

Pakiety Inidens

Pakiety Inidens/SRNB + AD247P/SMART TC°



- Zestawy pakietowe składające się z kotła 1-f Inidens 24 z emaliowanym podgrzewaczem c.w.u. SRNB o pojemności 100, 120 lub 150 litrów
- Do wyboru pakiety z regulatorem AD247P lub SMART TC°
- W zakresie dostawy czujnik c.w.u. oraz zestaw podłączeniowy kocioł-podgrzewacz

Inidens 24 Kocioł gazowy kondensacyjny 1-f Indeks 7797982	SRNB100 Podgrzewacz c.w.u. 100 litrów Indeks 58870002	SRNB120 Podgrzewacz c.w.u. 120 litrów Indeks 58870003	SRNB150 Podgrzewacz c.w.u. 150 litrów Indeks 58870004	Termostat pokojowy programowalny przewodowy Indeks 100012645P	SMART TC Termostat pokojowy modulujący przewodowy Indeks 7691375	Nr ref. pakietu PLN
✓	✓			✓		7797982100NBAD7 nz
✓		✓		✓		7797982120NBAD7 nz
✓			✓	✓		7797982150NBAD7 nz
✓	✓				✓	7797982100NBTC nz
✓		✓			✓	7797982120NBTC nz
✓			✓		✓	7797982150NBTC nz

Inidens



CE 0085CU0338

- Nowoczesny naścienny 1-funkcyjny gazowy kocioł kondensacyjny przystosowany do spalania gazu z 20% domieszką wodoru
- Kocioł o nowatorskim projekcie i bardzo zwartej konstrukcji: 395 x 700 x 285 mm oraz lekki: 29 kg
- Wyposażony i nastawiony do pracy z gazami ziemnymi, z możliwością dostosowania do propanu bez dodatkowego zestawu
- W dostawie króciec odprowadzania spalin 60/100 mm
- Możliwość podłączenia do przewodu powietrzno-spalinowego (homologacja C10, C13 i C33)
- Możliwość podłączenia do komina (homologacja B23p i C93), systemu rozdzielczego (homologacja C53) lub zbiorczego systemu odprowadzania spalin (homologacja C43)
- Sprawność przy 30% obciążenia do 109,9% (przy pełnym do 105,8%)
- Niska emisja zanieczyszczeń: NOx<30/32 mg/kWh
- Kompaktowy wymiennik toroidalny z pojedynczą węzow-

- nicą, wykonany ze stali nierdzewnej z **5-letnią gwarancją**
- Moduł powietrze/gaz, zawierający palnik gazowy modulujący od 4,8 kW mocy, z klapą zwrotną do pracy z systemami odprowadzania spalin pod ciśnieniem, wentylator z układem tłumiącym zasysanie powietrza
- Moduł hydrauliczny wykonany z mosiądzu zawierający pompę modulowaną klasy A, o wsp. efektywności energ. EEI<0,23, duży wymiennik płytowy ze stali nierdzewnej do produkcji c.w.u. (tylko w wersji 2-f), zawór przełączający c.o./c.w.u., zawór bezp. c.o. 3 bar, ogranicznik przepływu, detektor przepływu, zawór do napełniania (tylko w wersji 2-f) i opróżniania
- Naczynie wzbiorcze o poj. 7 litrów zam. w ramie nośnej
- Konsola sterownicza z podświetlanym wyświetlaczem LCD i przyciskami funkcyjnymi do prostego wyboru funkcji z dostępem do menu serwisowego (czujnik temp. zew. AF60 dostępny jako wyposażenie dodatkowe)
- Opcjonalnie dostępne modulujące i niemodulujące termostaty pokojowe z możliwością programowania tyg.

Pakiety Inidens

Pakiety Inidens/SRNB + AD247P/SMART TC°



SRNB Podgrzewacz c.w.u.



