

EKCO.MN3

EKCO.M3

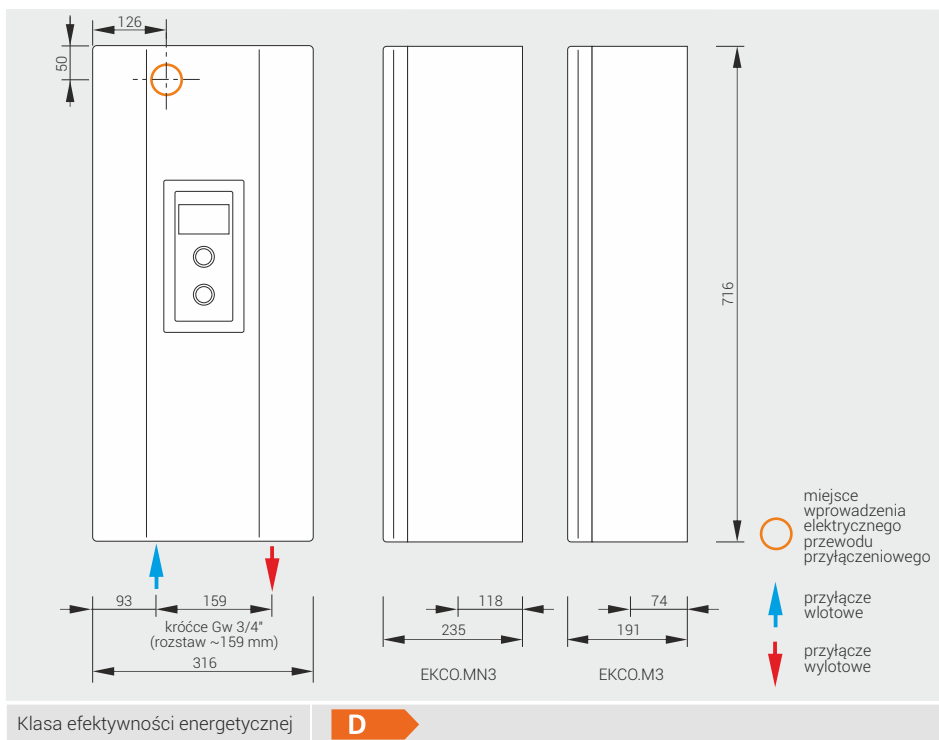
Kotły ze sterowaniem pogodowym



Najważniejsze zalety

- Sterownik pogodowy dzięki automatycznej reakcji na zmiany temperatury zewnętrznej zapewnia najbardziej energooszczędną eksploatację kotła. Sterownik umożliwia zaprogramowanie temperatury w ogrzewanych pomieszczeniach w cyklu dobowym i tygodniowym.
Przy współpracy z wymiennikiem c.w.u. umożliwia ustawienie temperatury wody oraz załączanie pompy cyrkulacyjnej zgodnie z ustawionymi programami dobowymi i tygodniowymi.
- Kocioł może współpracować z dowolną instalacją c.o. oraz z wymiennikiem c.w.u. Wyposażony jest w przeponowe naczynie wzbiorcze o pojemności 5 litrów oraz w niezbędną armaturę zabezpieczającą, (wersja EKCO.M3 nie posiada naczynia przeponowego).
Do współpracy z wymiennikiem c.w.u. potrzebne jest zastosowanie zaworu dzielącego trójdrogowego z siłownikiem (np. ZAWÓR.KOT.VC6013 lub ZAWÓR.KOT.SPST) oraz czujnika temperatury WE-019/01.
- Kocioł przy zastosowaniu odpowiednich modułów (patrz wyposażenie dodatkowe) może współpracować z buforem c.o. Taki system dzięki akumulacji ciepła podczas tanich taryf energetycznych zapewnia najmniejsze koszty ogrzewania.

Dane techniczne



Dane techniczne

Wersja EKCO.MN3 - z naczyniem przeponowym

Kod produktu	Moc znamionowa	Zasilanie	Nominalny pobór prądu (A)	Minimalny przekrój przewodów (mm ²)
EKCO.MN3 - 04/06/08	4/6/8 kW	230V~	17,4/26,1/34,8	3 x 2,5/4/6
		400V 3~	5,8/8,7/11,6	5 x 2,5/2,5/2,5
EKCO.MN3 - 12/16/20/24	12/16/20/24 kW	400V 3~	3 x 17,4/23,1/28,8/34,6	5 x 2,5/4/4/6

Wersja EKCO.M3 - bez naczynia przeponowego

Kod produktu	Moc znamionowa	Zasilanie	Nominalny pobór prądu (A)	Minimalny przekrój przewodów (mm ²)
EKCO.M3 - 04/06/08	4/6/8 kW	230V~	17,4/26,1/34,8	3 x 2,5/4/6
		400V 3~	5,8/8,7/11,6	5 x 2,5/2,5/2,5
EKCO.M3 - 12/16/20/24	12/16/20/24 kW	400V 3~	3 x 17,4/23,1/28,8/34,6	5 x 2,5/4/4/6

Wyposażenie dodatkowe

Kod produktu	Opis
C.MI	Moduł internetowy C.MI umożliwia zdalne sterowanie pracą kotła przez internet za pomocą komputera, tabletu lub smartfona. Sterowanie odbywa się przez przeglądarkę internetową, zapewniającą łatwą i intuicyjną obsługę oraz wykorzystanie wszystkich zaawansowanych funkcji sterownika M3
C.PS3	Centrala sterująca C.PS3 umożliwia sterowanie pracą kotła przy pomocy ekranu dotykowego 5,7" oraz zdalną regulację przez internet za pomocą komputera, tabletu lub smartfona. Sterowanie odbywa się przez przeglądarkę internetową zapewniającą łatwą i intuicyjną obsługę oraz wykorzystanie wszystkich zaawansowanych funkcji sterownika M3
C.MG3	Moduł C.MG3 po podłączeniu do modułu C.MI lub centrali C.PS3 oraz 3-drogowego zaworu mieszającego z siłownikiem, umożliwia sterowanie pracą dodatkowego obiegu grzewczego (np. ogrzewania podłogowego lub rozładowania bufora c.o.). System może obsługiwać nawet 24 obiegi grzewcze (24 moduły C.MG3). W komplecie znajduje się czujnik temperatury WE-019/01.
C.MW3	Moduł C.MW3 po podłączeniu do modułu C.MI lub centrali C.PS3 umożliwia zdalne sterowanie załączaniem domowego urządzenia elektrycznego. Umożliwia stworzenie tzw. domu inteligentnego.
CZUJNIK WE-019/01	czujnik temperatury dodatkowego obiegu grzewczego lub czujnik temperatury wody w wymienniku c.w.u.
ZAWÓR.KOT.VC6013	zawór dzielący trójdrogowy z siłownikiem, sterowany sygnałem SPDT - 3/4"
ZAWÓR.KOT.SPST	zawór dzielący trójdrogowy z siłownikiem, sterowany sygnałem SPST - 3/4"