



PIECE I KOTŁY
NA PELLET **ARTEL**

*Posiadamy własne centrum logistyczne gwarantujące szybką realizację zamówień

*Pomagamy w doborze optymalnych rozwiązań w zakresie ogrzewania i klimatyzacji

*Zapewniamy pełne wsparcie serwisowe

Spis treści:

PIECE NA PELLELET Z NADMUCHEM

nr strony

PETIT	5
EASY	6
ELITE HERMETIC 98	7
REDONDA STAL / GLASS	8
SUBTILE	9
WKŁAD KOMINKOWY ICP	10
CLASS STAL / CERAMIKA	11



PIECE NA PELLELET Z DODATKOWYM ROZPROWADZENIEM (DGP)

ELITE HERMETIC 98	13
REDONDA STAL / GLASS	14
SUBTILE	15
CLASS STAL / CERAMIKA	16

PIECE NA PELLELET Z PŁASZCZEM WODNYM (THERMO)

CLASS STAL THERMO / CLASS CERAMIKA THERMO	18
SUBTILE THERMO	19

KOTŁY NA PELLELET

BOILER COMPACT B	21
BOILER AUTOMATIC A	22
BOILER AUTOMATIC AC	22





DLACZEGO PELLET?

Pellet zalicza się do grupy najefektywniejszych odnawialnych źródeł energii. Jest to ekologiczne paliwo wytwarzane z biomasy. Powstaje z wyselekcjonowanych trocin drzewnych sprasowanych pod wysokim ciśnieniem bez sztucznych dodatków takich jak lakiery czy lepiszcza.

Ma on postać koreczków o średnicy od 6 mm do 8 mm i długości do kilku centymetrów.

Pellety charakteryzują się niską zawartością wilgoci (8 - 12%), popiołów (poniżej 0,7%) i substancji szkodliwych dla środowiska, zachowując przy tym wysoką wartość opałową.

Do głównych zalet pelletu należą:

- ekonomia – niski koszt ogrzewania
- ekologia – produkt naturalny z emisją CO₂ = 0%
- wytwarzany wyłącznie z odnawialnych surowców
- wygodne opakowania i bardzo niska ilość popiołu
- wolny od pyłów i szkodliwych substancji
- bardzo niska zawartość dwutlenku siarki w spalinach
- zawartość siarki poniżej 0,3%
- wartość opałowa do 5,3 kWh/kg
- 100% Polski Produkt



PIECE NA PELLEK Z NADMUCHEM

Piece na pelet firmy ARTEL z pojedynczym nadmuchem to bardzo praktyczne a zarazem ekonomiczne urządzenia.

Poprzez bezpośredni nadmuch wprowadzają przytulną atmosferę, jednocześnie zastępując tradycyjny kominek. Są w pełni zautomatyzowane, co zwiększa komfort ich użytkowania, bezpieczeństwo oraz niezawodność. Mogą być sterowane za pomocą pilota jak i opcjonalnie poprzez moduł WIFI. Firma ARTEL zadbała również o względy estetyczne wzbogacając ofertę o szeroką gamę modeli, kolorów, kształtów i wykończeń tych urządzeń.



PETIT

Kompaktowy piecyk na pellet PETIT to połączenie pięknej, niezmqconej wizji ognia z przyjemnym ciepłem emitowanym do pomieszczenia w chłodne wieczory.

Jest to najmniejsza i najtańsza wersja piecyka na pellet firmy ARTEL, umożliwiajca zastosowanie takiej formy ogrzewania w małych pomieszczeniach. W piecach tych zastosowano szereg funkcjonalnych rozwiązań min. możliwość opcjonalnego sterowania przy pomocy WIFI. Model ten występuje w wersji stalowej a cztery warianty kolorów pozwalają dopasować piecyk do każdej aranżacji wnętrza.

Model 6	
Moc grzewcza (max-min)	Kw 6,4 - 2,8
Nominalna moc grzewcza (max-min)	Kw 5,47 - 2,5
Nominalna moc grzewcza na wodę (max-min)	kW
Nominalna moc grzewcza na powietrze (max-min)	kW
Zużycie pelletu (max-min)	kg-h 1,3 - 0,57
Wydajność (max-min)	% 89,3 - 85,5
Rura odprowadzająca spaliny	ø mm 80
Pojemność zbiornika na pellet	Lt-kg 17 - 11
Autonomia (max-min)	h 19 - 8
Nominalny pobór prądu	W 100 - 300
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	mm 430x430x765
Waga	kg 46



EASY

Piecyki na pellet z serii EASY łączą w sobie funkcjonalność i wyjątkową ekonomię grzania wraz z wyrafinowanym i estetycznym wykończeniem, podnoszącym prestiż pomieszczenia. Model EASY charakteryzuje się cichą pracą, wysoką sprawnością działania a także możliwością obsługi za pomocą wbudowanego panelu sterowania, pilota a także opcjonalnego modułu WIFI. Piecyki te dostępne są w stalowym wykończeniu, w 3 kolorach.

