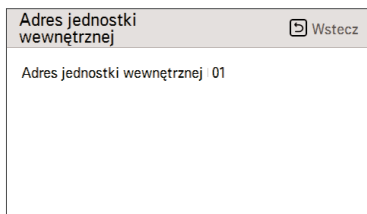
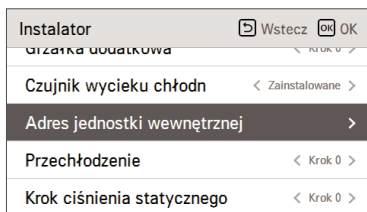
! UWAGA

- Gdy wartości ustawione zostaną zmienione, elementy poniżej zostaną zainicjalizowane.
 - Ustawianie temperatury (domyślne: Chłodzenie: 86 °F(30 °C)/ Ogrzewanie: 60 °F(16 °C))
 - Przywrócenie temperatury (domyślne: Chłodzenie: 86 °F(30 °C)/ Ogrzewanie: 60 °F(16 °C))
- Kiedy ustawiona jest funkcja ekspansji w zakresie temperatur (włączona), ustawienia w przewodowym pilocie zdalnego sterowania można zmienić w sposób następujący.
 - W przypadku chłodzenia 30~37,5 °C(64~99 °F), zmieniane jest na chłodzenie 86 °F(30 °C).
 - W przypadku ogrzewania 4~15,5 °C(40~86 °F), zmieniane jest na ogrzewanie 60 °F(16 °C).
 - Jeżeli jest to 2 tryb, zmieniany jest aktualny tryb pracy (chłodzenie lub ogrzewanie) jednostki wewnętrznej.
- Sytuacja w przypadku zmian w ustawieniach
 - a. Uruchamia automatyczne adresowanie oraz wyszukiwanie rury w sytuacjach takich jak instalacja oraz serwis produktu.
 - b. Przypadki błędów oraz dezaktywacji.
 - c. Komenda generowana przez sterowanie centralne, jednostkę zewnętrzną, styk kontaktronu, zdalny sterownik, przelącznik jednostki wewnętrznej.

Weryfikacja adresu jednostki wewnętrznej (klimatyzator/wentylator typu DX)

Ta funkcja umożliwia sprawdzenie adresu jednostki wewnętrznej, który został przypisany przez jednostkę zewnętrzną.

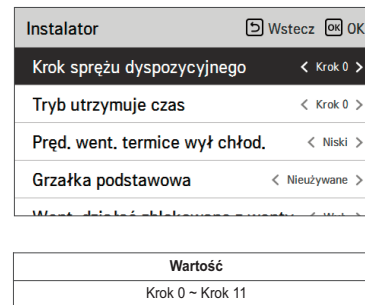
- Na liście ustawień instalacyjnych wybrać kategorię kontroli adresu jednostki wewnętrznej i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.



Ustawienie poziomu ciśnienia statycznego (klimatyzator)

Jest to funkcja dzielenia i ustawienia ciśnienia statycznego w urządzeniu na pracę 11-poziomową

- Przy pomocy przycisku [<>] zmień wartość ustawień.



! UWAGA

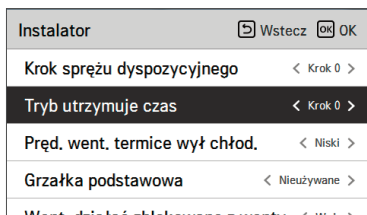
Jeśli wykorzystywane jest ustawienie etapów ciśnienia statycznego, ustawienie ciśnienia statycznego nie jest używane.

Wartość ciśnienia statycznego dla każdego etapu – patrz instrukcja obsługi jednostki wewnętrznej.

Ochrona czasowa (klimatyzator)

Jest to funkcja, która określa minimalny czas pracy jednostki zewnętrznej podczas przełączania z trybu ogrzewania na tryb chłodzenia i odwrotnie podczas pracy w trybie Auto.

Pod warunkiem przełączania chłodzenia / ogrzewania, przełącza pomiędzy trybem chłodzenia i ogrzewania po pracy w czasie zaplanowanym w timerze ochronnym.

