

BēSMART

INTELIĞENTNY PROGRAMATOR

Łatwy w obsłudze.

Uniwersalny.

Zawsze przy Tobie.



*Zupełnie nowe możliwości
sterowania komfortem
ciepłym w Twoim domu,
zaprojektowane przez
profesjonalistów z branży
grzewczej.*

*Z dowolnego miejsca na
świecie.*

 **Beretta**



ŁATWY W OBSŁUDZE

BeSMART to bardzo prosty i szybki sposób na sterowanie domowym systemem ogrzewania, opracowany przez markę Beretta z myślą o jak najwyższym komforcie i efektywności. Dzięki wykorzystaniu najnowszej inteligentnej technologii, BeSMART jest zaskakująco łatwy w obsłudze i montażu. Jeszcze nigdy programowanie sterownika nie było tak proste i intuicyjne, jak z aplikacją BeSMART.



UNIWERSALNY

Praktycznie każdy może cieszyć się korzyściami, jakie oferuje BeSMART. Inteligentny termostat jest kompatybilny z większością systemów ogrzewania. BeSMART sprawdzi się doskonale w przypadku wymiany starszego termostatu pokojowego na nowy.*

* Jeżeli jest podłączony do kotła jako termostaticzny programator tygodniowy WiFi w trybie ON/OFF.



ZAWSZE PRZY TOBIE

Wybierasz się na urlop? Wracasz z podróży służbowej? Połącz się z aplikacją BeSMART za pomocą smartfona bądź tabletu i sprawdź lub zmień ustawienia swojego systemu ogrzewania niezależnie od tego, gdzie aktualnie jesteś.

INTELIGENTNA APLIKACJA DLA KAŻDEGO

Jeszcze nigdy programowanie i sterowanie domowym komfortem ciepłym nie było tak proste.

W przypadku niektórych standardowych rozwiązań – tradycyjnych programatorów, zmiana i dostosowanie programu do własnych potrzeb może być bardziej skomplikowane.

Dzięki aplikacji BeSMART zmiana funkcji czy modyfikacja przedziałów czasowych grzania jest bardzo prosta i intuicyjna.



SZYBKI MONTAŻ

Montaż programatora BeSMART jest bardzo prosty i zajmuje niewiele czasu.

Instalacja sterownika BeSMART w miejsce dotychczasowego termostatu przebiegnie również sprawnie, ponieważ nie wymaga dodatkowych przewodów, jak również ich wymiany.

Poza tym programator BeSMART można zainstalować bezprzewodowo w dowolnym miejscu w domu. Istnieje możliwość obsługi do 8 stref grzewczych w ramach indywidualnego systemu grzewczego, gdzie każda strefa zarządzana jest przez oddzielny programator BeSMART podłączony do jednego odbiornika/modemu WiFi BOX.

WSPARCIE TECHNICZNE

BeSMART to coś znacznie więcej niż zwykły programowalny termostat WiFi. Został opracowany przez markę Beretta z myślą o zapewnieniu niepowtarzalnego poziomu serwisu, spokoju i poczucia wysokiego komfortu. Przy podłączeniu do kotła marki Beretta, BeSMART umożliwia przekazywanie alarmów i informacji o błędach Tobie i Twojemu Centrum Serwisowemu, co w połączeniu ze zdalną analizą parametrów technicznych, umożliwia szybką i precyzyjną interwencję Serwisu w przypadku awarii lub nieprawidłowego funkcjonowania.*

* W trybie komunikacji cyfrowej OT, w zależności od kompatybilności z danym kotłem i bezpośredniego połączenia z Twoim Centrum Serwisowym Beretta. Rozwiązanie powinno być dostępne w ofercie Beretty wkrótce.



BeSMART BEZ WZGLĘDU NA ODLEGŁOŚĆ

Dzięki aplikacji BeSMART można sterować kotłem i programatorem z dowolnego miejsca na świecie.