		Model S	Model M	Model L
Moc grzewcza (max-min)	Kw	6,97 - 2,84	8,87 - 2,84	10,1 - 2,84
Nominalna moc grzewcza (max-min)	Kw	6,42 - 2,64	8,02 - 2,64	9,05 - 2,64
Nominalna moc grzewcza na wodę (max-min)	kW			
Nominalna moc grzewcza na powietrze (max-min)	kW			
Zużycie pelletu (max-min)	kg-h	1,42 - 0,58	1,81 - 0,58	2,06 - 0,58
Wydajność (max-min)	%	92,7 - 92,06	92,7 - 90,5	92,7 - 89,53
Rura odprowadzająca spaliny	ø mm	80	80	80
Pojemność zbiornika na pellet	Lt-kg	20 - 13	20 - 13	20 - 13
Autonomia (max-min)	h	22 - 9	22 - 7	22 - 6
Nominalny pobór prądu	W	100 - 300	100 - 300	100 - 300
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	mm	470x476x899	470x476x899	470x476x999
Waga	kg	82	82	87



W



K



B

ELITE HERMETIC 98

ELITE HERMETIC 98 to ekskluzywny, elegancki i nowoczesny model pieca na pellet. Z ekologicznego i ekonomicznego punktu widzenia jest to idealne rozwiązanie ogrzewania pomieszczeń.

Piecyk ten charakteryzuje bardzo wysoka opatentowana sprawność 98%, co oznacza bardzo niski poziom strat ciepła - jedynie 2%. Piecyki ELITE HERMETIC 98 zostały zaprojektowane w sposób najlepiej wykorzystujący najnowsze rozwiązania technologiczne.

Designerski wygląd, stalowo - szklane wykończenie, szeroka gama kolorów.

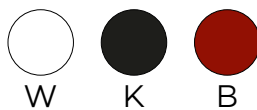
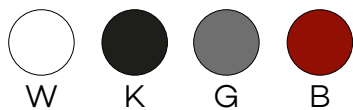
	Model 6	Model 8
Moc grzewcza (max-min)	Kw 6,77 - 1,53	8 - 2,45
Nominalna moc grzewcza (max-min)	Kw 6,5 - 1,5	7,64 - 2,4
Nominalna moc grzewcza na wodę (max-min)	kW	
Nominalna moc grzewcza na powietrze (max-min)	kW	
Zużycie pelletu (max-min)	kg-h 1,41 - 0,32	1,65 - 0,5
Wydajność (max-min)	% 97,82 - 95,98	97,89 - 95,53
Rura odprowadzająca spaliny	ø mm 80	80
Pojemność zbiornika na pellet	Lt-kg 30 - 20	30 - 20
Autonomia (max-min)	h 62 - 14	39 - 12
Nominalny pobór prądu	W 100 - 300	100 - 300
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	mm 524x533x991	524x533x991
Waga	kg 105	105



REDONDA STAL / GLASS

REDONDA to piecyk na pellet, który przykuwa uwagę swoim niebanalnym wyglądem. Dzięki stylowemu wykończeniu ze szkła bądź ze stali doskonale wpasowuje się we wnętrze. Pełna automatyzacja, opcja modułu WIFI a także bardzo wysoka sprawność urządzenia sprawiają, iż każdy klient będzie w 100% zadowolony z dokonanego wyboru.

		Model S8A	Model S8G	Model M10A	Model M10G	Model L12A	Model L12G
Moc grzewcza (max-min)	Kw	6,97 - 2,84	6,97 - 2,84	8,87 - 2,84	8,87 - 2,84	10,1 - 2,84	10,1 - 2,84
Nominalna moc grzewcza (max-min)	Kw	6,42 - 2,64	6,42 - 2,64	8,02 - 2,64	8,02 - 2,64	9,05 - 2,64	9,05 - 2,64
Nominalna moc grzewcza na wodę (max-min)	kW						
Nominalna moc grzewcza na powietrze (max-min)	kW						
Zużycie pelletu (max-min)	kg-h	1,42 - 0,58	1,42 - 0,58	1,81 - 0,58	1,81 - 0,58	2,06 - 0,58	2,06 - 0,58
Wydajność (max-min)	%	92,7 - 92,06	92,7 - 92,06	92,7 - 90,5	92,7 - 90,5	92,7 - 89,53	92,7 - 89,53
Rura odprowadzająca spaliny	ø mm	80	80	80	80	80	80
Pojemność zbiornika na pellet	Lt-kg	20 - 13	20 - 13	20 - 13	20 - 13	20 - 13	20 - 13
Autonomia (max-min)	h	22 - 9	22 - 9	22 - 7	22 - 7	22 - 6	22 - 6
Nominalny pobór prądu	W	100 - 300	100 - 300	100 - 300	100 - 300	100 - 300	100 - 300
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	mm	520x510x930	520x510x930	520x510x930	520x510x930	520x510x1020	520x510x1020
Waga	kg	82	82	82	82	87	87



Redonda Stal



Redonda Glass

Wifi



SUBTILE

Płaski, nowoczesny a zarazem kompaktowy piecyk na pellet SUBTILE doskonale sprawdza się w małych jak i większych pomieszczeniach. Jest to efektywny, innowacyjny a także gustowny model na najwyższym europejskim poziomie. Nowoczesne rozwiązania techniczne zapewniają oszczędność opału i dbałość o środowisko. Wysoka sprawność oraz pełna automatyzacja urządzenia (m.in. programowanie tygodniowe, opcja WIFI, sterowanie pilotem) podnoszą komfort użytkowania tego modelu. Elegancja, Efektywność, Oszczędność.