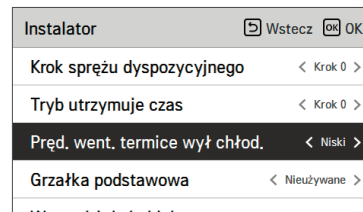


Krok	Wartość
0	0 minuta
1	15 minuty
2	30 minuty
3	45 minuty
4	60 minuty

Ustawienie pracy wentylatora wył. termiki chłodzenia (klimatyzator)

Wentylator jednostki wewnętrznej w trybie chłodzenia przy wyłączeniu termiki

- Przy pomocy przycisku [<->] wybrać żądaną wartość.

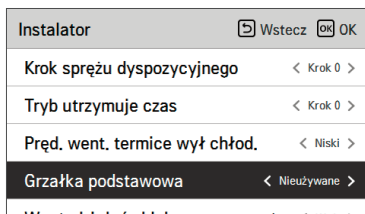


Wartość	
Niski	Niska prędkość wentylatora
Wył.	Wentylator wyłączony
Ustawienie	wartość nastawcza prędkości wentylatora

Ustawienie grzałki głównej (klimatyzator)

Funkcja ustawienia pracy wentylatora klimatyzatora w trybie wentylacji po zatrzymaniu klimatyzatora, gdy klimatyzator i wentylator współpracują ze sobą.

- Poniższe wartości można ustawić za pomocą przycisku [<,>(lewo/prawo)].

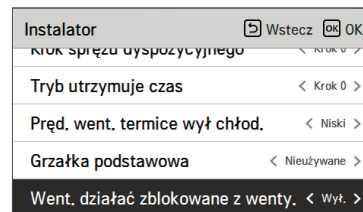


Wartość	Opis
Usuń	Podczas ogrzewania grzałka jest ustawiona jako urządzenie wtórne
Ustaw	Podczas ogrzewania grzałka jest ustawiona jako urządzenie pierwotne

Działanie wentylatora klimatyzacji sprzężone z ustawieniem wentylacji (klimatyzator)

Funkcja ustawienia pracy wentylatora klimatyzatora w trybie wentylacji po zatrzymaniu klimatyzatora, gdy klimatyzator i wentylator współpracują ze sobą.

- Poniższe wartości można ustawić za pomocą przycisku [<,>(lewo/prawo)].



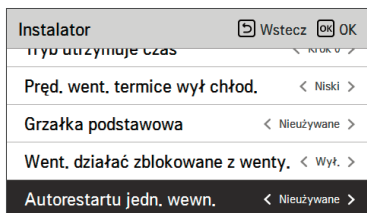
Wartość	Opis
Wył.	Podczas współpracy w trakcie wentylacji wentylator klimatyzatora jednostki wewnętrznej jest wyłączony
Wł.	Jednostka wewnętrzna klimatyzatora ma bardzo słaby nawiew w trybie współpracy

- Gdy klimatyzator nie pracuje, a działa urządzenie wentylujące, winien pracować wentylator klimatyzatora, a gdy pracuje wentylator, może osiadać kurz, toteż należy ustawić status wentylatora klimatyzatora w wypadku współpracy z instalacją wentylującą.

Autom. start jednost wewnę (klimatyzator/wentylator typu DX)

Jest to funkcja, która określa, czy przywrócić pracę jednostki wewnętrznej poprzez wznowienie poprzedniego stanu włączenia lub wyłączenia w przypadku awarii zasilania.

- Poniższe wartości można ustawić za pomocą przycisku [<.> (lewo/prawo)].

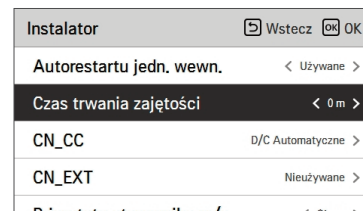


Wartość	Opis
Nieużywana	Uruchom automatycznie jednostkę wewnętrzną
Używane	Nie uruchamiaj automatycznie jednostki wewnętrznej

Ustawienie czasu trwania zajętości (klimatyzator)

Jest to funkcja, która ustawia długość świecenia/ czas zajętości po wykryciu ruchu, gdy zainstalowany jest czujnik zajętości.