BeSMART MOBILNIE

Przyjazna dla użytkownika aplikacja BeSMART służy do zdalnego sterowania przez WiFi i umożliwia użytkownikowi zarządzanie komfortem ciepłym we własnym domu, a także kontrolę kotła za pośrednictwem smartfona, tabletu lub komputera. Z poziomu mobilnego urządzenia można sprawdzić stan swojego systemu ogrzewania, jak również zaprogramować przedziały czasowe, regulować temperaturę czy zmieniać tryby pracy kotła. Dzięki aplikacji BeSMART można się przekonać, jak z pozoru skomplikowane programowanie sterownika i zarządzanie pracą kotła, jest łatwe i intuicyjne.



BeSMART UNI W E R S A L N Y

BeSMART jest kompatybilny z kotłami wszystkich marek na rynku.*

* Jeśli jest stosowany jako termostat tygodniowy WiFi ze sterowaniem ON/OFF.

PROGRAMOWALNY TERMOSTAT WIFI

ZE STEROWANIEM ON/OFF

Seria BeSMART jest rozwiązaniem bardzo uniwersalnym. Programator BeSMART może sterować ON/OFF wszystkimi kotłami gazowymi. Wystarczy podłączyć go za pomocą przewodu 2-żyłowego bezpośrednio do zacisków ON/OFF w kotle, a następnie podłączyć modem BeSMART WiFi BOX

do gniazdka elektrycznego oraz ściągnąć aplikację BeSMART na swój tablet lub smartfon (z App Store lub Google Play). Postępując zgodnie z instrukcją, można łatwo zaprogramować pracę systemu i zarządzać zdalnie komfortem ciepłym we własnym domu.



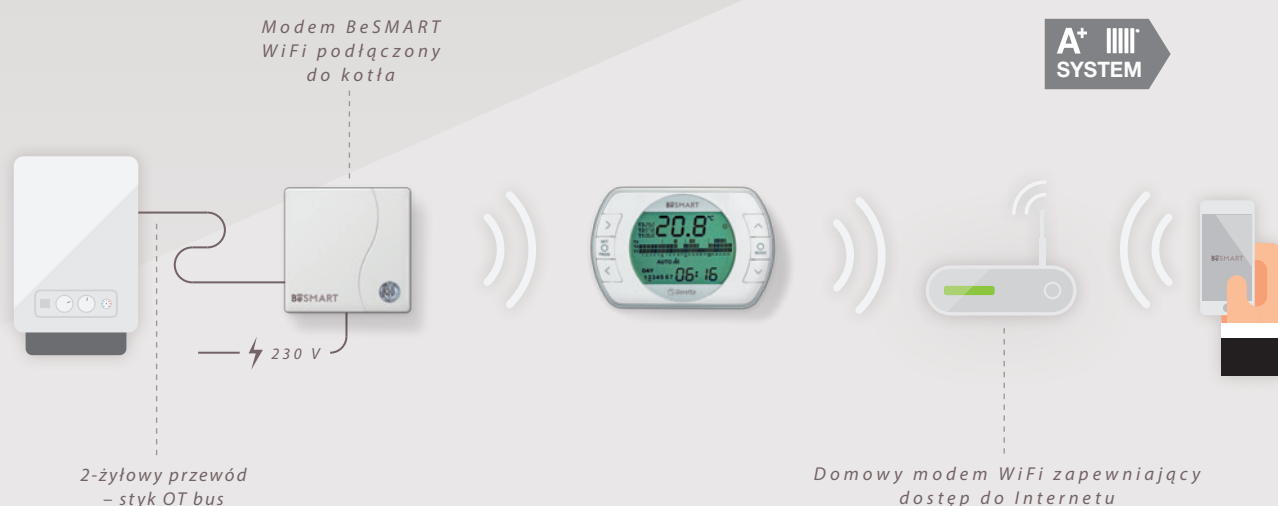
UWAGA: Przy wymianie dotychczasowego termostatu, którego podłączenie wymagało więcej niż dwóch przewodów, należy znaleźć przewody „załączające” i podłączyć je do zacisków ON/OFF programatora BeSMART (nie należy przyłączać przewodu neutralnego do BeSMART). Sterownik BeSMART jest zasilany 2 bateriami AA, dlatego też nie wymaga stałego zasilania sieciowego napięciem 230 VAC.