		Model XS 6
Moc grzewcza (max-min)	Kw	6,53 - 3,04
Nominalna moc grzewcza (max-min)	Kw	6,14 - 2,92
Nominalna moc grzewcza na wodę (max-min)	kW	
Nominalna moc grzewcza na powietrze (max-min)	kW	
Zużycie pelletu (max-min)	kg-h	1,33 - 0,62
Wydajność (max-min)	%	95,93 - 94,01
Rura odprowadzająca spaliny	ø mm	80
Pojemność zbiornika na pellet	Lt-kg	15 - 10
Autonomia (max-min)	h	16 - 75
Nominalny pobór prądu	W	100 - 300
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	mm	885x249x890
Waga	kg	77



WKŁAD KOMINKOWY ICP

Linia wkładów kominkowych na pellet ICP to modele, które trafiają w oczekiwania najbardziej wymagających klientów. Zaawansowana technologia, estetyka wykonania i dbałość o każdy szczegół sprawiają, iż są to urządzenia wydajne, praktyczne i niezawodne. Idealna alternatywa dla osób poszukujących urządzenia bezobsługowego przy zachowaniu wyglądu tradycyjnego kominka.

		Model ICP 13	Model ICP 15
Moc grzewcza (max-min)	Kw	12,89 - 5,32	14,5 - 5,32
Nominalna moc grzewcza (max-min)	Kw	10,3 - 4,6	11,8 - 4,6
Nominalna moc grzewcza na wodę (max-min)	kW		
Nominalna moc grzewcza na powietrze (max-min)	kW		
Zużycie pelletu (max-min)	kg-h	1 - 2,6	1 - 2,8
Wydajność (max-min)	%	86,54 - 79,93	86,5 - 82,4
Rura odprowadzająca spaliny	ø mm	80	80
Pojemność zbiornika na pellet	Lt-kg	27,6 - 18	35,4 - 23
Autonomia (max-min)	h	18 - 7	23 - 8
Nominalny pobór prądu	W	100 - 300	100 - 300
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	mm	530x670x580	711x665x590
Waga	kg	92	125



Wkład ICP 15



Wkład ICP 13

CLASS STAL / CERAMIKA

Piece na pellet CLASS to urządzenia, które zadowolą najbardziej wyszukane gusta klientów. Ich nowoczesny i elegancki wygląd doskonale wpisuje się we współczesne wnętrza. W modelu tym zastosowano innowacyjne technologie (pełna automatyzacja, sterowanie za pomocą pilota). Rozbudowany panel programowania dziennego ułatwia obsługę pieca wg indywidualnych potrzeb klienta. Model ten dostępny jest w obudowie stalowej lub ceramicznej, w 4 mocach oraz 3 kolorach.

		Model S8	Model M10	Model L12	Model XL16
Moc grzewcza (max-min)	Kw	6,97 - 2,84	8,87 - 2,84	10,1 - 2,84	15,1 - 3,8
Nominalna moc grzewcza (max-min)	Kw	6,42 - 2,64	8,02 - 2,64	9,05 - 2,64	13,56 - 3,6
Nominalna moc grzewcza na wodę (max-min)	kW				
Nominalna moc grzewcza na powietrze (max-min)	kW				
Zużycie pelletu (max-min)	kg-h	1,42 - 0,58	1,81 - 0,58	2,06 - 0,58	3,197 - 0,805
Wydajność (max-min)	%	92,7 - 92,06	92,7 - 90,5	92,7 - 89,53	94,76 - 89,77
Rura odprowadzająca spalin	ø mm	80	80	80	80
Pojemność zbiornika na pellet	Lt-kg	20 - 13	20 - 13	20 - 13	46 - 30
Autonomia (max-min)	h	22 - 9	22 - 7	22 - 6	37 - 9
Nominalny pobór prądu	W	100 - 300	100 - 300	100 - 300	150 - 340
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	mm	470x476x899	470x476x899	470x476x999	572x582x1100
Waga	kg	82	82	87	140

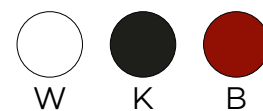
*Podane parametry obowiązują dla obu modeli (Class Stal / Class Ceramika)



Class Stal



Class Ceramika



PIECE NA PELLET Z DODATKOWYM ROZPROWADZENIEM (DGP)

Piece na pellet firmy ARTEL z dystrybucją gorącego powietrza to doskonałe rozwiązanie, które pozwala na 100% wykorzystanie możliwości urządzeń. Piece te posiadają dodatkowy system kanałów, którymi można doprowadzić gorące powietrze do sąsiednich pomieszczeń. Dzięki zastosowaniu nowoczesnej technologii piece te są zautomatyzowane, sterowane za pomocą pilota lub przy użyciu modułu WIFI. Piece te charakteryzuje nowoczesne wzornictwo, doskonale komponujące się z wystrojem wnętrz.



