

Link do produktu: <https://instalshop.com.pl/kociol-kondensacyjny-1f-dcg-comfort-25-24kw-p-3973.html>



KOCIOŁ KONDENSACYJNY 1F DCG -COMFORT 25 24KW

Dostępność	Zapytaj o dostępność
Kod producenta	DEFRO-KOCIOŁ-KONDENSACYJNY-1F-DCG-COMFORT25-2,5-24
Kod EAN	2019973504246

Opis produktu

DCG COMFORT 25 - 1 F

DANE:

Typ: 1 F - jednofunkcyjny

Moc kotła: 2,5 - 24 kW

Maksymalna użyteczna sprawność cieplna (50/30°C): 107,4 %

Stopień ochrony elektrycznej: IPX4D

Poziom natężenia dźwięku kotła: 48 dB

Gwarancja: 5 lat

Wyposażenie opcjonalne - za dopłatą: sterownik i-2 Plus, sterownik i-3 Plus, sterownik Wifi-OT, sterownik ST-292 v3, sterownik ST-292 v2

Informacje dodatkowe: Sterowanie przez internet jest możliwe po dokupieniu modułu internetowego z komunikacją OPEN THERM np WIFI OT

OPIS:

- szeroki zakres modulacji mocy od 2,5 kW,
- klasa efektywności energetycznej A,
- zastosowane podzespoły takie zawór gazowy, wentylator, sterownik renomowanego producenta EBM PAPST,
- możliwość spalania kilku rodzajów gazu poprzez regulację obrotów wentylatora bez konieczności wymiany dysz gazowych,
- wymiennik kotła ze stali nierdzewnej,
- palnik kotła z innowacyjną technologią spalania BLU JET,
- wbudowany 3d mosiężny zawór przełączający,
- wbudowana pompa obiegowa Wilo
- wbudowane naczynie przeponowe o pojemności aż 10 litrów,
- system zabezpieczeń gwarantujący bezpieczeństwo pracy,
- system Anti Back Flow umożliwiający podpięcie kilku kotłów do jednego szachtu,
- zastosowane rozwiązania podnoszące komfort obsługi takie jak : taca ociekowa, system odprowadzania skroplin, mata wygłuszająca, bypass chroniący pompę przed uszkodzeniem,

-
- Funkcje realizowane przez sterownik: tryb grzania c.o., tryb grzania cwu (czujnik cwu w standardzie), priorytet cwu, funkcja wstępnego podgrzania cwu, sterownie pogodowe, komunikacja opentherm, możliwość sterowania przez internet , czytelny wyświetlacz.

PARAMETRY:

Parametr	jednostka miary	wartość
Moc kotła	kW	2,5 - 24
Maksymalna użyteczna sprawność cieplna (50/30°C)	%	107,4
Maksymalna temperatura robocza c.o.	°C	80
Zakres regulacji temperatury c.o.	°C	30 - 80
Zakres regulacji temperatury c.w.u.	°C	30 - 65
Wydajność c.w.u. przy pracy ciągłej (ΔT=30°C) 1	l / min	11
Waga pustego kotła / napełnionego	kg	35,5 / 38
Zasilanie	V / Hz	230 / 50
Znamionowa moc elektryczna	W	100
Stopień ochrony elektrycznej	-	IPX4D
Sezonowa efektywność ogrzewania pomieszczeń	-	A
Poziom natężenia dźwięku kotła	dB	48
Pojemność naczynia przeponowego	l	10