PROGRAMOWALNY TERMOSTAT WIFI

ZE STEROWANIEM OPENTHERM

Marka Beretta oferuje zaawansowane rozwiązanie dzięki możliwości podłączenia do kotła – programatora BeSMART w komunikacji cyfrowej OpenTherm. Na naszej stronie internetowej besmart-home.com można sprawdzić, które kotły marki Beretta są kompatybilne z programatorem BeSMART w komunikacji OpenTherm. Dzięki komunikacji

cyfrowej zwiększy się poziom łączności, która umożliwia podejrzenie warunków pracy czy parametrów kotła. Sterownik BeSMART wraz z modemem WiFi podłączony do kotła kondensacyjnego umożliwia uzyskanie klasy efektywności energetycznej systemu na poziomie A+* bez stosowania jakichkolwiek dodatkowych akcesoriów.



KOD KATALOGOWY	ILOŚĆ	OPIS
20111876	1	 Programator BeSMART WiFi – Zestaw standard

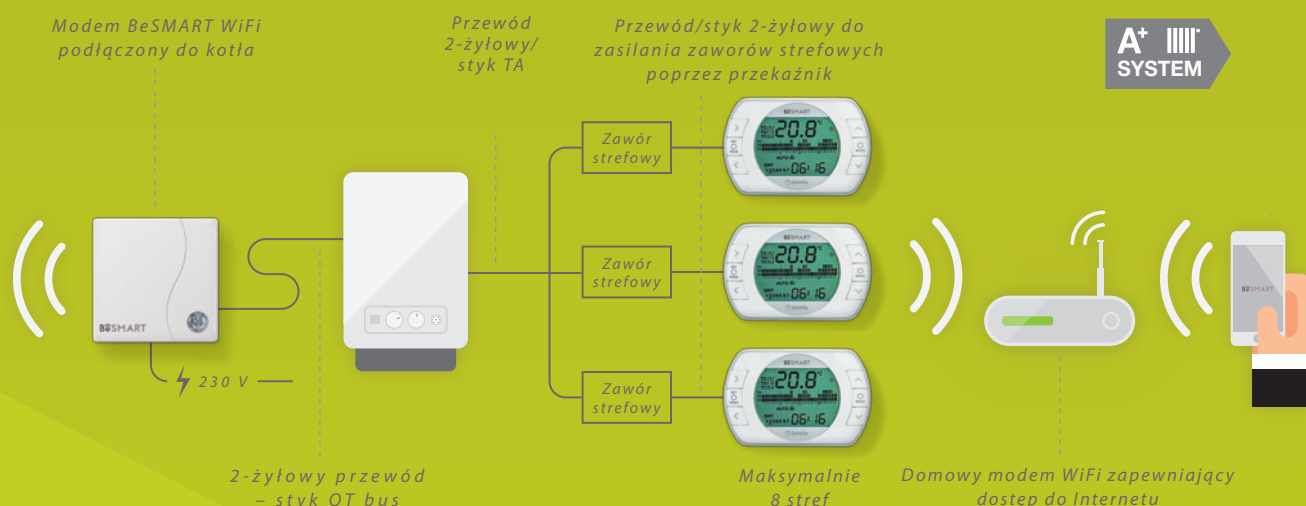
* W przypadku podłączenia do kotła z serii Exclusive Green E (z wyłączeniem modelu Exclusive Green E 35 R.S.I.).