ELITE HERMETIC 98

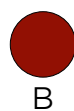
ELITE HERMETIC 98 to ekskluzywny, elegancki i nowoczesny model pieca na pellet. Z ekologicznego i ekonomicznego punktu widzenia jest to idealne rozwiązanie ogrzewania pomieszczeń

Piecyk ten charakteryzuje bardzo wysoka opatentowana sprawność 98%, co oznacza bardzo niski poziom strat ciepła - jedynie 2%. Piecyki ELITE HERMETIC 98 zostały zaprojektowane w sposób najlepiej wykorzystujący najnowsze rozwiązania technologiczne.

Designerski wygląd, stalowo - szklane wykończenie, szeroka gama kolorów.

Model ten wyposażony jest w system dystrybucji gorącego powietrza, który może doprowadzić ogrzane powietrze do dodatkowych pomieszczeń

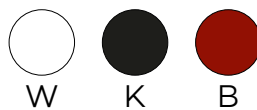
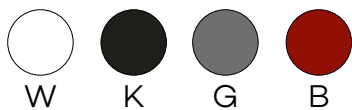
		Model 10C (kanałowy)	Model 12C (kanałowy)
Moc grzewcza (max-min)	Kw	10 - 2,45	11,75 - 2,45
Nominalna moc grzewcza (max-min)	Kw	9,32 - 2,4	10,8 - 2,4
Nominalna moc grzewcza na wodę (max-min)	kW		
Nominalna moc grzewcza na powietrze (max-min)	kW		
Zużycie pelletu (max-min)	kg-h	2 - 0,5	2,42 - 0,5
Wydajność (max-min)	%	97,89 - 93,59	97,89 - 91,89
Rura odprowadzająca spaliny	ø mm	80	80
Pojemność zbiornika na pellet	Lt-kg	30 - 20	30 - 20
Autonomia (max-min)	h	39 - 9,5	39 - 8
Nominalny pobór prądu	W	100 - 300	100 - 300
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	mm	524x533x1081	524x533x1081
Waga	kg	110	110



REDONDA STAL / GLASS

REDONDA to piecyk na pellet, który przykuwa uwagę swoim niebanalnym designem. Dzięki stylowemu wykończeniu ze szkła bądź ze stali doskonale wpasowuje się we wnętrze. Pełna automatyzacja, opcja modułu WIFI a także bardzo wysoka sprawność urządzenia sprawiają, że każdy klient będzie w 100% zadowolony z dokonanego wyboru. Modele te wyposażone są w system dystrybucji gorącego powietrza, który może doprowadzić ogrzane powietrze do dodatkowych pomieszczeń

		Model LC12A (kanałowy)	Model LC12G (kanałowy)
Moc grzewcza (max-min)	Kw	10,1 - 2,84	10,1 - 2,84
Nominalna moc grzewcza (max-min)	Kw	9,05 - 2,64	9,05 - 2,64
Nominalna moc grzewcza na wodę (max-min)	kW		
Nominalna moc grzewcza na powietrze (max-min)	kW		
Zużycie pelletu (max-min)	kg-h	2,06 - 0,58	2,06 - 0,58
Wydajność (max-min)	%	92,7 - 89,53	92,7 - 89,53
Rura odprowadzająca spaliny	ø mm	80	80
Pojemność zbiornika na pellet	Lt-kg	20 - 13	20 - 13
Autonomia (max-min)	h	22 - 6	22 - 6
Nominalny pobór prądu	W	100 - 300	100 - 300
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	mm	520x510x1020	520x510x1020
Waga	kg	92	92



Redonda Stal



Redonda Glass



SUBTILE

Płaski, nowoczesny a zarazem kompaktowy piecyk na pellet SUBTILE doskonale sprawdza się w małych jak i większych pomieszczeniach. Jest to efektywny, innowacyjny a także gustowny model na najwyższym europejskim poziomie.

Model ten wyposażony jest w system dystrybucji gorącego powietrza, który może doprowadzić ogrzane powietrze do dodatkowych pomieszczeń. Nowoczesne rozwiązania techniczne zapewniają oszczędność opału i dbałość o środowisko. Wysoka sprawność oraz pełna automatyzacja urządzenia (m.in. programowanie tygodniowe, opcja WIFI, sterowanie pilotem) podnoszą komfort użytkowania tego modelu. Elegancja, Efektywność, Oszczędność.

