

## TECHNICKÉ PARAMETRY

Zasilanie	230 V/ 50 Hz
Typ komunikacji	dwustronna
Częstotliwość	433,92 MHz
Zasięg	300 m (na wolnej przestrzeni ), 35 m (w zabudowie)
Stopień ochrony	IP20
Wyjście	przełącznik, max.8A/ 250 VAC
Temperatura pracy	0 do 40°C

TABELKA DLA TWOICH ZMIAN

odcinek dni	1	2	3	4	5	6
Pn						
Wt						
Śr						
Cz						
Pt						
So						
Nd						

NASTAWIENIE TEMPERATURY /  
GODZIN

## Oświadczenie o zgodności z EC

Firma Elektrobock CZ s.r.o. oświadcza, że produkt PH-PK21 jest zgodny z wymaganiami i zaleceniami zawartymi w dyrektywie 1999/5/ES.

Data: 01.09.2007

www.elbock.cz



Pozbądź się zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (stosowane w krajach Unii Europejskiej i w pozostałych krajach europejskich mających własne systemy zbiorów). Symbol ten umieszczony na produkcie lub jego opakowaniu zgodnie z Ustawą z dnia 29.07.2005 r. o zużytych sprzęcie elektrycznym i elektronicznym) stanowi, że produkt ten nie może być traktowany jako odpad komunalny. Powinien być przekazany do odpowiedniego punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Poprzez zapewnienie odpowiedniego składowania, pomożesz zapobiec negatywnym skutkom groźącym środowisku naturalnemu i ludzkiemu zdrowiu. Recykling pomaga zachować zasoby naturalne. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat recyklingu tego produktu, informacje o utworzonym systemie odbierania i zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz wykaz zakładów przetwarzania, należy skontaktować się z naszym biurem lub naszymi dystrybutorami.

W przypadku reklamacji prosimy o kontakt z dystrybutorem, adres poniżej.

Gwarancja (na wyrób gwarancja 2 lata)	
Nazwa wyrobu:	Data sprzedaży:
	Pieczętka:
Podpis sprzedawcy:	



Dystrybutor:  
Elektrobock PL  
32-040 Świątniki Górne  
ul. Bielowicza 46  
tel/fax 012 2704139  
e-mail: elbock@poczta.fm  
[http:// www.elbock.cz](http://www.elbock.cz)



PH-PK21

BEZPRZEWODOWY ODBIORNIK DO KOTŁA  
WTYKOWY  
DO GNIAZDA



■ Bezprzewodowy odbiornik do sterowania kotłem

■ Element peryferyjny systemu PocketHome®

■ Dwustronna komunikacja radiowa na 433,92 MHz

■ Informacje o stanach przy użyciu barwnych diod LED

■ Nadrzędna jednostka centralna PH-CJ37

■ Zasilanie 230 V/ 50 Hz



■ Instrukcja obsługi PH-PK21

■ wersja 10.01

**OPIS PH-PK21****Funkcja suwaka:**

AUT - według nastaw. programu w PocketHome®  
 ZAP - trwale włączony  
 VYP - trwale wyłączony

**Sygnalizacja diodami LED:****ZIELONA ŚWIECI**

- prawidłowe podłączenie do sieci

**POMARAŃCZOWA ŚWIECI**

- przekaźnik zwarty

**ŻÓŁTA MRUGA**

- wystanie lub przyjęcie sygnału

**CZERWONA MRUGA**

- pusta pamięć E-EPROM

**CZERWONA ŚWIECI**

- ZAKŁÓCENIA (jeżeli przez 6 godzin nie dotrze sygnał z nadajnika odbiornik przejdzie w pracę 2 min WŁĄ 8 min WYŁĄ )

**ŻÓŁTA+CZERWONA MRUGA PRZEMIENNIE**

- nauka kodu

**ŻÓŁTA+CZERWONA MRUGA RAZEM**

- kod został przyjęty

**MONTAŻ**

- wyłączyć główne zasilanie
- podłączyć odbiornik do kotła (do zacisków termostatycznych kotła - dwa przewody)
- włączyć odbiornik do sieci 230V/50Hz
- włączyć główne zasilanie, na odbiorniku zaświeci zielona dioda i jest on gotowy do pracy.

**Instalacje powinna prowadzić osoba o odpowiednich kwalifikacjach!**

**POSTĘPOWANIE PRZY AKTYWACJI DO SYSTEMU PocketHome®****1. AKTYWACJA ODBIORNIKA - NAWIĄZANIE KOMUNIKACJI Z CENTRALNĄ JEDNOSTKĄ**

Przed aktywacją odbiornika centralna jednostka PH-CJ37 musi być przygotowana do pracy zgodnie z instrukcją!

- sprawdzić prawidłowość podłączenia przewodów elekt. i do kotła
- nacisnąć krótko **PRZYCISK FUNKCJI** na cca 1s (żółta i czerwona dioda mruga)
- na centralnej jednostce nacisnąć " **Test** " w funkcji **ACTIV** dla odbiornika (patrz str.11 inst. PH-CJ37)
- przy zakodowaniu zamruga równocześnie żółta i czerwona dioda
- do 1 minuty odbiornik zostaje aktywowany w systemie PocketHome® i otrzymuje polecenia z centralnej jednostki PH-CJ37!

**Jeżeli nie uda się zakodować:**

- nacisnąć **PRZYCISK FUNKCJI** na 5 s w celu wymazania pamięci E-EPROM (RESET) (świecą wszystkie diody a po 2 sekundach zaczną mrugać czerwona - pusta pamięć)
- przeprowadzić ponowny proces kodowania