- Poniższe wartości można ustawić za pomocą przycisku [<.> (lewo/prawo)].

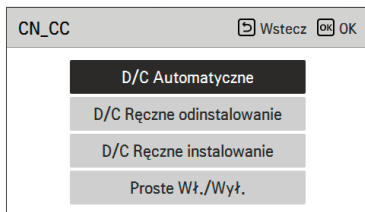
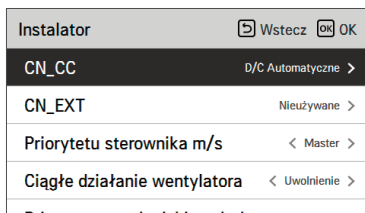


Wartość
0 minut
10 minut
30 minut
60 minut

Ustawienia CN_CC (klimatyzator)

Funkcja ustawienia korzystania z portu CN_CC jednostki wewnętrznej.

- Wybrać kategorię ustawień CN_CC hasła i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.



Wartość	Opis
Auto instalacja DC (domyślny)	Gdy w produkcji włączone zostanie zasilanie, jednostka wewnętrzna rozpoznaje instalację styku bezprądowego, gdy punkt styku jest w stanie instalacji styku bezprądowego
Instrukcja DC nie zainstalowana	Nie stosować (instalować) styku bezprądowego
Ręczna instalacja DC	Stosować (instalować) styk bezprądowy
Proste wł./wył.	Stosować jako programowalne DI/DO (proste wł./wył.)

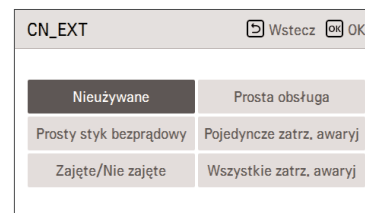
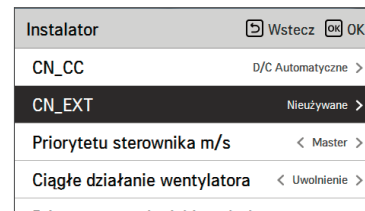
! UWAGA

CN_CC to urządzenie podłączone do jednostki wewnętrznej rozpoznające i sterujące zewnętrznym stykiem bezprądowym.

Ustawienie CN_EXT (klimatyzator/wentylator typu DX)

Jest to funkcja ustawienia sterowania wyjściem i wejściem zewnętrznym jednostki wewnętrznej na tryb sterowania zgodny z DI/DO ustawionym przez klienta przy pomocy portu styku bezprądowego. (jest to funkcja umożliwiająca decyzję wykorzystania portu styku (CN_EXT) zamontowanego na płycie jednostki wewnętrznej)

- Na liście ustawień instalacyjnych wybrać kategorię CN_EXT i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.



Wartość	Opis
Nie używana (domyślny)	Zastosuj wartość ustawień kodu instalacji nr 41 (wartość ustawień prostego styku bezprądowego)
Sterowanie proste	Sterowanie proste włączeniem/wyłączeniem
Pojedyncze zatrzymanie awaryjne	Pojedyncze zatrzymanie awaryjne jednostki wewnętrznej
Zajęte / nie zajęte	Zajęte / nie zajęte
Wszystkie zatrzymanienia awaryjne	Wszystkie zatrzymanienia awaryjne jednostek wewnętrznych * Można ustawić tylko wtedy, gdy istnieje funkcja zatrzymania awaryjnego jednostki wewnętrznej.

Ustawienie nadrzędne funkcji jednostki zewnętrznej (klimatyzator/wentylator typu DX)

Jest to funkcja ustawienia jednostki zewnętrznej jako nadrzędnej/podporządkowanej.

- Poniższe wartości można ustawić za pomocą przycisku [<,>(lewo/prawo)].