		Model SC8 (kanałowy)	Model MC10 (kanałowy)	Model LC12 (kanałowy)
Moc grzewcza (max-min)	Kw	8,02 - 3,04	9,72 - 3,04	12,01 - 3,04
Nominalna moc grzewcza (max-min)	Kw	7,48 - 2,92	9,01 - 2,92	11,14 - 2,92
Nominalna moc grzewcza na wodę (max-min)	kW			
Nominalna moc grzewcza na powietrze (max-min)	kW			
Zużycie pelletu (max-min)	kg-h	1,64 - 0,62	1,98 - 0,62	2,45 - 0,62
Wydajność (max-min)	%	95,93 - 93,98	95,93 - 92,66	95,93 - 92,74
Rura odprowadzająca spalin	ø mm	80	80	80
Pojemność zbiornika na pellet	Lt-kg	15 - 10	15 - 10	29 - 19
Autonomia (max-min)	h	16 - 6	16 - 5	30 - 8
Nominalny pobór prądu	W	100 - 300	100 - 300	100 - 300
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	mm	885x249x890	935x249x938	1100x249x1000
Waga	kg	80	82	120



Subtile SC8 / MC 10



Subtile LC 12

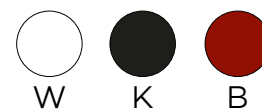


*Opcja WIFI dotyczy modelu Subtile SC8 oraz MC10

CLASS STAL / CLASS CERAMIKA

Piece na pellet CLASS to urządzenia, które zadowolą najbardziej wyszukane gusta klientów. Ich nowoczesny i elegancki wygląd doskonale wpisuje się we współczesne wnętrza. W modelu tym zastosowano innowacyjne technologie (pełna automatyzacja, sterowanie za pomocą pilota). Rozbudowany panel programowania dziennego ułatwia obsługę pieca wg indywidualnych potrzeb klienta. Modele te wyposażone są w system dystrybucji gorącego powietrza, który może doprowadzić ogrzane powietrze do dodatkowych pomieszczeń. Model ten dostępny jest w obudowie stalowej lub ceramicznej, w 2 mocach oraz 3 kolorach.

		Model LC12 (kanałowy)	Model XLC16 (kanałowy)
Moc grzewcza (max-min)	Kw	10,1 - 2,84	15,1 - 3,8
Nominalna moc grzewcza (max-min)	Kw	9,05 - 2,64	13,56 - 3,6
Nominalna moc grzewcza na wodę (max-min)	kW		
Nominalna moc grzewcza na powietrze (max-min)	kW		
Zużycie pelletu (max-min)	kg-h	2,06 - 0,58	3,197 - 0,805
Wydajność (max-min)	%	92,7 - 89,53	94,76 - 89,77
Rura odprowadzająca spaliny	ø mm	80	80
Pojemność zbiornika na pellet	Lt-kg	20 - 13	46 - 30
Autonomia (max-min)	h	22 - 6	37 - 9
Nominalny pobór prądu	W	100 - 300	150 - 340
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	mm	470x476x999	572x582x1100
Waga	kg	92	140



Class Stal



Class Ceramika

PIECE NA PELLET Z PŁASZCZEM WODNYM (THERMO)

Piece na pellet z płaszczem wodnym firmy ARTEL to rozwiązanie zapewniające ogrzewanie dla całego domu lub mieszkania wraz z ciepłą wodą użytkową. Urządzenia działają w połączeniu z instalacją CO + CWU. Urządzenia te są wyposażone we wszystkie niezbędne elementy takie jak elektroniczna pompa czy naczynie przeponowe zapewniające prostą, intuicyjną instalację.

Firma ARTEL, oprócz funkcjonalności, położyła również nacisk na wysoką jakość wykonania, a także ponadczasową stylistykę. Zaprojektowane tak, aby łączyć w sobie urok ognia zapewniający ciepło dla całego domu z wygodą, czystością i ekonomią użytkowania.

W ofercie producenta wyjątkowo szeroka gama tych urządzeń.



CLASS STAL THERMO / CLASS CERAMIKA THERMO

Pieca na pellet CLASS to urządzenia, które zadowolą najbardziej wyszukane gusta klientów. Ich nowoczesny i elegancki wygląd doskonale wpisuje się we współczesne wnętrza. W modelu tym zastosowano innowacyjne technologie (pełna automatyzacja, sterowanie za pomocą pilota, panelu sterowania oraz współpraca z zewnętrznym termostatem bezprzewodowym), które usprawniają i podnoszą efektywność pieca. Rozbudowany panel programowania dziennego ułatwia obsługę pieca wg indywidualnych potrzeb klienta.

Modele te umożliwiają ogrzewanie pomieszczeń oraz przygotowanie ciepłej wody użytkowej poprzez podpięcie instalacji CO + CWU do płaszcza wodnego.

