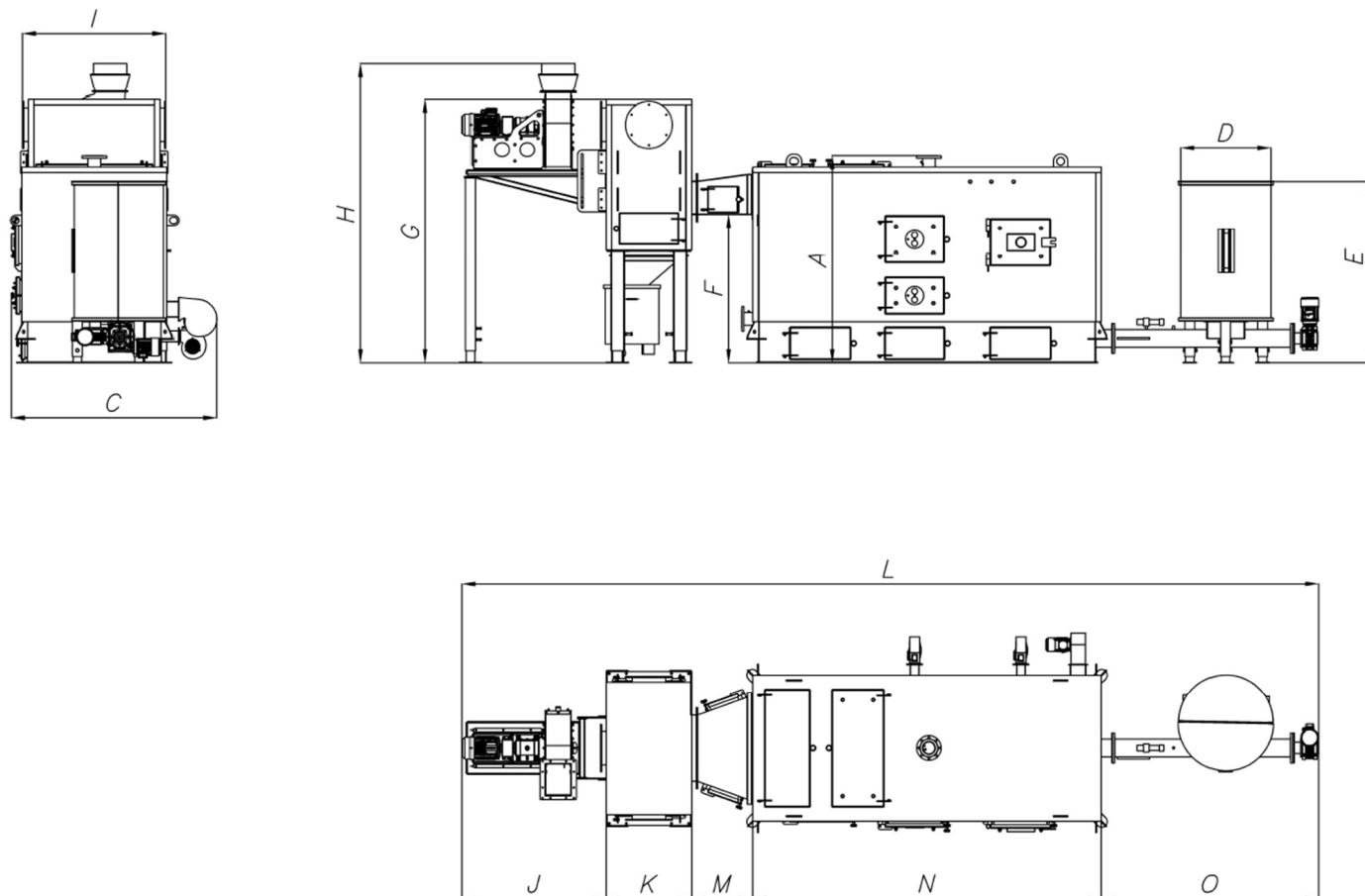


UNIWEX KOTŁY BIO SP. Z O.O.
UL. ŁĘCZYCKA 29 W, 82 - 300 ELBLĄG
www.uniwekxkotly.pl tel. 55 235 55 82