Instalator	Wstecz OK OK
CN_CC	D/C Automacyjne >
CN_EXT	Nie używane >
Priorytetu sterownika m/s	< Master >
Ciągłe działanie wentylatora	< Uwolnienie >
Priorytetu sterownika m/s	< Master >

Wartość	Opis
Podporządkowany	<ul style="list-style-type: none"> - Nie można wejść do ustawień funkcji inteligentnego sterowania obciążeniem - Nie można wejść do ustawień czasu obsługi w trybie cichym - Nie można wejść do ustawień redukcji hałasu czynnika chłodniczego - Nie można wejść do ustawień trybu odmrażania
Główny	<ul style="list-style-type: none"> - Możliwe ustawienie funkcji inteligentnego sterowania obciążeniem - Możliwe ustawienie czasu obsługi w trybie cichym - Możliwe ustawienie redukcji hałasu czynnika chłodniczego - Możliwe ustawienie sterowania czynnikiem głównym w trybie cichym - Możliwe ustawienie trybu odmrażania

! UWAGI

- ※ Przy zmianie ustawienia zewnętrznej jednostki z urządzenia głównego na podporządkowane, sprawdź stan funkcji jednostki zewnętrznej (praca w trybie cichym, inteligentne sterowanie obciążeniem) i upewnij się, że przed zmianą praca jednostki zewnętrznej zostanie zatrzymana.

Ustawienie pracy ciągłej wentylatora (klimatyzator)

Jest to funkcja ustawienia jednostki wewnętrznej w tryb pracy ciągłej wentylatora. (Funkcja ta maksymalizuje wydajność chłodzenia/ogrzewania jednostki zewnętrznej obsługującej pracę wentylatora jednostki wewnętrznej dłużej niż za pomocą poprzedniej metody.)

- Poniższe wartości można ustawić za pomocą przycisku [<,>(lewo/prawo)].

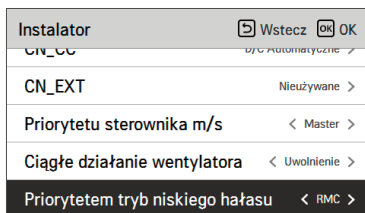
Instalator	Wstecz OK OK
CN_CC	D/C Automacyjne >
CN_EXT	Nie używane >
Priorytetu sterownika m/s	< Master >
Ciągłe działanie wentylatora	< Uwolnienie >
Priorytetu sterownika m/s	< Master >

Wartość	Opis
Usuń	Nie ustawiaj wentylatora na pracę ciągłą
Ustaw	Ustaw wentylator na pracę ciągłą

Priorytetem tryb niskiego hałasu (klimatyzator/wentylator typu DX)

Funkcja ta ustawia główny czynnik sterujący trybem pracy cichej. (funkcja ta ustawia tylko jedną jednostkę zewnętrzną/sterownik zdalny na sterowanie trybem cichym)

- Poniższe wartości można ustawić za pomocą przycisku [←>] (lewo/prawo).

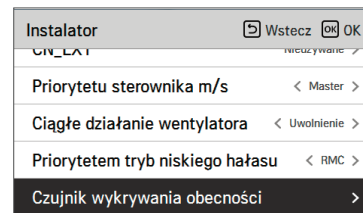


Wartość	Opis
RMC	Ignoruj wartość ustawienia pracy z trybem cichym płytki jednostki zewnętrznej - Ustawienie funkcji – wyłączenie menu obsługi czasowej pracy sterownika zdalnego w trybie cichym
ODU (domyślnie)	sterowanie ma miejsce w samej jednostce zewnętrznej, zgodnie z wartością ustawień pracy płytki w trybie cichym - Ustawienie funkcji – wyłączenie menu obsługi czasowej pracy sterownika zdalnego w trybie cichym

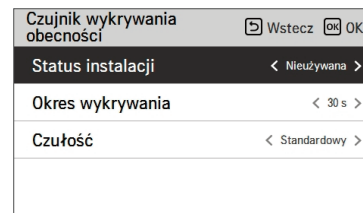
Czujnik wykrywania obecności

Funkcja ta umożliwia ustawienie czujnika wykrywania obecności oraz standardowej wartości pracy.

- Na liście ustawień instalatora, po wybraniu kategorii ustawień czujnika obecności, po naciśnięciu przycisku [OK] wyświetlony zostaje ekran szczegółów.



