NESTA 120–250 FS

Wydajność			N 120 FS	N 160 FS	N 200 FS	N 250 FS
Nominalna moc cieplna	G20 / G25	kW	11,2-115,5	19,0-150,0	25,0-190,0	25,5-232,0
	G31	kW	28,9-115,5	37,9-150,0	47,5-190,0	58,0-232,0
Moc cieplna 80/60 °C	G20 / G25	kW	10,8-112,8	18,3-146,6	24,2-185,6	24,6-226,7
	G31	kW	27,9-112,8	36,6-146,5	46,0-185,6	56,2-226,7
Moc cieplna 50/30 °C	G20 / G25	kW	12,0-124,0	20,4-161,2	26,8-204,2	27,4-249,7
	G31	kW	30,5-122,0	40,0-158,4	50,0-200,5	61,4-244,5

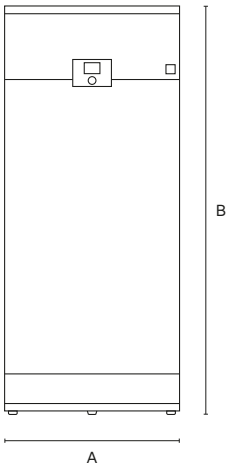
Sprawność			N 120 FS	N 160 FS	N 200 FS	N 250 FS
Sprawność cieplna 80/60 °C	G20	%	96,5-97,8	96,5-97,8	96,8-97,7	96,5-97,7
Sprawność cieplna 50/30 °C	G20	%	107,4-107,5	107,4-107,5	107,2-107,5	107,6-107,7
Sprawność użytkowa przy 30% mocy (powrót 30 °C)	G20	%	108,7	108,3	108,0	108,0
Sprawność sezonowa	G20	%	93	93	93	93

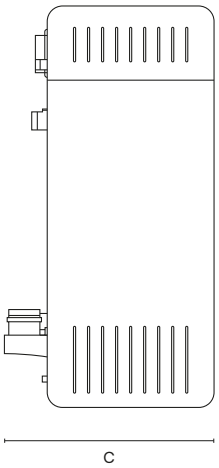
Dane ogólne			N 120 FS	N 160 FS	N 200 FS	N 250 FS
Zużycie energii		W	178	197	208	275
Napięcie zasilające / częstotliwość		V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50
Klasa ochrony		IP	X4D	X4D	X4D	X4D
Pojemność		l	51	47	66	62
Minimalne ciśnienie pracy		bar	0,8	0,8	0,8	0,8
Maksymalne ciśnienie pracy		bar	6	6	6	6
Maksymalna temperatura zasilania		°C	85	85	85	85
Kategoria urządzenia gazowego			I2H, I2E, I2ELL, I2HS, I2EK, I3P, I2E(R), II2E3P, II2EK3P, II2H3P, II2L3P, II2E+3P, II2E(R)3P, II2Esi3P, II2Er3P			
Typ gazu			G20, G25, G25.1, G25.3, G31			
Typ podłączenia do komina			B23, B23P, C43, C53, C63, C83			
Emisja CO (0% O_2)		mg/kWh	64,5	64,5	64,5	64,5
Natężenie przepływu gazu	G20(1)	m^3/h	1,1-10,7	1,6-14,3	2,0-18,2	1,7-21,9
	G25(1)	m^3/h	1,3-12,4	1,9-16,6	2,3-21,2	2,0-25,5
	G31(1)	m^3/h	1,2-4,5	1,5-6,0	1,9-7,6	2,3-9,2
Klasa NOx			6	6	6	6
Emisja NOx		mg/kWh	36,6	39,4	38,7	36,0

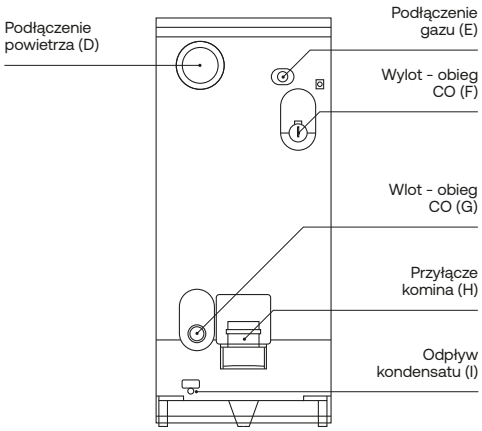
(1) 15 °C, 1013,25 mbar, gaz suchy.

Wymiary		N 120 FS	N 160 FS	N 200 FS	N 250 FS
Szerokość (A)	mm	648	648	648	648
Wysokość (B)	mm	1524	1524	1524	1524
Głębokość (C)	mm	787	787	859	859
Masa (pusty)	kg	202	224	247	259

Przyłącza		N 120 FS	N 160 FS	N 200 FS	N 250 FS
Podłączenie powietrza (D)	mm	130	130	130	130
Podłączenie gazu (E)	cal	G 3/4	G 3/4	G 1	G 1
Wylot - obieg CO (F)	cal	G 2	G 2	G 2 1/2	G 2 1/2
Wlot - obieg CO (G)	cal	G 2	G 2	G 2 1/2	G 2 1/2
Przyłącze komina (H)	mm	130	130	180	180
Odpływ kondensatu (I)	mm	23	23	23	23







Nesta | edycja 2026
Copyright © 2026 AIC Polska Sp. z o. o.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Wszystkie obrazy, opisy, ilustracje i informacje techniczne zawarte w niniejszym dokumencie zostały starannie opracowane i przygotowane; zastrzegamy sobie jednak prawo do wprowadzania zmian i ulepszeń w naszych produktach, które mogą wpłynąć na dokładność informacji zawartych w tej broszurze. AIC Polska Sp. z o. o. nie ponosi żadnej odpowiedzialności za błędy lub pominięcia w dokumencie i zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji technicznych i komponentów bez wcześniejszego powiadomienia

AIC Polska Sp. z o. o.

ul. Szpitalna 24
87-800 Włocławek
Polska

www.myaic.pl

AIC Europe B.V.