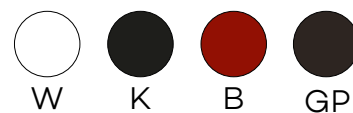
		Model M14	Model L17*	Model XL20	Model XL24	Model XXL28	Model XXL32
Moc grzewcza (max-min)	Kw	14,79 - 5,23	17,00 - 5,10	19,03 - 5,26	23,12 - 5,26	27,34 - 8,95	32,41 - 8,95
Nominalna moc grzewcza (max-min)	Kw	13,84 - 5,04	16,1 - 4,89	18,22 - 5,08	21,96 - 5,08	25,86 - 8,57	30,48 - 8,57
Nominalna moc grzewcza na wodę (max-min)	kW	10,53 - 3,81	12,35 - 4,04	13,98 - 4,2	17,86 - 4,2	20,35 - 6,51	24,38 - 6,51
Nominalna moc grzewcza na powietrze (max-min)	kW	3,31 - 1,22	3,31 - 1,22	4,24 - 0,88	4,1 - 0,88	5,51 - 2,06	6,1 - 2,06
Zużycie pelletu (max-min)	kg-h	3,017 - 1,067	3,46 - 1,04	4,03 - 1,113	4,893 - 1,113	5,5 - 1,8	6,6 - 1,8
Wydajność (max-min)	%	96,29 - 93,54	95,9 - 94,50	96,71 - 95,74	96,71 - 94,98	95,79 - 94,56	95,79 - 94,03
Rura odprowadzająca spaliny	ø mm	80	80	80	80	100	100
Pojemność zbiornika na pellet	Lt-kg	26 - 17	46 - 30	64 - 42	64 - 42	87 - 57	87 - 57
Autonomia (max-min)	h	16 - 5,5	29 - 8,5	37 - 10,5	37 - 9	31,5 - 10	31,5 - 9
Nominalny pobór prądu	W	110 - 320	110 - 320	140 - 360	140 - 350	140 - 350	140 - 350
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	mm	470x535x1000	470x535x1000	611x671x1266	611x671x1266	672x722x1396	672x722x1396
	**	490x574x1041		580x685x1310	580x685x1310	645x738x1427	645x738x1427
Waga	kg	145	145	230	230	280	280
	**	155		245	245	295	295



Class Stal Thermo



Class Ceramika Thermo



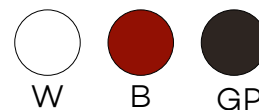
* Dostępny w wykończeniu stalowym

** Dotyczy modelu Class Ceramika Thermo

SUBTILE THERMO

Płaski, nowoczesny a zarazem kompaktowy piecyk na pellet SUBTILE doskonale sprawdza się w małych jak i większych pomieszczeniach. Jest to efektywny, innowacyjny a także gustowny model na najwyższym europejskim poziomie. Nowoczesne rozwiązania techniczne zapewniają oszczędność opału i dbałość o środowisko. Wysoka sprawność oraz pełna automatyzacja urządzenia (m.in. programowanie tygodniowe, sterowanie pilotem oraz współpraca z zewnętrznym termostatem bezprzewodowym) podnoszą komfort użytkowania tego modelu. Model ten umożliwia ogrzewanie pomieszczeń oraz przygotowanie ciepłej wody użytkowej poprzez podpięcie instalacji CO + CWU do płaszcza wodnego kotła. Model ten dostępny jest w obudowie stalowej w 3 kolorach.

		Model L16
Moc grzewcza (max-min)	Kw	16,15 - 4,12
Nominalna moc grzewcza (max-min)	Kw	15 - 4
Nominalna moc grzewcza na wodę (max-min)	kW	12,7 - 2,8
Nominalna moc grzewcza na powietrze (max-min)	kW	2,3 - 1,2
Zużycie pelletu (max-min)	kg-h	3,37 - 0,86
Wydajność (max-min)	%	97,11 - 92,93
Rura odprowadzająca spaliny	ø mm	80
Pojemność zbiornika na pellet	Lt-kg	29 - 19
Autonomia (max-min)	h	22 - 5,5
Nominalny pobór prądu	W	140 - 320
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	mm	1100x249x1000
Waga	kg	140



KOTŁY NA PELLET

Kotły na pellet firmy ARTEL to energooszczędne i innowacyjne urządzenia, pozwalające zapewnić ciepło w pomieszczeniach przez cały sezon grzewczy. Atutem tych urządzeń, oprócz niewątpliwie efektywnego i ekologicznego paliwa, jest ich wysoka sprawność zapewniona przez pionowy wymiennik ciepła oraz pełna automatyzacja pracy. Panel sterowania jest prosty w programowaniu a więc idealny dla tych, którzy preferują naprawdę łatwą i intuicyjną obsługę. Urządzenia te są wyposażone we wszystkie niezbędne elementy takie jak elektroniczna pompa czy naczynie przeponowe zapewniające łatwą instalację. Wersja z samoczyszczącym paleniskiem poprawia komfort ich użytkowania i umożliwia korzystanie z pelletu klasy: A1, A2, B. Wszystkie kotły ARTEL posiadają KLASĘ 5, a więc spełniają normę PN-EN 3035-2012.



BOILER COMPACT B

Kotły na pellet BOILER COMPACT dzięki swoim małym gabarytom, można z łatwością zainstalować w małych kotłowniach. Urządzenia te cechuje prosta, szybka obsługa i konserwacja a także ekonomiczna eksploatacja. Automatycznie rozpalany pellet już po krótkim czasie pozwala osiągnąć maksymalną sprawność urządzenia. Do największych zalet tych urządzeń możemy zaliczyć możliwość czyszczenia pionowego wymiennika ciepła bez otwierania komory spalania, automatyczne rozpalanie i wygaszanie, możliwość zaprogramowania kotła zarówno w trybie dziennym jak i tygodniowym oraz współpraca z zewnętrznym termostatem bezprzewodowym. Kotły te spełniają parametry KLASY 5 normy PN EN 303:5-2012, czyli spełnione są wszelkie wytyczne dotyczące sprawności cieplnej i granicznych wartości emisji spalin.