- Poniższe wartości można ustawić dla każdej kategorii za pomocą przycisku [←>] (lewo/prawo).

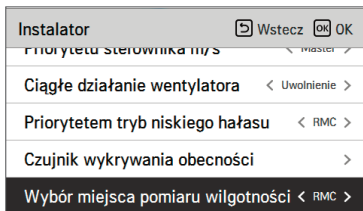


Wartość	Opis
Status instalacji	Niezainstalowany, instalacja podstawowa, instalacja obrotowa 90°
Cykl wysyłania wyniku obecności	5 sekund, 30 sekund, 1 minuta, 3 minuty
Ustawienie czułości	Standardowa, niska, wysoka

Ustawienie wilgotność wyczuwając pozycję (klimatyzator)

Jest to funkcja pozwalająca określić lokalizację detekcji wilgotności.

W celu skonfigurowania wartości ustawień można posłużyć się przyciskiem [←>] (lewo/prawo).



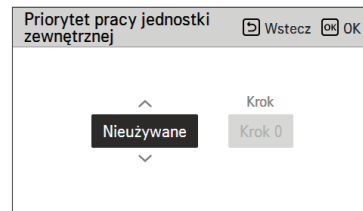
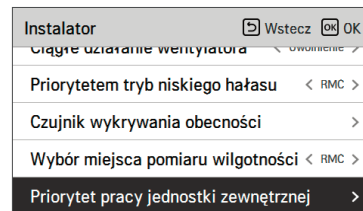
Wartość	Opis
Sterownik zdalny (wartość domyślna)	Czujnik wilgotności sterownika zdalnego
Jednostka wewnętrzna	Wilgotność odbierana z jednostki wewnętrznej

Priorytet cyklu jednostki zewnętrznej (klimatyzator)

Funkcja służy do ustawiania priorytetu cyklu jednostek zewnętrznych.

Ponieważ system pompy ciepła Multi V Heat Pump nie obsługuje trybu mieszanego, na przewodowym pilocie zdalnego sterowania nie jest dostępny jako opcja przeciwny tryb pracy, kiedy jednostki zewnętrzne pracują w trybie chłodzenia albo ogrzewania.

Kiedy ustawiona jest ta funkcja, aby wybrać przeciwny tryb pracy za pomocą przewodowego pilota zdalnego sterowania, najpierw należy ustawić jednostki wewnętrzne na tryb gotowości a jednostka zewnętrzna może najpierw chłodzić a następnie ogrzewać.



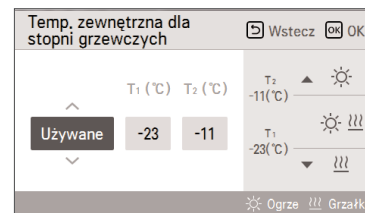
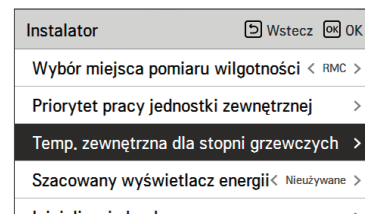
Opcja	Opis
Nie używana	Brak obsługi przeciwnego trybu pracy za pomocą przewodowego pilota zdalnego sterowania - Kiedy jednostki zewnętrzne pracują w trybie chłodzenia w przewodowym pilocie zdalnego sterowania dostępne są tryby: chłodzenie, auto, suszenie i wentylator - Kiedy jednostki zewnętrzne pracują w trybie ogrzewania w przewodowym pilocie zdalnego sterowania dostępne są tryby: ogrzewanie, auto i wentylator
Czekaj	Kiedy za pomocą przewodowego pilota zdalnego sterowania wybrany zostanie przeciwny tryb pracy, jednostki wewnętrzne zatrzymują pracę i wentylator.
Chłod	Tryb chłodzenia ma pierwszeństwo. W przypadku zmiany trybu danej jednostki wewnętrznej z ogrzewania na chłodzenie, jednostka zewnętrzna zmienia tryb na chłodzenie a wewnętrzna pozostaje w trybie ogrzewania. * Przed włączeniem tej opcji należy ustawić nagrzewnicę awaryjną oraz funkcję nagrzewnicy pomocniczej

* Po wybraniu opcji chłodzenia udostępnione zostanie dodatkowe menu. Dodatkowe menu czasomierza przeznaczone jest do ustawienia minimalnego okresu chłodzenia. Po przełączeniu się jednostki zewnętrznej na tryb chłodzenia, zgodnie z ustawieniem pierwszeństwa chłodzenia, po ustawionym czasie jednostka ta może przełączyć się na ogrzewanie.

