SYSTEMA

NAŚLADUJE NATURĘ

NAGRZEWNICE GAZOWE

EOLO BL AE

ErP 2018

NAGRZEWNICE GAZOWE Z WENTYLATOREM OSIOWYM

INFORMACJE OGÓLNE:

Nagrzewnice EOLO BL AE produkowane w zakresie mocy od 16 kW do 105 kW z wymiennikiem standardowym i wentylatorem osiowym. Nagrzewnice gazowe są przeznaczone do ogrzewania powierzchni wielkokubaturowych przy zastosowaniu bezpośredniego nadmuchu ciepła z nagrzewnicy. Urządzenia są montowane wewnątrz ogrzewanych budynków. W zakresie wyposażenia wchodzi obok wymiennika kondensacyjnego, palnik Premix, wenylator, obudowa i układ sterowania oraz zabezpieczeń palnika.



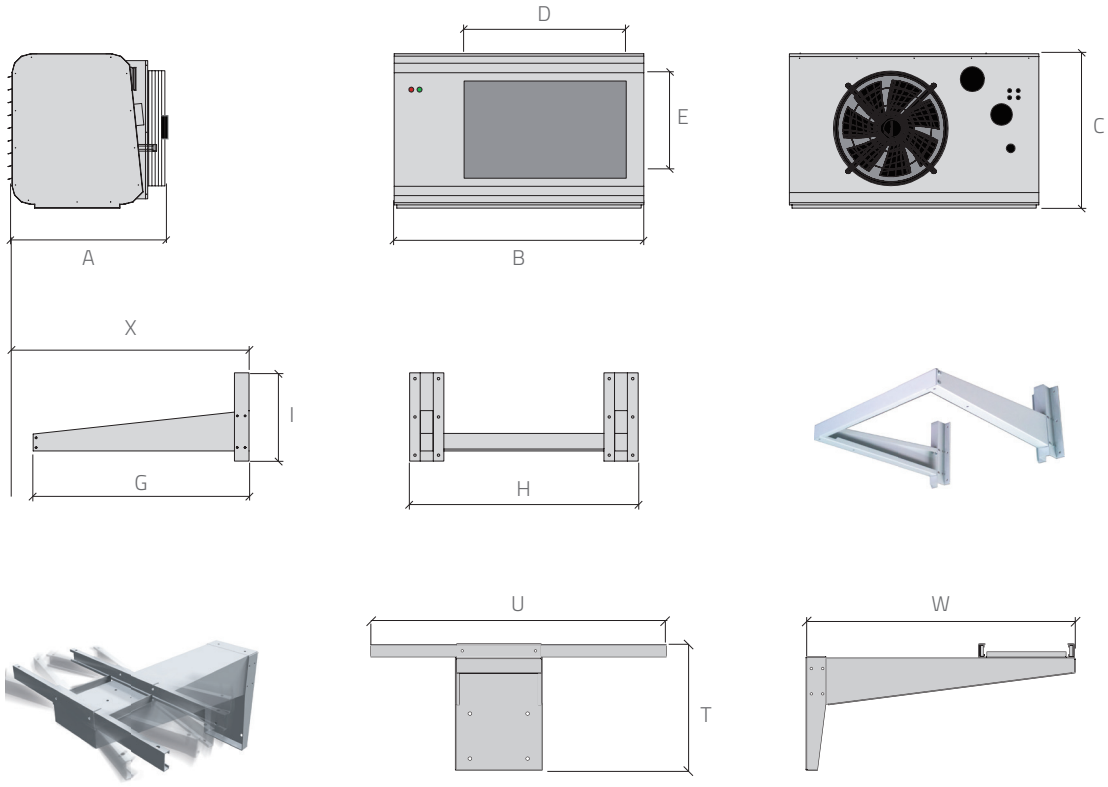
STANDARD PRACY NAGRZEWNIC:

- Pallnik PREMIX modulowany w zakresie 70% - 100%
- Opatentowana głowica palnika Premix
- Sprawność przy obciążeniu minimalnym do 95%
- Zerowa emicja tlenku węgla **CO 0 ppm**
- Najwyższa klasa emisji tlenków azotu **KLASA 5 NOx < 30ppm**

			BL 15	BL25	BL35	BL45	BL55	BL65	BL85	BL100
Moc nominalna MAKSYMALNA		kW (Hi)	16	22	32	43	52	63	86	105
		sprawność %	93,1	92,9	93,0	93,1	92,3	93,0	92,0	92,0
Moc nominalna MINIMALNA		kW (Hi)	10	15	20	28	34	42	56	71
		sprawność %	95,0	94,8	94,9	95,2	95,0	95,1	95,0	95,0
DANE TECHNICZNE										
Maks. pobór energii elektr.		W	210	260	350	560	710	690	1120	1480
Maks. wydatek powietrza		m3/h	1.900	2.900	3.600	4.500	5.800	7.000	9.000	11.000
Średnica odprowadzania spalin		mm	100	100	100	100	100	100	130	130
Średnica poboru powietrza do palnika		mm	100	100	100	100	100	100	130	130
Poziom hałasu (z odległości 6m)		dB	50	52	53	55	56	58	59	60
MAKSYMALNE ZUŻYCIE GAZU										
GAZ ZIEMNY	E 20 mbar (G20)	m3/h	1,69	2,33	3,39	4,55	5,5	6,67	9,1	11,11
	Lw 20 mbar (G27)	m3/h	2,06	2,84	4,13	5,55	6,71	8,13	11,10	13,55
	Ls 13mbar (G2.350)	m3/h	2,35	3,23	4,70	6,32	7,64	9,26	12,64	15,43
LPG	P 37mbar (G31)	kg/h	1,03	1,41	2,05	2,76	3,34	4,04	5,52	6,74
	B/P 37 mbar (G30)	kg/h	1,04	1,42	2,07	2,78	3,36	4,07	5,56	6,76

SYSTEMA POLSKA SP. Z O.O. ul. Długa 5, 98-220 Zduńska Wola

43 824 72 87 systema@systemapolska.pl www.systemapolska.pl



wymiar w mm	A	B	C	D	E	G	H	I	X	T	U	W	ciężar kg
EOLO 15 AE	655	854	600	450	350	1000	822	500	1110	405	700	860	60
EOLO 25 AE	655	854	600	450	350	1000	822	500	1110	405	700	860	62
EOLO 35 AE	655	1095	600	700	350	1000	1061	500	1110	405	940	860	74
EOLO 45 AE	760	1145	716	750	450	1100	1049	500	1207	405	930	960	80
EOLO 55 AE	760	1285	716	850	450	1100	1164	500	1207	405	1050	960	118
EOLO 65 AE	840	1440	820	900	500	1300	1338	500	1405	--	--	--	128
EOLO 85 AE	840	1600	820	1000	500	1300	1498	500	1405	--	--	--	148
EOLO 100 AE	850	1750	820	1150	500	1300	1663	500	1405	--	--	--	186



CERTYFIKAT:

Certyfikat badania typu WE zgodnie z dyrektywą UE 90/396/EWG

DOSTĘPNE AKCESORIA:

- Podstawy: ścienne / obrotowe / podstropowe
- Płyty komunikacyjne
- Czujnik wewnętrzny i zewnętrzny
- Systemy

SYSTEMA POLSKA SP. Z O.O. ul. Długa 5, 98-220 Zduńska Wola
43 824 72 87 systema@systemapolska.pl www.systemapolska.pl