



Saunier Duval

Vaillant Saunier Duval Sp. z o.o.
al. Krakowska 106, 02-256 Warszawa
infolinia: 801 80 66 66
tel. 22 323 01 80, faks 22 323 01 13
www.saunierduval.pl, info@saunierduval.pl

REKLAMA

SEMIA CONDENS to wiszący kocioł gazowy kondensacyjny, dwufunkcyjny, wyposażony we wbudowaną automatykę pogodową oraz zestaw do podłączenia kotła, idealny do mieszkań lub domów z jedną łazienką. Jest on wyposażony w trwałe i wydajne wymienniki ze stali nierdzewnej, umożliwiające przepływowe przygotowanie ciepłej wody w ilości 12,2 l/min. Jego niewielkie gabaryty dają swobodę w wyborze miejsca montażu.

THEMA CONDENS AS to wiszący kocioł gazowy kondensacyjny jednofunkcyjny z możliwością podłączenia zasobnika ciepłej wody, wyposażony we wbudowaną automatykę pogodową oraz zestaw do podłączenia kotła. Kocioł THEMA CONDENS należy do 5. klasy NO_x. To najwyższa klasyfikacja według norm emisji przyjętych w Unii Europejskiej. Parametry tych kotłów wyznaczają nowe standardy, dlatego zaliczono je do „najlepszych w swojej kategorii” w szeregu niezależnych badań.

Modułowy, stojący kocioł kondensacyjny **DUOTWIN CONDENS F 30** o mocy 8,7-31 kW może zredukować zużycie gazu o 15-30% i prawie wszędzie się zmieści. Wyjątkowa technologia przygotowania ciepłej wody sprawia, że kocioł zapewnia najwyższy komfort c.w.u. – *** wg normy EN 13203. Kocioł pozwala na równoczesny pobór wody w kilku punktach.

Nazwa handlowa kotła	SEMIA CONDENS F 25-A	THEMA CONDENS F AS 18-A	DUOTWIN CONDENS F 30
Typ	dwufunkcyjny wiszący	jednofunkcyjny wiszący + zasobnik	dwufunkcyjny stojący
Zakres nominalnej mocy cieplnej (50/30°C)	5,4-19,6 kW c.o. 5,1-25,5 kW c.w.u.	5,4-19,6 kW c.o.	8,7-25,5 kW c.o. 8,7-31,0 kW c.w.u.
Normatywny współczynnik sprawności (40/30°C)	108,4%	108,4%	104%
Palnik	wentylatorowy		
Maksymalny zakres modulacji	20-100%	28-100%	28-100%
Materiał wymiennika	stal szlachetna		
Dopuszczalne ciśnienie robocze czynnika grzewczego	0,3 MPa		
Przygotowanie c.w.u.	przepływowo	w zewnętrznym zasobniku 120 l	wbudowany zasobnik warstwowy 80 l
Wydatek ciepłej wody przy Δt = 30 K	12,2 l/min	-	24 l/min
Temperatura spalin przy temp. wody grzewczej powracającej do kotła z instalacji 60°C	65,7°C (p _{max}), 66,8°C (p _{min})		70°C
Wyposażenie podstawowe	wbudowana automatyka pogodowa, zestaw do podłączenia kotła, regulacja rodzaju gazu, adaptor wyjścia spalin 60/100	zestaw z zasobnikiem c.w.u. 120 l, wbudowana automatyka pogodowa, zestaw do podłączenia kotła, wbudowany zawór trójdrogowy do podłączenia zasobnika c.w.u., regulacja rodzaju gazu, adaptor wyjścia spalin 60/100	wzbiornicze naczynie przeponowe 10 l do c.o. i 12 l do c.w.u.; dwie pompy obiegowe; funkcja zabezpieczenia pomp przed zablokowaniem; blokada czasowa, zabezpieczenie antyzamrozeniowe, zawory bezpieczeństwa do c.o. i c.w.u.; zawór napełniający obieg c.o., mikroprocesor z autodiagnostyką, wbudowana automatyka pogodowa oraz sensor temperatury zewnętrznej, panel sterowania z programatorem, regulacja rodzaju gazu, adaptor wyjścia spalin 60/100, konsola podłączeniowa
Wymiary [mm]	740x418x344	740x418x344	1310x600x575
Ciężar kotła pustego	37,1 kg	37,1 kg	92 kg
Gwarancja	2 lata		
Cena z wyposażeniem podstawowym	6300 zł netto	8050 zł netto	11 750 zł netto

Urządzenie może przygotować 240 l c.w.u. o temperaturze 40°C w ciągu 10 minut, a po wyczerpaniu zapasu z zasobnika ciepła woda jest przygotowywana przepływowo w wydajności ok. 15 l/min (przy Δt = 30°C). Zasobnik wykonany jest ze stali nierdzewnej, a więc nie ma konieczności stosowania anody magnezowej. DUOTWIN CONDENS ma też unikatową budowę – składa się z dwóch modułów, zapakowanych osobno, co jest zaletą w trakcie transportu i instalacji. Najmniejsze w tej klasie kotłów wymiary pozwalają na oszczędność miejsca i sprawiają, że DUOTWIN CONDENS doskonale sprawdzi się także w remontowanych domach, może bowiem zastąpić każdy stary kocioł stojący, niezależnie od jego usytuowania. ■

