

EasyControl – aplikacja do zdalnego sterowania domowym systemem grzewczym

Aplikacja EasyControl marki Buderus pozwala na zdalne sterowanie i monitorowanie domowego systemu ogrzewania. Teraz, aby z dowolnego miejsca na Ziemi zarządzać domową instalacją grzewczą, wystarczy smartfon lub tablet, połączenie z Internetem i moduł Logamatic web KM200 marki Buderus.



Moduł Logamatic web KM200 jest elementem umożliwiającym komunikację pomiędzy smartfonem lub tabletem, a automatyką systemu ogrzewania. Łączy elementy regulacyjne EMS lub EMS Plus z Internetem lub lokalną siecią WiFi. Moduł dostarczany jest z zasilaczem sieciowym, kablem przyłączeniowym (dł. 2 m), kablem LAN CAT 5 (dł. 2 m), elementami montażowymi, wtyczką przyłączeniową do złącza magistrali dwuprzewodowej EMS oraz instrukcją montażu w języku polskim.

Pracująca na urządzeniach z ekranem dotykowym aplikacja EasyControl dzięki czytelnym i przejrz-

stym ekranom oraz piktogramom jest intuicyjna w obsłudze i zapewnia stały dostęp do ustawień parametrów systemu grzewczego. Pozwala śledzić dane wpływające na pracę kotła takie, jak wartości temperatury w pomieszczeniach i na zewnątrz budynku, temperatura c.w.u., a w przypadku zainstalowania kolektorów słonecznych obsługiwanych przez moduł solarny, dostarcza także informacje na temat uzysku solarnego. W aplikacji można również skonfigurować dzienne i tygodniowe harmonogramy pracy każdego z obiegów grzewczych oddzielnie. Konfiguruje swój własny program za pomocą intuicyjnych

zegarów, otrzymujemy komfort temperatury dostosowanej do potrzeb, a także oszczędność poprzez obniżenie temperatury podczas nieobecności. W aplikacji można również wyświetlić dzienne, tygodniowe lub miesięczne dane historyczne w postaci wykresów, które umożliwiają obserwację panującej w pomieszczeniach temperatury w zależności np. od pory dnia lub temperatury zewnętrznej. W informacjach o instalacji znajdziemy również takie dane, jak aktualna modulacja palnika, tryby pracy czy aktywne komunikaty serwisowe z możliwością ustawienia powiadomień push.

Użytkowanie systemu jest absolutnie bezpieczne, ponieważ korzystanie z aplikacji i modułu zabezpieczone jest przed dostępem osób niepowołanych podwójnym hasłem. Pierwszy poziom to fabrycznie zakodowana nazwa użytkownika i hasło dostarczane z modułem KM200 drugi poziom to własne hasło użytkownika definiowane podczas konfiguracji aplikacji.

Aplikacja EasyControl współpracuje z kotłami kondensacyjnymi: Logamax plus GB072, GB162, GB172T, Logano plus GB102, GB212, GB312, GB125 oraz kotłami konwencjonalnymi Logamax U054, U052 i U052T. Do prawidłowej pracy z aplikacją kotły muszą współpracować ze sterownikiem EMS RC35 (wyprodukowanym po 2003 roku) lub EMS Plus RC300 (wyprodukowanym po 2012 roku) oraz modułem web KM200. Aplikacja wspiera także sterowanie pompami ciepła WPS-1 z regulatorem HMC10 w wersji 1.10 lub nowszej oraz pompą ciepła WPL AR z regulatorem HMC300. Podłączenia pomiędzy automatyką systemu grzewczego a modułem web KM200 wykonywane są za pomo-

cą dwużyłowego przewodu elektrycznego 2x0,75 mm² (TP), a całkowita długość przewodów magistrali EMS pomiędzy wszystkimi elementami systemu wynosi do 50 metrów. Moduł web KM200 łączony jest z domowym routerem za pomocą standardowego przewodu Ethernet.

Funkcje podstawowe EasyControl:

- sterowanie temperaturą w pomieszczeniach,
- sterowanie ciepłą wodą użytkową,
- dwie nastawy temperatury (komfortowa i ekonomiczna),
- przełączanie pomiędzy trybami ręcznym i automatycznym,
- programowanie dobowe i tygodniowe,
- wyświetlanie historii temperatury (dzienna/tygodniowa/miesięczna),