INSTALACJA WIELOSTREFOWA

ZARZĄDZANIE WIELOMA ZAWORAMI STREFOWYMI ZA POMOCĄ INDYWIDUALNYCH PROGRAMATORÓW BESMART ORAZ STEROWANIE KOTŁEM W KOMUNIKACJI CYFROWEJ OPENTHERM

Marka Beretta oferuje zaawansowane rozwiązanie dla systemów wielostrefowych dzięki możliwości podłączenia do kotła – programatora BeSMART w komunikacji cyfrowej OpenTherm. Na naszej stronie internetowej besmart-home.com można sprawdzić, które kotły marki Beretta są kompatybilne z programatorem BeSMART w komunikacji OpenTherm.

Dzięki komunikacji cyfrowej zwiększy się poziom łączności, która umożliwia podejrzenie warunków pracy czy parametrów kotła. Sterownik BeSMART wraz z modemem WiFi podłączony do kotła kondensacyjnego umożliwia uzyskanie klasy efektywności energetycznej systemu na poziomie A+* bez stosowania jakichkolwiek dodatkowych akcesoriów.



UWAGA: Przy wymianie dotychczasowego termostatu, którego podłączenie wymagało więcej niż dwóch przewodów, należy znaleźć przewody „załączające” i podłączyć je do zacisków ON/OFF programatora BeSMART (nie należy przyłączać przewodu neutralnego do BeSMART). Sterownik BeSMART jest zasilany 2 bateriami AA, dlatego też nie wymaga stałego zasilania sieciowego napięciem 230 VAC.

PRZYKŁAD: INSTALACJA TRZYSTREFOWA Z WYKORZYSTANIEM SYSTEMU BESMART**:

KOD KATALOGOWY	ILOŚĆ	OPIS
20111876	1	  Programator BeSMART WiFi – Zestaw standard
20111878	2	 Programator BeSMART

* W przypadku podłączenia do kotła z serii Exclusive Green E (z wyłączeniem modelu Exclusive Green E 35 R.S.I.). W przypadku podłączenia do kotła z serii CIAO GREEN (co najmniej 3 strefy grzewcze).

** W przypadku instalacji z 8 strefami grzewczymi (przykładowo), potrzebnych będzie 7 programatorów BeSMART (kod: 20111878) oraz 1 zestaw standard programatora BeSMART WiFi (kod: 20111876).

PROGRAMATOR BESMART ORAZ AKCESORIA DODATKOWE

Seria BeSMART oferuje szeroką gamę akcesoriów dodatkowych, które spełniają wymagania większości instalacji. Poniżej znajduje się lista akcesoriów wraz kodami katalogowymi, które tworzą system BeSMART, poczynwszy od zestawu standard, aż po akcesoria do szczególnych zastosowań.