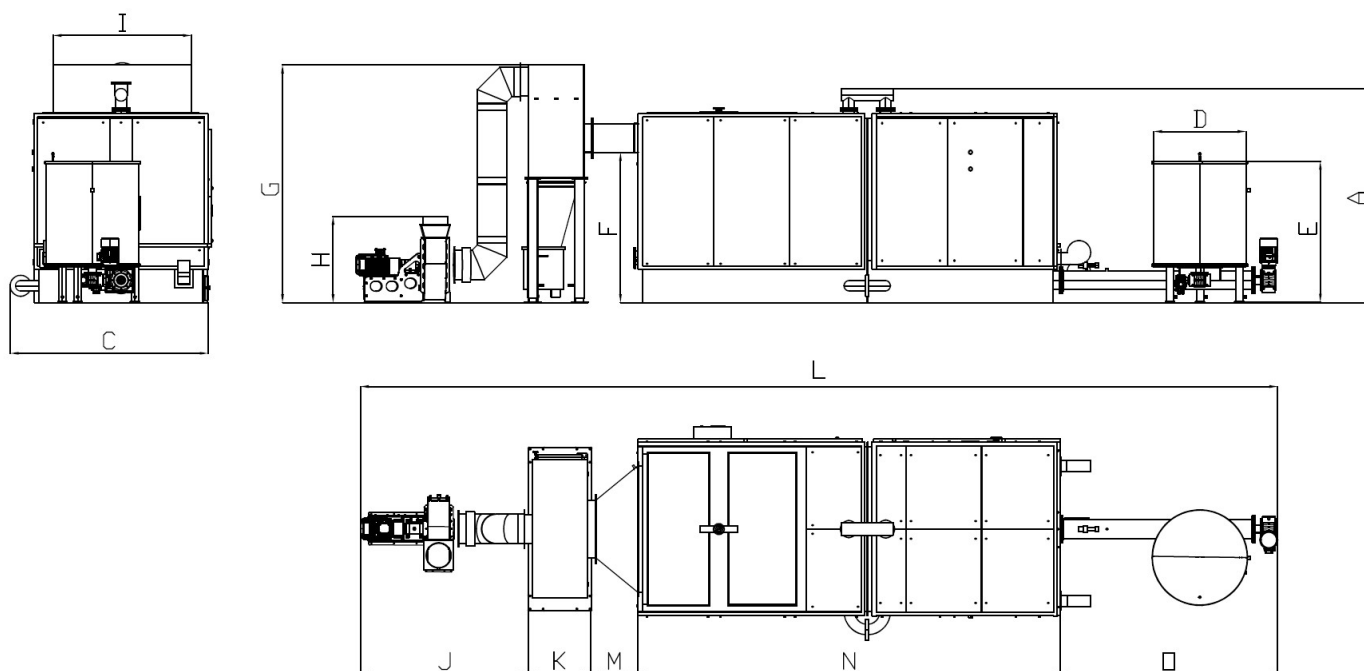
KARTA TECHNICZNA BIOMATIC



BIOMATIC

	A	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	Z	P
200	1800	1800	1100	1737	1337	2334	2658	1271	1283	766	7546	547	2950	2000	DN80	DN80
400	2345	2000	1100	1737	1597	2600	2935	1271	1283	766	8426	547	3830	2000	-	DN100
505	2345	2000	1100	1737	1597	2600	2935	1271	1283	766	8426	547	3830	2000	-	DN100
600	2345	2000	1100	1737	1597	2600	2935	1271	1283	766	8646	547	4050	2000	-	DN125
780*	2250	2900	1100	1737	1597	2700	1025	1861	1900	766	9163	547	3950	2000	-	DN125
980*	2250	2900	1100	1737	1597	2700	1025	1861	2000	766	10033	547	4720	2000	-	DN150
1250*	2550	2900	1100	1737	1750	2900	1025	1861	2000	766	10313	547	5000	2000	-	DN150
1500*	2550	2900	1100	1737	1750	2900	1110	1869	2300	1400	11447	547	5200	2000	-	DN200

Wszystkie zawarte tutaj informacje nie są wiążące. Firma UNIWEX KOTŁY BIO zastrzega sobie możliwość dokonywania zmian bez wcześniejszego uprzedzenia, jako efekt stałych ulepszeń i modyfikacji naszych urządzeń.



Wszystkie zawarte tutaj informacje nie są wiążące. Firma UNIWEX KOTŁY BIO zastrzega sobie możliwość dokonywania zmian bez wcześniejszego uprzedzenia, jako efekt stałych ulepszeń i modyfikacji naszych urządzeń.

BIOMATIC										
moc nominalna	kW	200		400	505	600	780*	980*	1250*	1500*
orientacyjna kubatura ogrzewania		m3								
Obiekty budowane współcześnie, wszystkie ściany, podłoga, sufit dobrze izolowane, okna zespolone z szybami termoizolacyjnymi		6667		13333	16833	20000	26000	32667	41667	50000
Obiekty budowane w latach 80 tych z dodatkową izolacją		5714		11429	14429	17143	22286	28000	35714	42857
Obiekty budowane w latach 80 tych i wcześniej z oknami tradycyjnymi, średnio ciepłe		5000		10000	12625	15000	19500	24500	31250	37500
Obiekty o słabej izolacyjności, okna stare nieszczelne, pomieszczenia na poddaszu		4444		8889	11222	13333	17333	21778	27778	33333
Miejscowości górskie i w rejonach północno wschodnich Polski należy zwiększyć przelicznik		4000		8000	10100	12000	15600	19600	25000	30000
max. dopuszczalne ciśnienie	bar	1,5								
max. temperatura wody	°C	95								
sprawność kotła	%	89								
napięcie zasilania	V	400								
moc urządzeń elektrycznych	kW	7,6		8,4	8,4	8,4	11,2	11,2	11,5	17,0
moc wentylatora wyciągowego spalin	kW	2,2		3	3	3	5,5	5,5	5,5	11
średnie zużycie paliwa	kg/h	60		120	151,5	180	234	294	375	450
objętość standardowego zbiornika	m³	1		1	1	1	1	1	1	1
min. temperatura aktywacji pompy	°C	50								
pojemność wody	l	1674,3		2446,7	2621,4	2850,0	3843,4	4313,8	5461,2	6275,4
temperatura spalin	°C	140 - 180								
zalecana średnica i wysokość komina	mm/m	400/8		400/8	500/8	500/10	600/10	650/10	650/10	700/10
przepływ gazów odlotowych (dla zębki o wilgotności 30%)	m³/h	544,9		1089,7	1375,8	1634,6	2125,0	2669,8	3405,4	4086,5
masa kotła	kg	6 262		8 072	8 378	8 562	11 541	13 141	15 038	16 473

Data ostatniej aktualizacji:
30-05-2022

Wszystkie zawarte tutaj informacje nie są wiążące. Firma UNIWEX KOTŁY BIO zastrzega sobie możliwość dokonywania zmian bez wcześniejszego uprzedzenia, jako efekt stałych ulepszeń i modyfikacji naszych urządzeń.