		Model 16 B	Model 20 B	Model 24 B	Model 28 B	Model 32 B
Moc grzewcza (max-min)	Kw	15,19 - 5,24	19 - 5,86	23,79 - 5,86	27,17 - 7	31,8 - 7
Nominalna moc grzewcza (max-min)	Kw					
Nominalna moc grzewcza na wodę (max-min)	kW	13,8 - 4,6	17,51 - 5,21	21,51 - 5,21	24,5 - 6,34	29,14 - 6,34
Nominalna moc grzewcza na powietrze (max-min)	kW					
Zużycie pelletu (max-min)	kg-h	3,1 - 1,07	3,87 - 1,19	4,852 - 1,195	5,54 - 1,43	6,48 - 1,43
Wydajność (max-min)	%	90,2 - 88	92,13 - 88,82	90,39 - 88,82	90,65 - 90,09	91,64 - 90,65
Rura odprowadzająca spalin	ø mm	80	80	80	100	100
Pojemność zbiornika na pellet	Lt-kg	64 - 42	100 - 65	100 - 65	130 - 85	130 - 85
Autonomia (max-min)	h	39,2 - 13,5	54 - 16,5	54 - 13,5	59 - 15,3	59 - 13
Nominalny pobór prądu	W	110 - 320	140 - 350	140 - 350	140 - 350	140 - 350
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	mm	542x632x1033	610x786x1240	610x786x1240	670x866x1358	670x866x1358
Waga	kg	160	250	250	305	305



- * Elektroniczna pompa obiegowa
- * Pionowy wymiennik ciepła
- * Ceramiczny żarnik
- * Klasa 5

BOILER AUTOMATIC A

Kotły na pellet BOILER AUTOMATIC A dzięki swoim małym gabarytom, można z łatwością zainstalować w małych kotłowniach. Urządzenia te cechuje prosta, szybka obsługa i konserwacja a także ekonomiczna eksploatacja. Automatycznie rozpalany pellet już po krótkim czasie pozwala osiągnąć maksymalną sprawność urządzenia. Do największych zalet tych urządzeń możemy zaliczyć automatyczne czyszczenie paleniska, umożliwiające stosowanie pelletu różnej jakości, możliwość czyszczenia pionowego wymiennika ciepła bez otwierania komory spalania, automatyczne rozpalanie i wygaszanie, możliwość zaprogramowania kotła zarówno w trybie dziennym jak i tygodniowym oraz współpraca z zewnętrznym termostatem bezprzewodowym. Kotły te spełniają parametry KLASY 5 normy PN EN 3035-2012, czyli spełnione są wszelkie wymagania dotyczące sprawności cieplnej i granicznych wartości emisji spalin.

		Model 16 A	Model 20 A	Model 24 A	Model 28 A	Model 32 A
Moc grzewcza (max-min)	Kw	16,16 - 4,89	19 - 5,86	23,79 - 5,86	27,17 - 7	31,8 - 7
Nominalna moc grzewcza (max-min)	Kw					
Nominalna moc grzewcza na wodę (max-min)	kW	14,4 - 4,29	17,51 - 5,21	21,51 - 5,21	24,5 - 6,34	29,14 - 6,34
Nominalna moc grzewcza na powietrze (max-min)	kW					
Zużycie pelletu (max-min)	kg-h	3,37 - 1,02	3,87 - 1,19	4,852 - 1,195	5,54 - 1,43	6,48 - 1,43
Wydajność (max-min)	%	89,11 - 87,87	92,13 - 88,82	90,39 - 88,82	90,65 - 90,09	91,64 - 90,65
Rura odprowadzająca spalin	ø mm	80	80	80	100	100
Pojemność zbiornika na pellet	Lt-kg	46 - 30	100 - 65	100 - 65	130 - 85	130 - 85
Autonomia (max-min)	h	29,5 - 9	54 - 16,5	54 - 13,5	59 - 15,3	59 - 13
Nominalny pobór prądu	W	140 - 350	140 - 350	140 - 350	140 - 350	140 - 350
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	mm	562x701x1081	610x786x1240	610x786x1240	670x866x1358	670x866x1358
Waga	kg	180	250	250	305	305