Ustawienie	Czas pracy w trybie chłodzenia
Krok 0	45 min (domyślnie)
Krok 1	30 min
Krok 2	60 min
Krok 3	90 min
Krok 4	120 min

Temp. zewnętrzna dla stopni grzewczych (klimatyzator)

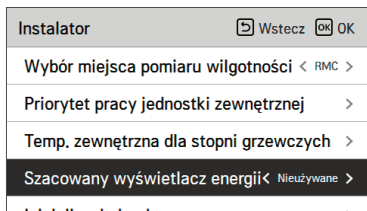
Funkcja służy do ustawiania temperatury na zewnątrz dla dwóch etapów ogrzewania. Jeżeli temperatura na zewnątrz została ustawiona na T1 oraz T2, jednostka wewnętrzna będzie ogrzewać w czasie pomiędzy jej włączeniem a włączeniem nagrzewnicy.



Wartość T1	Wartość T2
-23 ~ 16 °C (-10 ~ 60 °F)	-23 ~ 51 °C (-10 ~ 130 °F)

Szacowany wyświetlacz energii (klimatyzator)

Funkcja pozwalająca wyświetlić dane o zużyciu energii według szacunków jednostki zewnętrznej bez stosowania watomierza.

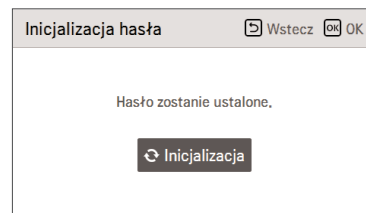
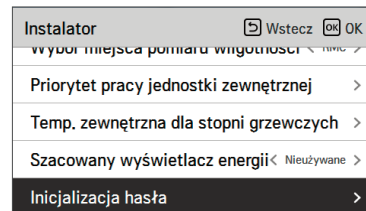


Ustawianie	Opis
Używane	Wyświetlanie danych o zużyciu energii wg szacunków jednostki zewnętrznej
Nieużywane	Bez wyświetlania danych o zużyciu energii wg szacunków jednostki zewnętrznej

Inicjalizacja hasła (klimatyzator/ogólny, wentylator typu DX)

Funkcja inicjalizująca (0000), jeśli zapomnisz hasła ustawionego w sterowniku zdalnym.

- Na liście ustawień instalacyjnych wybrać kategorię "inicjalizacja hasła" i wcisnąć przycisk [OK], aby przejść do ekranu z informacjami szczegółowymi.
- Po wciśnięciu pojawi się wyskakujące okienko, a po wciśnięciu "zaznacz" rozpocznie się inicjalizacja, a hasło zostanie zmienione na 0000.



Kierunek produktu (wentylator ogólny)

Funkcja ta umożliwia ustawienie kierunku produktu wentylacyjnego.

- Przy pomocy przycisku [←>] wybrać żądaną wartość.

Instalator	
ESP Dopływ powietrz	>
ESP Wylot powietrza	>
Kierunek produktu	< Normalne >
Wentylacja Priorytet	< Wylot powietrza >
BMC odprowadzanie powietrza	< Odprowadzanie >

Wartość	
Normalne	Wsteczny

Priorytet wentylacji ekspresowej (wentylator ogólny, typu DX)

Funkcja ta umożliwia ustawienie priorytetu nawiewu powietrza lub wydmuchu powietrza w czasie wentylacji ekspresowej.

- Przy pomocy przycisku [←>] wybrać żądaną wartość.

