

Kocioł serii **OPTIPELL DUO**



EKOGRSZEK



PELLET



OPTIPELL DUO

Kocioł z automatycznym podawaniem opału na pellet i ekogroszek - Optipell Duo.

Optipell Duo to jedyny kocioł na rynku posiadający jednocześnie certyfikat na pellet i ekogroszek (jeden kocioł, dwa paliwa). Konstrukcja kotła wykonana z należytą starannością co zapewnia wysoką jakość produktu. Optipell Duo posiada nowoczesny wymiennik z poziomymi kanałami, co zapewnia łatwe i szybkie czyszczenie.



Zalety kotła OPTIPELL DUO

- Kotły serii OPTIPELL DUO posiadają poziom wytwarzanych pyłów który znajduje się poniżej 20 mg/m³ (14 mg/m³) co wyróżnia go na rynku oraz podlega podwyższonemu dofinansowaniu. 5 lat gwarancji na wymiennik, automatyka 2 lata
- Wymiennik wykonany z blachy atestowanej o grubości 6mm
- Kocioł został przebadany w dwóch niezależnych laboratoriach państwowych i w każdym z nich otrzymał certyfikat kotła zgodnego z klasą 5 (PN-EN 303-5:2012) oraz ecodesign (2020- 2009/125/WE).
- Obsługa zaworu mieszającego oraz 4 dodatkowych pomp.
- Regulacja parametrów kotła z poziomu mieszkania za pomocą panelu pokojowego oraz modułu internetowego (opcja)
- Możliwość konfiguracji wyloty spalin (z tyłu, boku lub od góry)
-

Palnik SV 200n



- Palnik przystosowany jest do spalania pelletu i ekogroszku.
- Wykonany jest w dużej części z żeliwa żaroodpornego.
- Wyposażony jest w automatyczną zapalarkę opału.
- Ślimak posiada przeciw zwój co ułatwia transport paliwa.
- Silnik palnika posiada bieg wsteczny i system ANTY BLOCK i zabezpieczenie śrubowe.
- Unikalna konstrukcja palni pozwala osiągnąć sprawność kotła na poziomie 95 %.

Wyszczególnienie		Jedn.	OPTIPELL DUO						
Moc nominalna		kW	10	12	15	19	24	30	38
Powierzchnia grzewcza		m ²	40-90	80-110	110-140	140-180	180-230	230-280	280-380
Paliwo			Pelet Drzewny, Groszek energetyczny						
Wysokość komina		m	5	5		7	7	7	7
Przekrój czopucha		mm	130	160	160	160	160	160	180
Pojemność wodna		l	56	77	81	87	93	132	144
Max. dop. Ciśnienie robocze		bar	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Masa kotła		kg	250	370	390	415	450	500	550
Pojemność zasobnika		kg	60	110	110	110	110	170	170
Wymiary kotła	Szerokość z zasobnikiem (B)	mm	970	1120	1130	1150	1180	1220	1220
	Długość (C)	mm	720	720	750	750	820	875	875
	Wysokość (H)	mm	920	1235	1270	1320	1330	1465	1570
	Szerokość kotła (A)	mm	410	460	470	490	520	580	640
	Wysokość do czopucha (D)	mm	720	1015	1050	1100	1120	1255	1350