Graafschap Hornelaan 140H
NL-6004 HT Weert
The Netherlands

www.myaic.eu

NESTA 300 FS

Wydajność			N 300 FS
Nominalna moc cieplna	G20 / G25 / G20Y20[1]	kW	31,0-280,0
	G31	kW	55,0-280,0
Moc cieplna 80/60 °C	G20 / G25 / G20Y20[1]	kW	30,0-272,0
	G31	kW	53,3-273,8
Moc cieplna 50/30 °C	G20 / G25 / G20Y20[1]	kW	33,2-300,0
	G31	kW	57,9-295,1

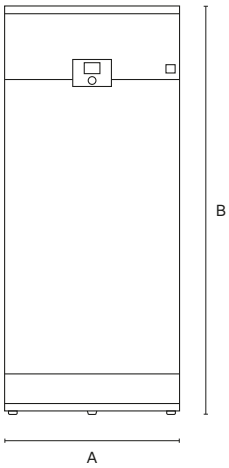
Sprawność			N 300 FS
Sprawność cieplna 80/60 °C	G20	%	96,8-97,2
Sprawność cieplna 50/30 °C	G20	%	107,2-107,1
Sprawność użytkowa przy 30% mocy (powrót 30 °C)	G20	%	108,1
Sprawność sezonowa	G20	%	92,56

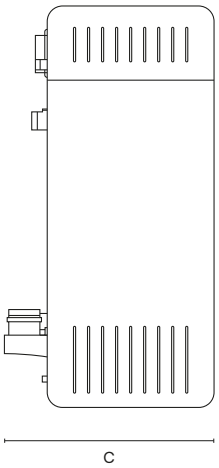
Dane ogólne			N 300 FS
Zużycie energii		W	410
Napięcie zasilające / częstotliwość		V/Hz	230/50
Klasa ochrony		IP	X4D
Pojemność		l	75
Minimalne ciśnienie pracy		bar	0,8
Maksymalne ciśnienie pracy		bar	6
Maksymalna temperatura zasilania		°C	85
Kategoria urządzenia gazowego			I2E(S), I2H, I2E, I2ELL, I2HS, I2N, I2EK, I3P, I2E(R), II2E3P, II2E(S)3P, II2EK3P, II2H3P, II2L3P, II2E+3P, II2E(R)3P, II2Esi3P, II2Er3P, II2ELL3P
Typ gazu			G20, G25, G25.1, G25.3-G31, G20Y20[1]
Typ podłączenia do komina			B23, B23P, C43, C53, C63, C83
Emisja CO (0% O_2)		mg/kWh	66,59
Natężenie przepływu gazu	G20[2]	m^3/h	3,3-29,0
	G25[2]	m^3/h	3,8-33,1
	G20Y20[1],[2]	m^3/h	3,8-34,0
	G31[2]	m^3/h	2,3-11,5
Klasa NOx			6
Emisja NOx		mg/kWh	24

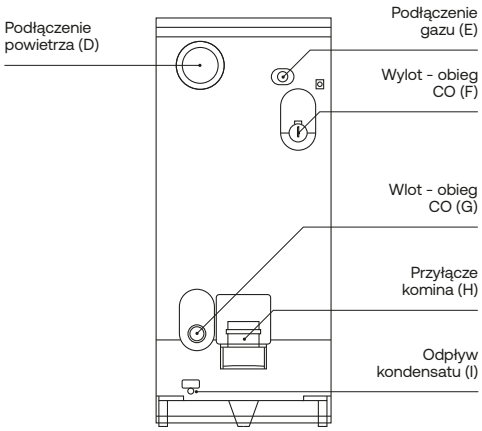
(1) Do 20% obj. wodoru.
(2) 15 °C, 1013,25 mbar, gaz suchy.

Wymiary		N 300 FS
Szerokość (A)	mm	648
Wysokość (B)	mm	1524
Głębokość (C)	mm	890
Masa (pusty)	kg	283

Przyłącza		N 300 FS
Podłączenie powietrza (D)	mm	130
Podłączenie gazu (E)	cal	G 1 1/2
Wylot - obieg CO (F)	cal	G 2 1/2
Wlot - obieg CO (G)	cal	G 2 1/2
Przyłącze komina (H)	mm	180
Odpływ kondensatu (I)	mm	23







Nesta | edycja 2026
Copyright © 2026 AIC Polska Sp. z o. o.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

Wszystkie obrazy, opisy, ilustracje i informacje techniczne zawarte w niniejszym dokumencie zostały starannie opracowane i przygotowane; zastrzegamy sobie jednak prawo do wprowadzania zmian i ulepszeń w naszych produktach, które mogą wpłynąć na dokładność informacji zawartych w tej broszurze. AIC Polska Sp. z o. o. nie ponosi żadnej odpowiedzialności za błędy lub pominięcia w dokumencie i zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji technicznych i komponentów bez wcześniejszego powiadomienia

AIC Polska Sp. z o. o.

ul. Szpitalna 24
87-800 Włocławek
Polska

www.myaic.pl

AIC Europe B.V.

Graafschap Hornelaan 140H
NL-6004 HT Weert
The Netherlands

www.myaic.eu