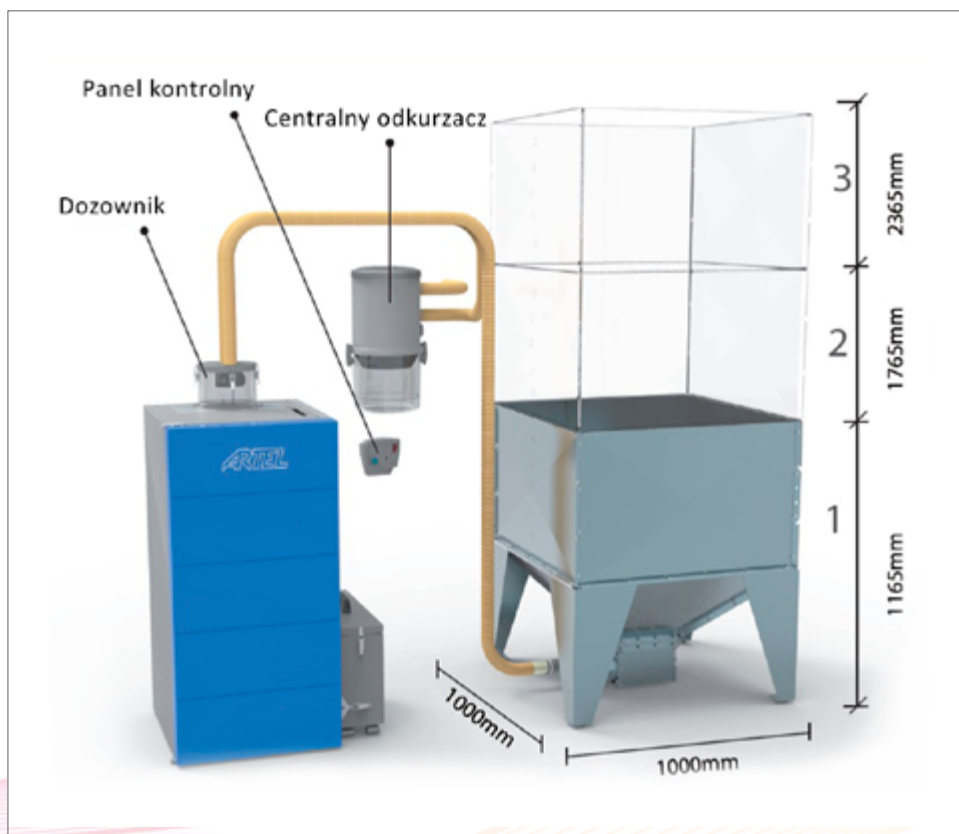


- * Automatyczne czyszczenie paleniska
- * Pionowy wymiennik ciepła
- * Elektroniczna pompa obiegowa
- * Ceramiczny żarnik
- * Klasa 5

BOILER AUTOMATIC AC

Kotły na pellet BOILER AUTOMATIC AC dzięki swoim małym gabarytom, można z łatwością zainstalować w małych kotłowniach. Urządzenia te cechuje prosta, szybka obsługa i konserwacja a także ekonomiczna eksploatacja. Automatycznie rozpalany pellet już po krótkim czasie pozwala osiągnąć maksymalną sprawność urządzenia. Do największych zalet tych urządzeń możemy zaliczyć automatyczne czyszczenie paleniska, umożliwiające stosowanie pelletu różnej jakości, dodatkowy zbiornik na popiół, możliwość czyszczenia pionowego wymiennika ciepła bez otwierania komory spalania, automatyczne rozpalanie i wygaszanie, możliwość zaprogramowania kotła zarówno w trybie dziennym jak i tygodniowym oraz współpraca z zewnętrznym termostatem bezprzewodowym. Kotły te spełniają parametry KLASY 5 normy PN EN 3035-2012, czyli spełnione są wszelkie wytyczne dotyczące sprawności cieplnej i granicznych wartości emisji spalin.

		Model 20 AC	Model 24 AC	Model 28 AC	Model 32 AC
Moc grzewcza (max-min)	Kw	19 - 5,86	23,79 - 5,86	27,17 - 7	31,8 - 7
Nominalna moc grzewcza (max-min)	Kw				
Nominalna moc grzewcza na wodę (max-min)	kW	17,51 - 5,21	21,51 - 5,21	24,5 - 6,34	29,14 - 6,34
Nominalna moc grzewcza na powietrze (max-min)	kW				
Zużycie pelletu (max-min)	kg-h	3,87 - 1,19	4,852 - 1,195	5,54 - 1,43	6,48 - 1,43
Wydajność (max-min)	%	92,13 - 88,82	90,39 - 88,82	90,65 - 90,09	91,64 - 90,65
Rura odprowadzająca spalinę	ø mm	80	80	100	100
Pojemność zbiornika na pellet	Lt-kg	100 - 65	100 - 65	130 - 85	130 - 85
Autonomia (max-min)	h	54 - 16,5	54 - 13,5	59 - 15,3	59 - 13
Nominalny pobór prądu	W	140 - 350	140 - 350	140 - 350	140 - 350
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	mm	610x786x1240	610x786x1240	670x866x1358	670x866x1358
Waga	kg	250	250	305	305



- * Automatyczne czyszczenie paleniska
- * Pionowy wymiennik ciepła
- * Elektroniczna pompa obiegowa
- * Ceramiczny żarnik
- * Klasa 5
- * Dodatkowy zbiornik na popiół



AC-KLIMA
36-105 Cmolas 264B

tel. +4817 28 30 008
+4817 28 30 009

e-mail: biuro@ac-klima.pl

www.ac-klima.pl

Dystrybutor