Buderus

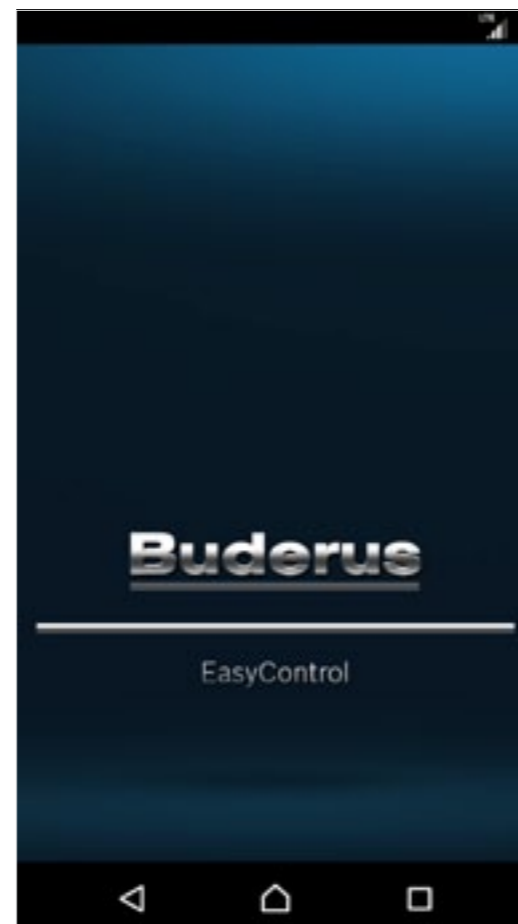
Robert Bosch Sp. z o.o.
ul. Jutrzenki 105, 02-231 Warszawa
Infolinia: 801 777 801
biuro@buderus.pl, www.buderus.pl

REKLAMA

- informacje o temperaturze zewnętrznej, temperaturze wewnętrznej, temperaturze c.w.u., modulacji palnika i uzysku solarnym (przy współpracy z instalacją solarną z modułem solarnym podłączonym do magistrali),
- informacja o aktywnych komunikatach serwisowych,
- automatyczne powiadomienia o usterkach,

Aplikację EasyControl w języku polskim można pobrać za darmo ze sklepu App Store lub Google Play.

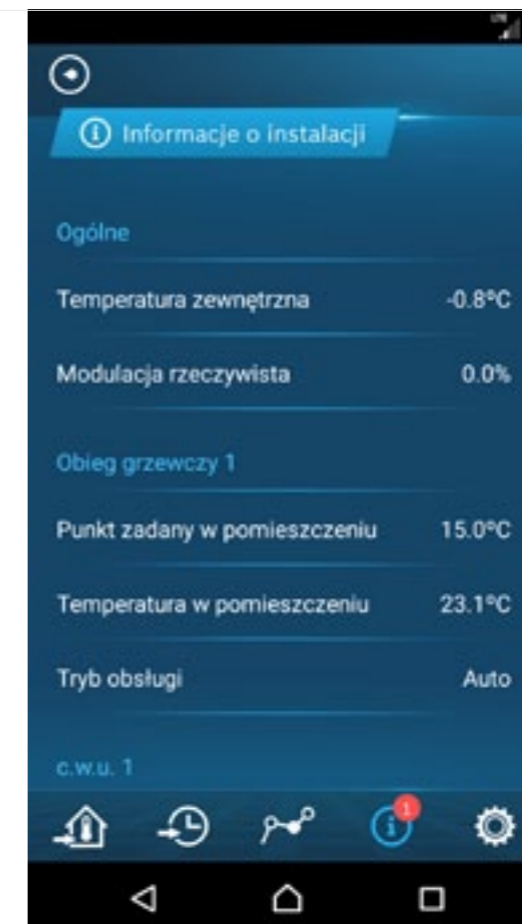
- tryb demonstracyjny aplikacji pozwalający na zapoznanie z funkcjami bez podłączenia do systemu. ■



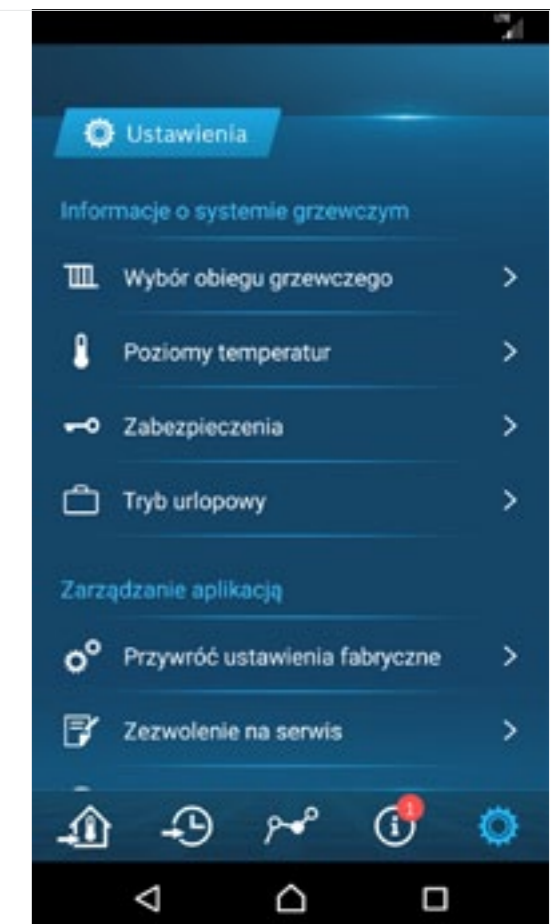
Ekran powitalny



Przejrzysty i intuicyjny ekran programów czasowych



Informacje o parametrach instalacji



Ekran ustawień