Instalator	
ESP Dopływ powietrz	>
ESP Wylot powietrza	>
Kierunek produktu	< Normalne >
Wentylacja Priorytet	< Wylot powietrza >
BMC odprowadzanie powietrza	< Odprowadzanie >

Wartość	
Priorytet podawania powietrza	Priorytet odprowadzania powietrza

Nawilżanie w trybie osobnej wentylacji (wentylator ogólny, typu DX)

Funkcja umożliwia określenie, czy ma być używana funkcja nawilżania przy pracy samego produktu wentylacyjnego.

- Przy pomocy przycisku [←>(lewo/prawo)] wybrać żądaną wartość.

Instalator	
Pracy styku bezprądowego	Auto
3 minuty opóźnienia	>
Stała objętość powietrza	< Stała >
Nawilżanie w trybie wentylacji	< Nieużywane >
Nawilż. dla rekuper. w trybie ogrze.	< Auto >

Wartość	
Nieużywana	Używane

Nawilżanie dla wentylacji z ogrzewaniem (wentylator typu DX)

Funkcja ta umożliwia określenie, czy nawilżanie przy ogrzewaniu w wentylacji współbieżnej ma być automatyczne, czy ręczne.

- Przy pomocy przycisku [←>(lewo/prawo)] wybrać żądaną wartość.

Instalator	
Pracy styku bezprądowego	Auto
3 minuty opóźnienia	>
Stała objętość powietrza	< Stała >
Nawilżanie w trybie wentylacji	< Nieużywane >
Nawilż. dla rekuper. w trybie ogrze.	< Auto >

Wartość	
Nieużywana	Używane

Wyrównanie prędkości wentylatora (wentylator ogólny)

Funkcja ta umożliwia zmianę standardowej prędkości wentylatora produktu wentylacyjnego.

- Przy pomocy przycisku [←>] (lewo/prawo) wybrać żadaną wartość.

The screenshot shows a menu titled 'Instalator' with a 'Wstecz' button and 'OK' and 'OK' buttons. The menu items are: '5 minuty opóźnienia', 'Stała objętość powietrza < Stała >', 'Nawilżanie w trybie wentylacji < Nieużywane >', 'Nawilż. dla rekuper. w trybie ogrze. < Auto. >', and 'Dostosowanie prędkości wenty. < 10% do góry >' (highlighted).

Wartość			
Wartość domyślna	wzrost 10%	zmniejszenie 10%	zmniejszenie 20%

PRZEWODNIK PO OPROGRAMOWANIU DLA RÓŻNYCH TRYBÓW OBSŁUGI/Z OTWARTYM KODEM ŹRÓDŁOWYM

Różne tryby pracy

Obsługa w innym trybie ma miejsce, gdy tryby pracy jednostek wewnętrznych są różne, a do jednej jednostki zewnętrznej podłączonych jest kilka jednostek wewnętrznych. (Różne tryby pracy nie występują w modelu tylko z chłodzeniem).

- Przykłady pracy w różnych trybach

- Gdy jedna jednostka wewnętrzna działa w trybie ogrzewania, a kilka innych w trybie chłodzenia, ogrzewanie nie będzie działać.
- Gdy jedna jednostka zewnętrzna i kilka wewnętrznych jest w trybie ogrzewania, a jednostka wewnętrzna wymaga chłodzenia lub odwilżania, czynność ta nie zostanie przeprowadzona.

Informacje o powiadomieniu OSS

Aby uzyskać kod źródłowy pod GPL, LGPL, MPL oraz innymi licencjami oprogramowania typu otwartego, zawarty w niniejszym urządzeniu odwiedź stronę <http://opensource.lge.com>. Oprócz kodu źródłowego można pobrać wszystkie warunki dotyczące licencji, gwarancji oraz praw autorskich. LG Electronics oferuje także dostarczenie kodu źródłowego typu otwartego na CD-ROM za kwotę pokrywającą koszty takiej dystrybucji (jak koszty nośnika, transportu i przechowania) po przesłaniu prośby na adres opensource@lge.com. Oferta ta ważna jest przez trzy (3) lata o dacie zakupu produktu.