20111876		PROGRAMATOR BESMART WIFI – ZESTAW STANDARD Sterownik BeSMART oraz modem WiFi są wstępnie skomunikowane. W zestawie znajdują się również: zasilacz WiFi, zestaw przewodów do kotła, kostka przyłączeniowa (kod: 20008401)¹, magnes mocujący modem WiFi, samoprzylepne taśmy mocujące, śruby i kołki do montażu ściennego oraz baterie i instrukcja. KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ – WKŁAD ErP: VI – 4%*; I – 1%**
20111878		PROGRAMATOR BESMART Programator BeSMART można podłączyć do istniejącego już modemu WiFi BeSMART, co umożliwi kontrolę wielostrefową. Można nim również zastąpić dotychczasowy termostat czy podłączyć (również później) do modemu WiFi w celu uzyskania łączności z Internetem i możliwości korzystania z aplikacji BeSMART. W zestawie znajdują się samoprzylepne taśmy mocujące, śruby i kołki do montażu ściennego oraz baterie i instrukcja. KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ – WKŁAD ErP: V – 3%*; I – 1%**
20111885		MODEM WIFI Modem WiFi umożliwia rozszerzenie funkcjonalności programatora BeSMART do zdalnego sterowania kotłem za pomocą aplikacji BeSMART. W zestawie znajdują się: zasilacz WiFi, zestaw przewodów, magnes mocujący modem WiFi oraz instrukcja.
20112079		ODBIORNIK RADIOWY DO KOTŁA Odbiornik można wykorzystać do standardowego sterowania bezprzewodowego bez połączenia internetowego. W zestawie znajduje się magnes mocujący oraz przewody.
20112080		BEZPRZEWODOWA FOTOWOLTAICZNA SONDA ZEWNĘTRZNA Fotowoltaiczna sonda zewnętrzna umożliwia precyzyjny odczyt temperatury, której wartość jest następnie przesyłana bezprzewodowo do kotła (wybrane modele)². Nie potrzebne są baterie, ponieważ czujnik korzysta z ogniwa fotowoltaicznego. W zestawie znajdują się elementy mocujące oraz odbiornik z przewodami do kotła.
20112113		PRZENOŚNY ADAPTER WIFI Adapter ten umożliwia połączenie z Internetem z użyciem karty SIM; adapter może być podłączony bezpośrednio do dowolnego źródła zasilania 230 V, natomiast karta SIM zapewnia bezpośredni dostęp do Internetu – w zależności od stopnia pokrycia sieci. Doskonale rozwiązanie dla Twojego domku letniskowego. Przeznaczony wyłącznie do użytku wewnętrznego. Wymagana karta SIM (nie wchodząca w skład zestawu).
20112112		WZMACNIACZ SYGNAŁU WIFI Za pomocą tego akcesorium można wzmocnić sygnał WiFi w Twoim domu, w miejscach gdzie sygnał jest słaby lub niewystarczający.
1221179		KOMUNIKATOR ITFR 11 OT Komunikator służy do podłączenia programatora BeSMART w trybie komunikacji cyfrowej OT³.
20008401		KOSTKA PRZYŁĄCZENIOWA OTBUS Kostka przyłączeniowa służy do podłączenia programatora BeSMART w trybie komunikacji cyfrowej OT¹. Kostka przyłączeniowa znajduje się na wyposażeniu zestawu standard (kod: 20111876).

¹ Do wykorzystania w trybie komunikacji cyfrowej OT w przypadku niektórych modeli kotłów (CIAO GREEN, MYNUTE S, CIAO E).

² Do wykorzystania w przypadku niektórych modeli kotłów (MYNUTE GREEN, MYNUTE BOILER GREEN, CIAO GREEN, MYNUTE S, CIAO E).

³ Do wykorzystania w przypadku niektórych modeli kotłów (EXCLUSIVE GREEN E, EXCLUSIVE BOILER GREEN HE, EXCLUSIVE).

* Jeśli programator BeSMART jest podłączony do kotła ErP marki Beretta, oprócz CIAO E C.A.I.

** Jeśli programator BeSMART jest podłączony do dowolnego kotła gazowego.

W celu uzyskania dalszych informacji i szczegółów technicznych, zapraszamy do kontaktu oraz na naszą stronę internetową **besmart-home.com**

*Pobierz
aplikację*



besmart-home.com

BêSMART

INTELIĞENTNY PROGRAMATOR

Łatwy w obsłudze.

Uniwersalny.

Zawsze przy Tobie.

DZIAŁ HANDLOWY:

87-100 Toruń, ul. Kociewska 28/30
infolinia 801 044 804, +48 56 663 79 99 (z tel. kom.)
fax 56 657 16 57
info@beretta.pl

www.beretta.pl
www.panelsterowania.pl
rejestracja.beretta.pl

Producent marki BERETTA zastrzega sobie prawo do wprowadzania poprawek i zmian w niniejszej karcie katalogowej w dowolnej chwili, bez wcześniejszego uprzedzenia. Rysunki, zdjęcia i schematy zawarte w karcie należy traktować jako poglądowe.

 **Beretta**

ed. 04/2016