B

NOWOŚĆ



- Podgrzewacze c.w.u. przeznaczone są do podgrzewania i przechowywania ciepłej wody użytkowej na potrzeby mieszkań, domów jedno- i wielorodzinnych oraz innych obiektów wyposażonych w niskotemperaturowe kotły gazowe
- Ciepło potrzebne do nagrzania wody użytkowej dostarczane jest przez wodę grzewczą kotła centralnego ogrzewania przepływającą przez spiralną wężownicę o dużej powierzchni grzewczej, znajdującą się wewnątrz zbiornika podgrzewacza
- Podgrzewacz c.w.u. wyposażony w specjalną mufę przeznaczoną do montażu wspomagającej grzałki elektrycznej 1'1/4"
- Ciśnieniowy zbiornik podgrzewacza wykonany jest z blachy stalowej pokrytej wewnątrz warstwą specjalnej emalii ceramicznej, która tworząc szklaną powłokę chroni go przed korozją i zapewnia dobrą jakość podgrzewanej wody użytkowej
- Dodatkowe zabezpieczenie antykorozyjne zbiornika

stanowi anoda magnezowa, działanie której opiera się na wykorzystaniu różnicy potencjałów elektrochemicznych materiału zbiornika i anody z kablem pomiarowym

- Dostęp do anody magnezowej zapewnia zdejmowana blenda zaślepiająca
- Izolację termiczną zbiornika tworzy warstwa polistyrenu EPS osłonięta płaszczem z PCV w kolorze białym
- Wszystkie przyłącza podgrzewacza skierowane do góry
- Podgrzewacz c.w.u. dostarczany z zaworem spustowym 1/2"
- Opcjonalnie dostępne grzałki 230V o mocach 1,5 kW, 2,0 kW oraz 3,0 kW

Regulator AD247P



- Regulator temperatury służący do sterowania urządzeniami grzewczymi, w wersji przewodowej
- Duży podświetlany wyświetlacz z dotykowymi przyciskami
- Możliwe są 3 tryby pracy: dzień/noc, tygodniowy, ręczny
- Tryb DZIEN/NOC: temperatura zadana jest zależna od pory dnia – ustala się temperaturę zadaną dla dnia i nocy (temperatura komfortowa i ekonomiczna) oraz godziny, w których sterownik będzie rozpoczynał porę dzienną oraz nocną
- Tryb TYGODNIOWY: użytkownik ma możliwość ustalenia, w których godzinach ma obowiązywać temperatura zadana komfortowa, a w których zadana ekonomiczna. Regulator posiada możliwość zaprogramowania dziewięciu różnych programów dobowych ustawień, które podzielone są na trzy zasadnicze grupy:
 - PROGRAM 1÷3 – dla wszystkich dni tygodnia
 - PROGRAM 4÷6 – najpierw dla dni roboczych (pon.-pt.), a następnie na weekend

- PROGRAM 7÷9 – osobno dla każdego dnia tygodnia
- Tryb RĘCZNY: temperatura zadana ustawiana jest ręcznie bezpośrednio z poziomu ekranu głównego za pomocą przycisków "+" lub "-"
- Posiada funkcję OPTIMUM START, która pozwala na inteligentne sterowanie ogrzewaniem, zwiększa efektywność i zapewnia lepszy komfort cieplny, algorytm regulatora dobiera optymalny czas załączenia kotła z wyprzedzeniem czasowym potrzebnym do osiągnięcia zadanej temperatury
- Możliwość podłączenia czujnika temperatury podłogowej, dzięki czemu regulator pokojowy będzie sterował temperaturą pomieszczenia uwzględniając przy tym temperaturę podłogi
- Styk beznapięciowy NO-COM-NC (230V AC / 0,5A (AC1), 24V DC / 0,5A (DC1))

SMART TC Termostat pokojowy modułujący przewodowy



- Precyzyjna zdalna kontrola temperatury pomieszczenia i c.w.u.
- Termostat zapewnia możliwość połączenia się z domową siecią Wi-Fi i zdalnej kontroli pracy instalacji przy udziale smartfonu lub tabletu
- Możliwość ustawiania programów ogrzewania i wytwarzania c.w.u.
- Pomoc ułatwiająca programowanie
- Możliwość zaprogramowania danych kontaktowych instalatora
- Zawiera wskaźniki zużycia energii na c.w.u. i ogrzewanie
- Zdalny dostęp bezpieczeństwa dla instalatora